

GANZ SCHÖN JOSKO



by josko

Montageschulung

Gerhard Pauzenberger JMT

Günter BEHAM JMT

01-2026





Gerhard Pauzenberger
Günter BEHAM



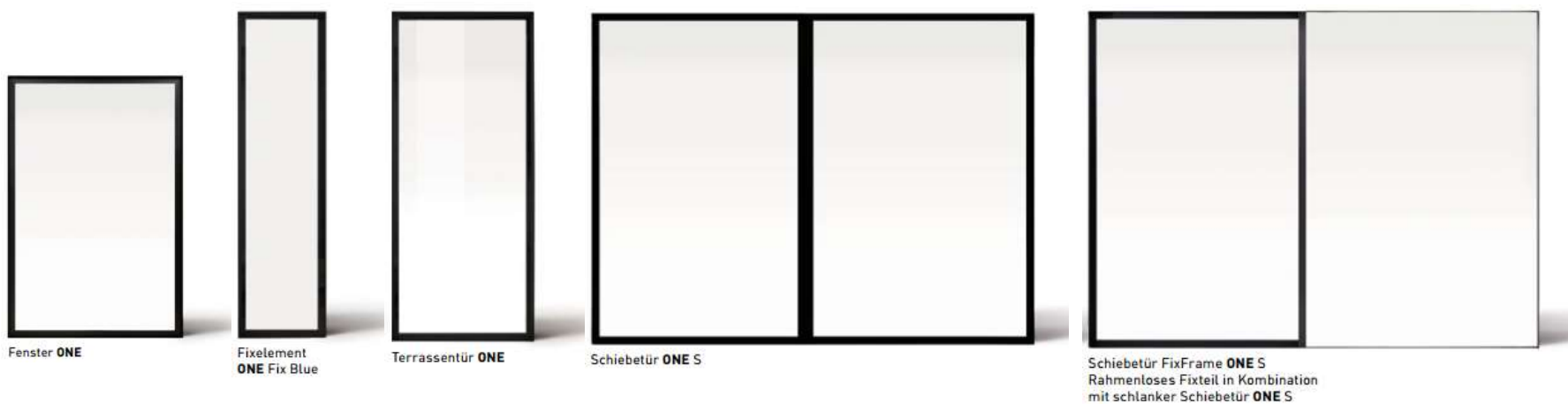
**Kompromisslos symmetrisch,
schlank und vielfältig wie das
Leben. Das erste abgestimmte
Komplettsystem der Welt für
Fenster und Schiebetüren.**

ONE by Josko.

Das **ONE**derstatement der
BAUKUNST.



ONE Rahmenansichten



- **eigenständig von JOSKO entwickelt**
- **durchgängig einheitliche Rahmenoptik**
- **perfekt kombinierbar mit FixFrame**

ONE **RUNDUMSYMMETRIE.**
Rahmenansicht bei offenbarem Fenster



 **ONE by Josko**
- Nur 5 cm sichtbare Rahmenansichts-
breite, kaum 3 Finger breit

Herkömmliches Fenster
- Mit dominantem breiten Rahmen

„Die Proportion
ist das Maß aller
Dinge – 5 cm
symmetrische
Schlankheit dessen
minimalistischer
Ausdruck.“



RUNDUMSYMMETRIE

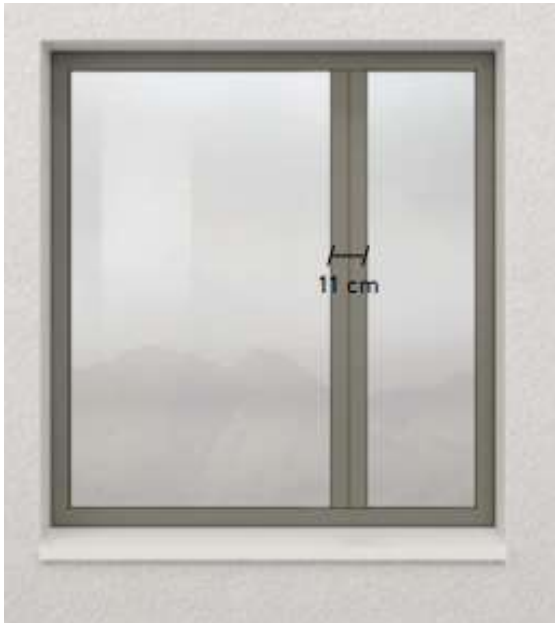


 **ONE by Josko**

Herkömmliches Fenster

ONE SYMMETRIE BEI MEHRTEILIGEN ELEMENTEN.

ONE im Vergleich → Fixteil und Dreh-Kipp-Flügel in einer Konstruktion



ONE by Josko

- Nur 5 cm sichtbare Rahmenansichtsbreite, kaum 3 Finger breit
- Symmetrisch an allen vier Seiten
- **Fixteil und öffentbarer Teil mit gleicher Rahmenansichtsbreite und gleicher Glaslichte – innen wie außen**

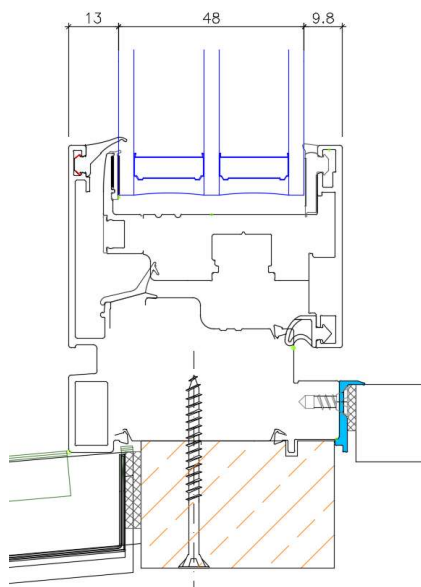


Herkömmliches Fenster

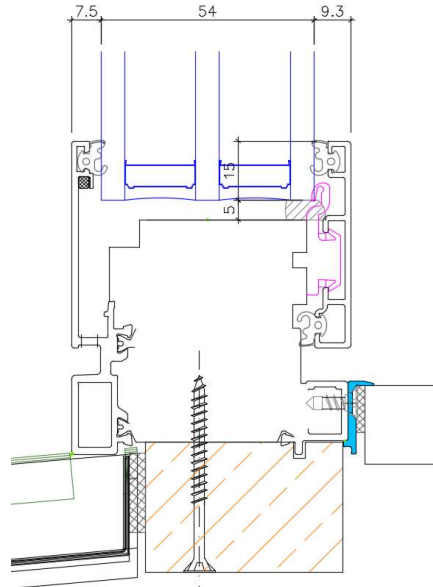
- Mit dominantem breitem Rahmen
- Nicht symmetrisch: Je mehr der Stock eingeputzt wird, desto asymmetrischer ist die Ansicht – unten bleibt der Fensterrahmen breit
- **Fixteil und öffentbarer Teil sind in keiner Hinsicht symmetrisch**

ONE by josko TIEFENSYMMETRIE.

ONE by Josko

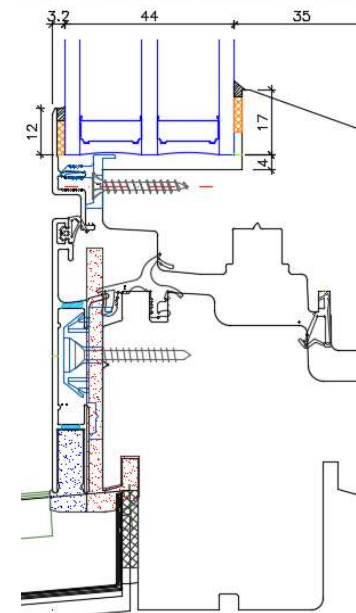


öffbares Element

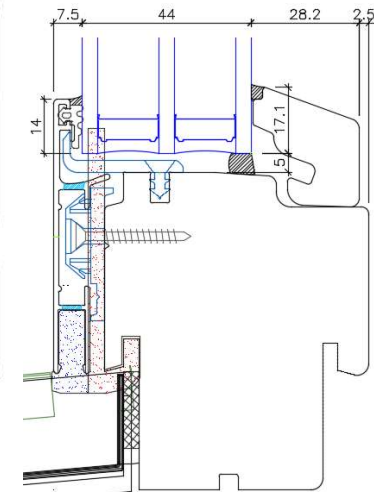


Fixteil

Herkömmliches Fenster



öffbares Element



Fixteil

- **kein Höhengsprung zwischen öffnbaren Elementen und Fixteilen**
- **kein Tiefensprung zwischen öffnbaren Elementen und Fixteilen**
- **Glasscheibe mittig am Element – innen und außen geringe Rücksprünge**

ONE by josko RUNDUMSYMMETRIE.



bei offenbarem Fenster

=

wie bei Fixverglasungen

Dies gilt sowohl von INNEN wie auch von AUSSEN!

ONE by josko SCHMALE RAHMEN MIT SCHATTENFUGE.



erfordern schmale Griff-Lösungen



und Planung im Detail.



BEFESTIGUNG

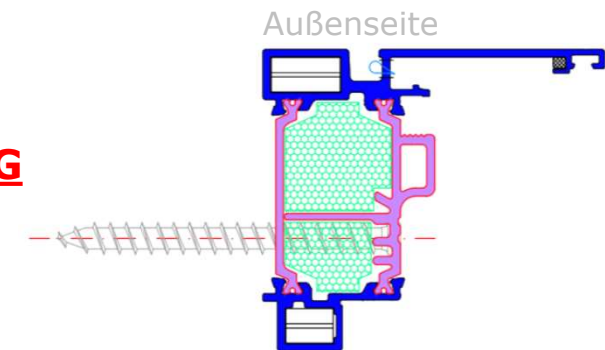
- **Teils sehr große Elemente**
 - **sprich große Windlasten**
- **Moderne Bauweise**
 - **sprich bodennahe Elemente - ABSTURZSICHERUNG**

❖ Die vorgesehene Schraubposition ist im Bereich der thermischen Trennung.

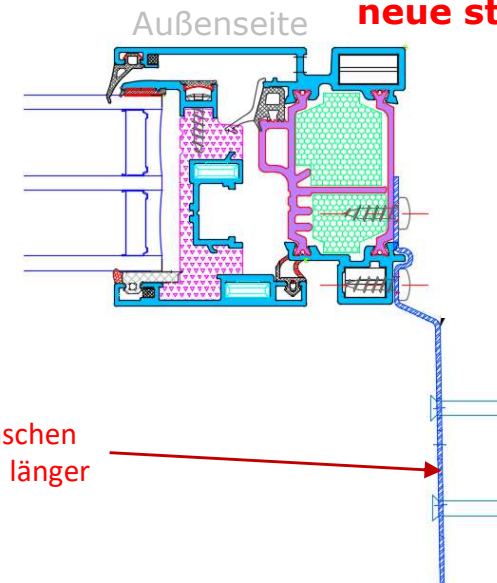
❖ Befestigung durch Rahmen wurde geprüft.

❖ Für ONE Fensterelemente sind spezielle Montagelaschen erhältlich, diese sind insbesondere bei Absturzsicherung und/oder bei rohbaubündiger Montage zu verwenden.

❖ **ABSTURZSICHERUNG → zwingend Laschen + Verschraubung durch den Rahmen + Unterfütterung mit Distanzklötzen im Bereich der Befestigungspunkte**



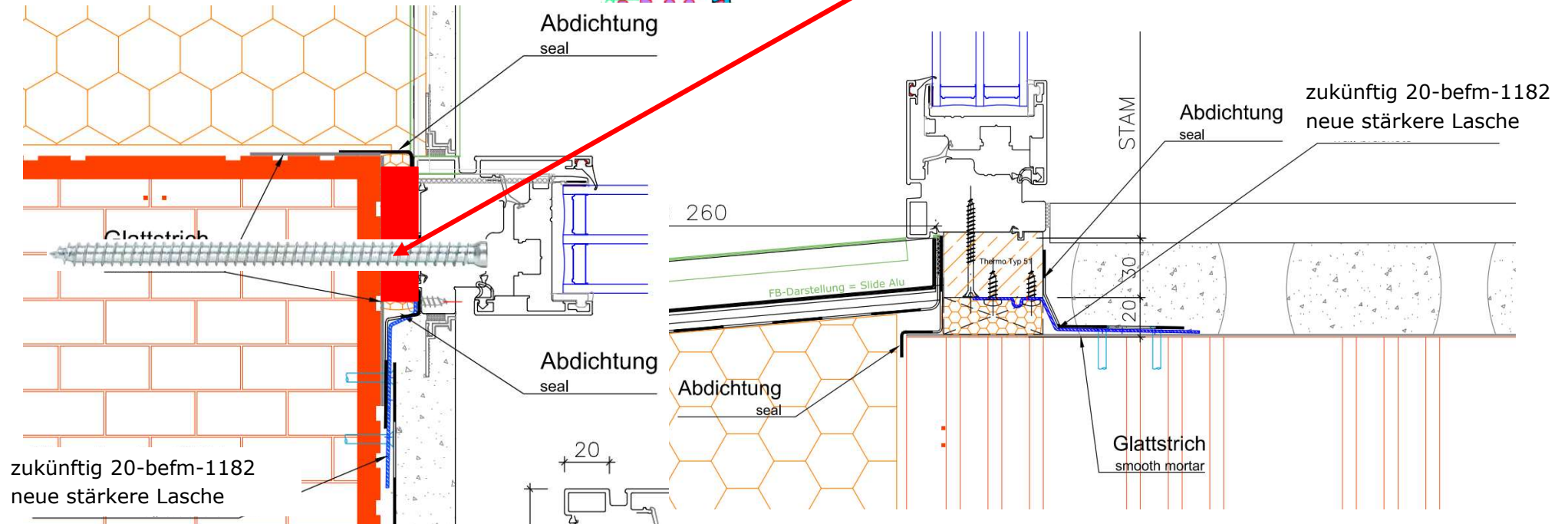
**20-befm-1182
neue stärkere Lasche**



Hier haben wir seit 2024 neue Mauerlaschen entwickelt. Material wurde stärker und länger

ONE Laschen sind in den Aluminiumrahmen zu verschrauben!

**Bei geforderter Absturzsicherung:
Laschen + Klötze + Schrauben durch den Rahmen**



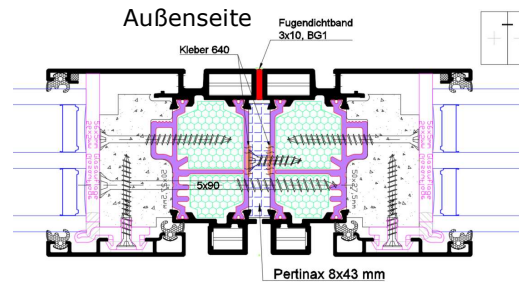
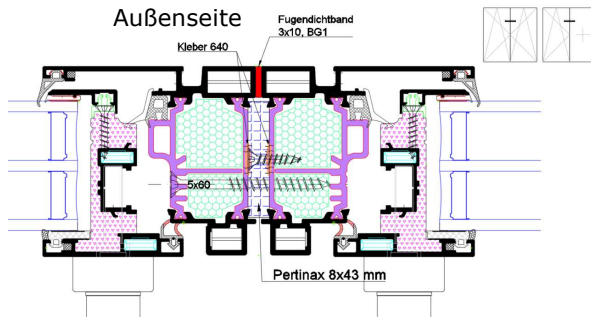
BEFESTIGUNG DER ELEMENTE.





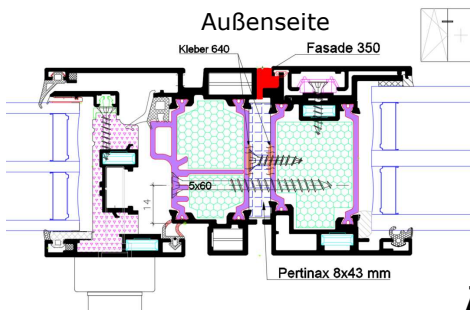
KOPPLUNGEN

Kopplung Fenster / Fenster



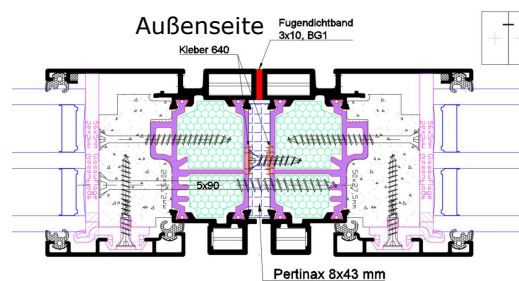
Äußere Abdichtung
mittels Quellband

Fix Blue / Fenster

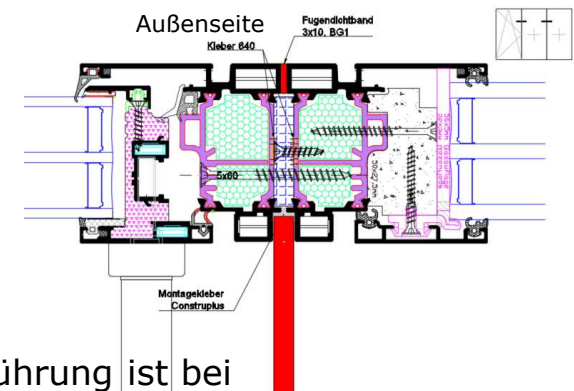


Äußere Abdichtung
mittels Fassade 350

Fix Blue / Fix Blue



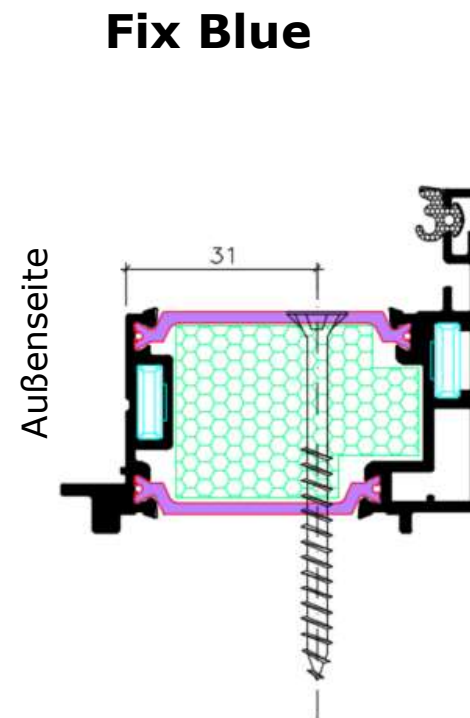
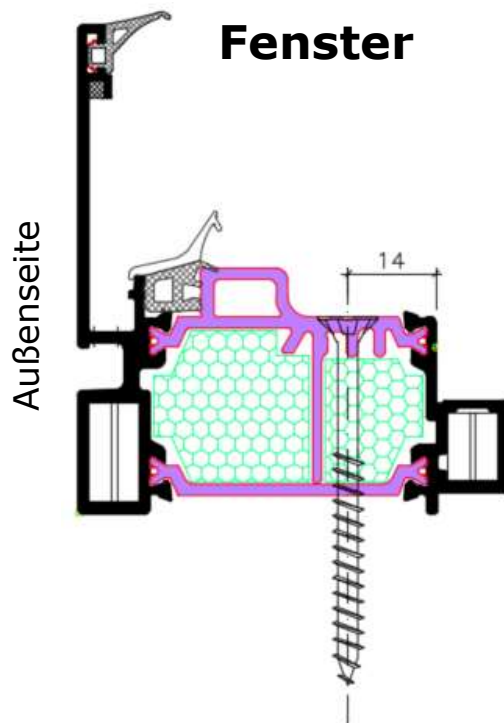
mit Metallschwert

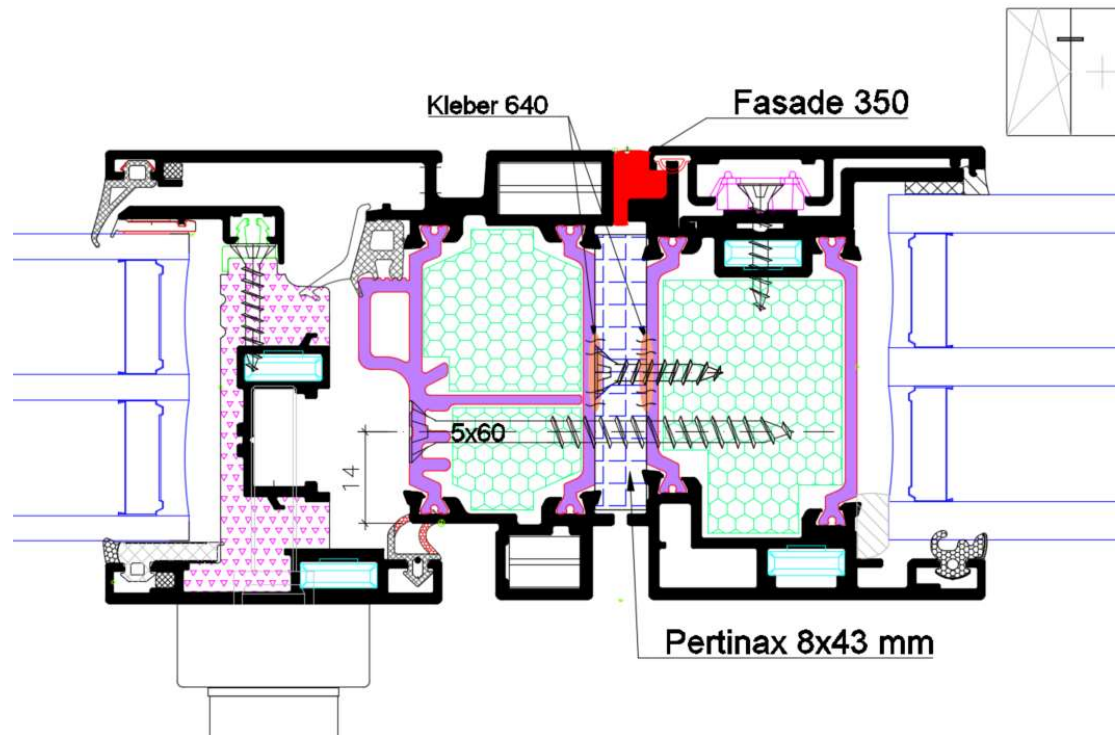


Diese Ausführung ist bei
allen Kopplungsvarianten
möglich.

Montagebohrungen

- Montagebohrungen für Kopplungen sind werkseitig vorgebohrt
- Befestigungslöcher passend für Schraubenköpfe ausreiben
- Gegenüberliegendes Element (Pertinax/Phenolharz) mit $\varnothing 4$ mm vorbohren
- Sollten Bohrlöcher fehlen, ist der Stock nach folgendem Bohrbild mit $\varnothing 6$ mm vorzubohren



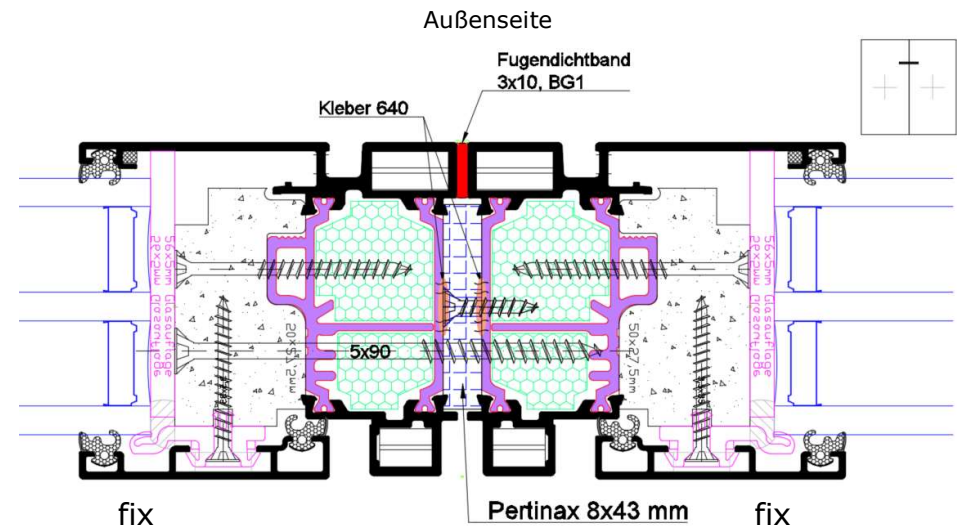
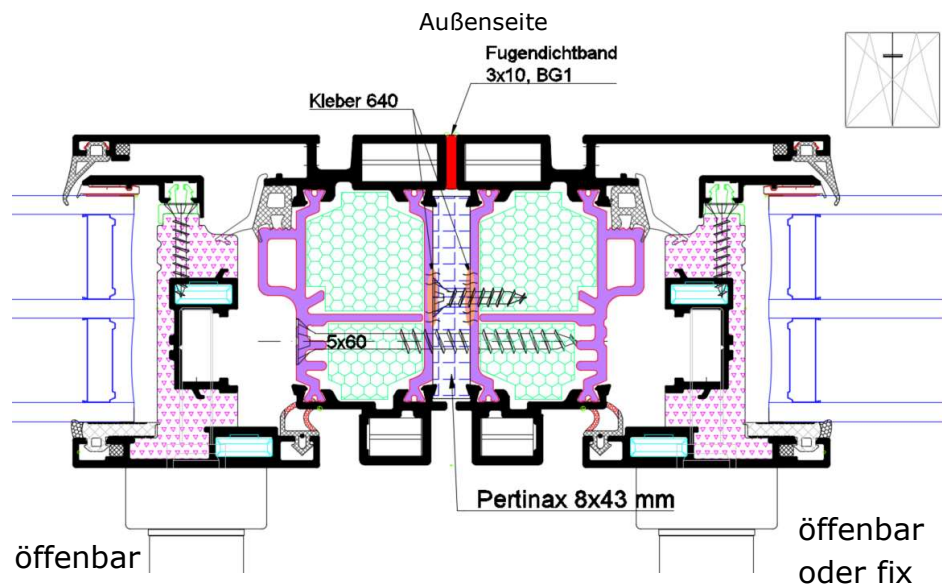


Bei Kopplungen werden die Elemente im Abstand von 400 mm mit 5x60 mm Spanplattenschrauben verbunden.

Die Verschraubung erfolgt in eine werkseitig angebrachte Pertinax- (Phenolharz-) Platte. **Achtung mit Ø 4 mm vorbohren!**

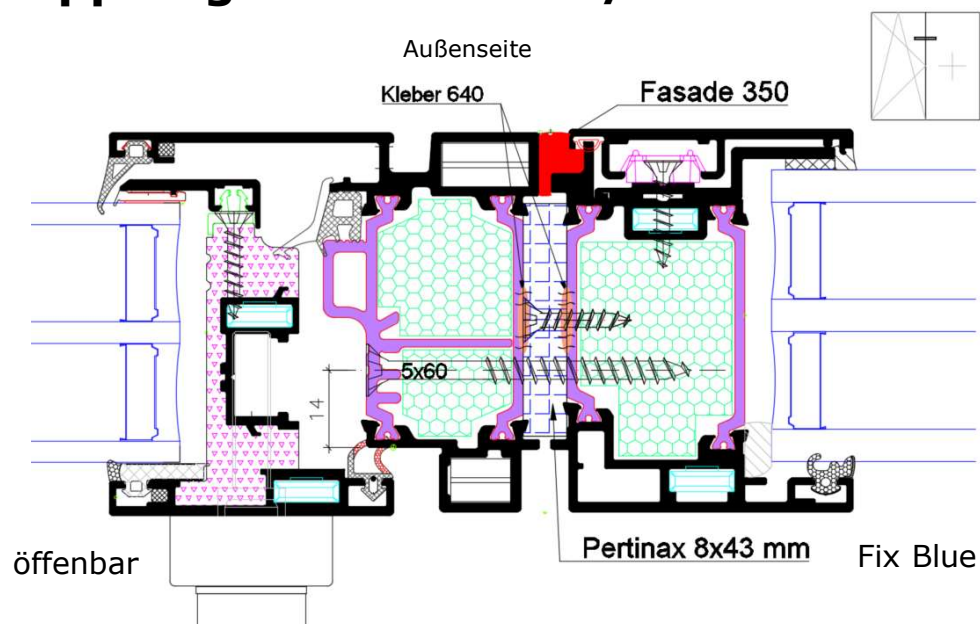
Bei statisch höheren Anforderungen ist eine zusätzliche Lisene erforderlich.

Kopplung Fensterstock / Fensterstock

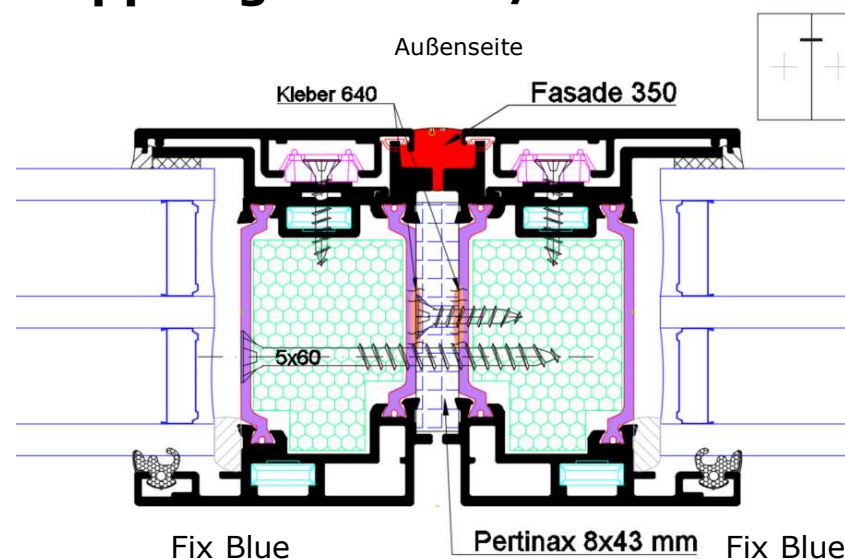


- äußere Abdichtung mittels Quellband 3x10mm BG 1
- Abdichtung im Bereich der Fuge mittels Ramsauer 640
- Verschraubung in Pertinax (Phenolharz) mittels Spanplattenschraube 5x60 bzw. 5x90 mm Abstand max. 400 mm – *Achtung mit Ø 4 mm vorbohren*

Kopplung Fensterstock / Fix Blue



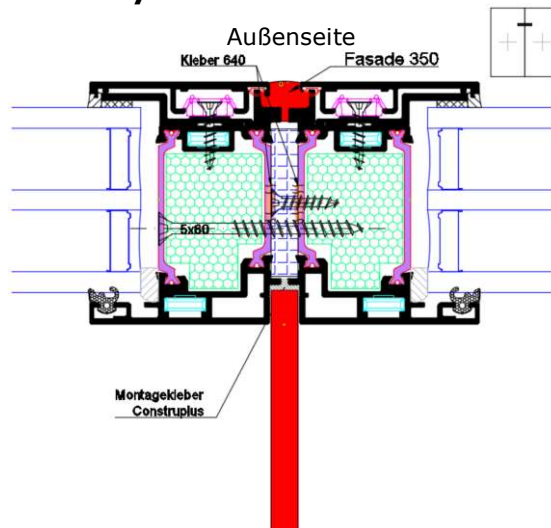
Kopplung Fix Blue / Fix Blue



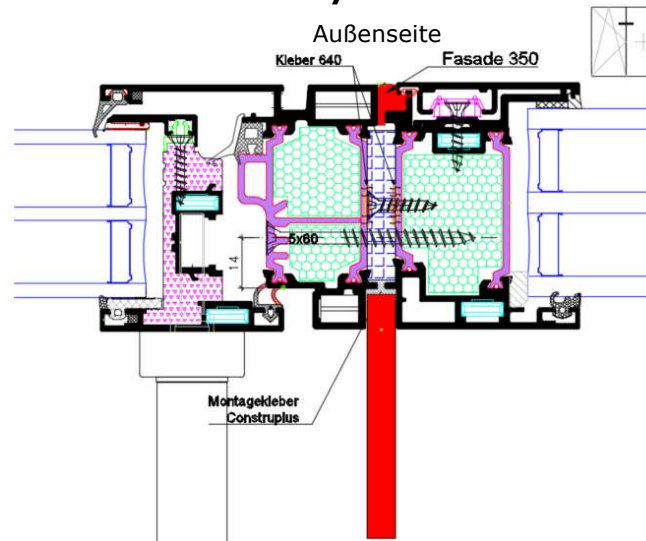
- Äußere Abdichtung mittels Fassade 350 (Strukturfuge mit Roller)
- Abdichtung im Bereich der Fuge mittels Ramsauer 640
- Verschraubung in Pertinax (Phenolharz) mittels Spanplattenschraube 5x60 mm
Abstand max. 400 mm – *Achtung mit Ø 4 mm vorbohren*

Statikkopplungen mit Metallschwert

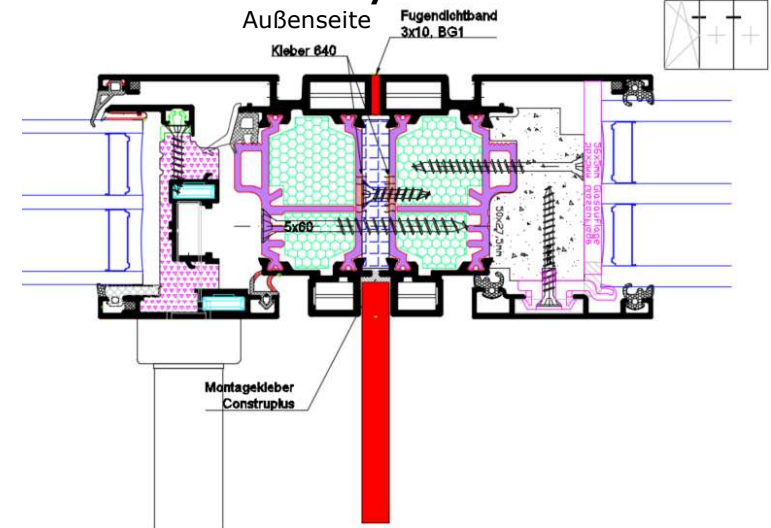
Fix Blue / Fix Blue



Fensterstock / Fix Blue



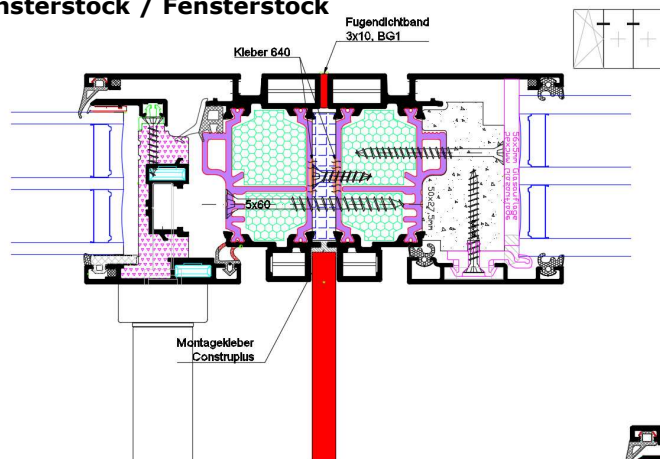
Fensterstock / Fensterstock



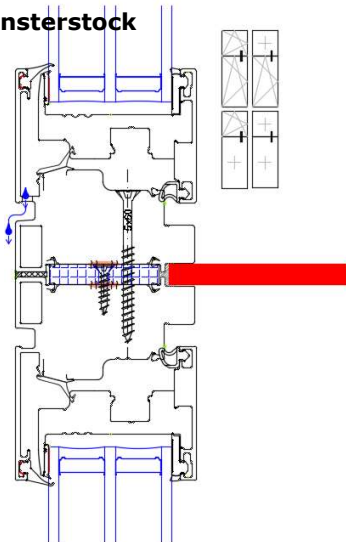
- Das Metallschwert ist bei allen Kopplungsvarianten möglich
- Die Befestigung des Metallschwerts muss nach oben und unten erfolgen
- Das Metallschwert muss mit **Construplus Montagekleber** verklebt werden

Kopplungen mit Metallschwert - für alle Ausführungen anwendbar

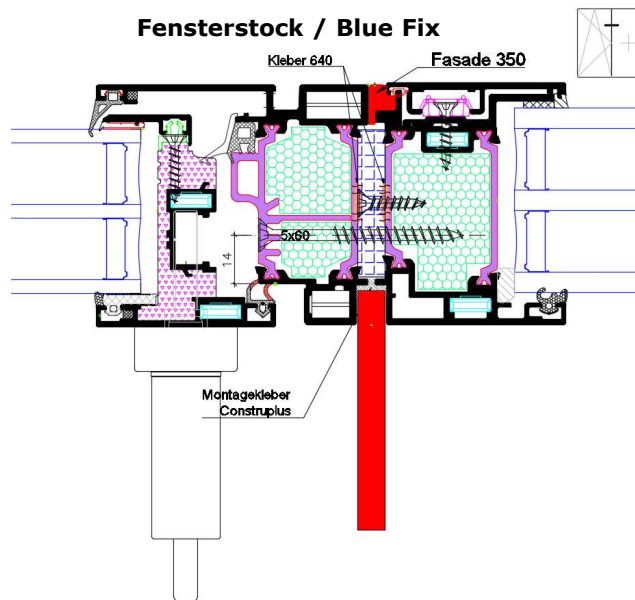
Fensterstock / Fensterstock



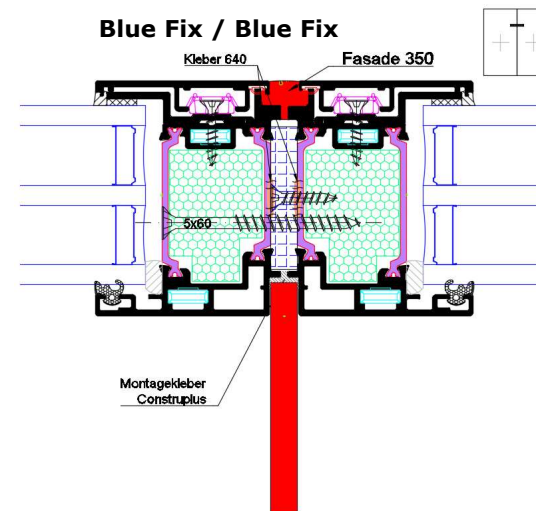
Fensterstock / Fensterstock
horizontal



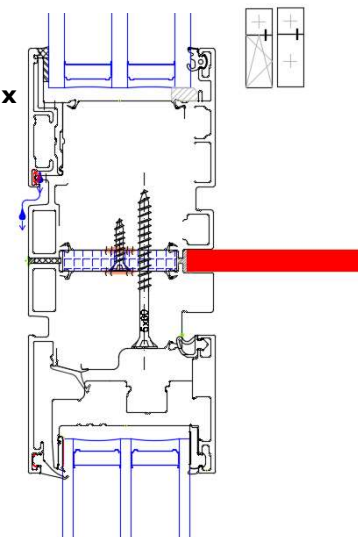
Fensterstock / Blue Fix



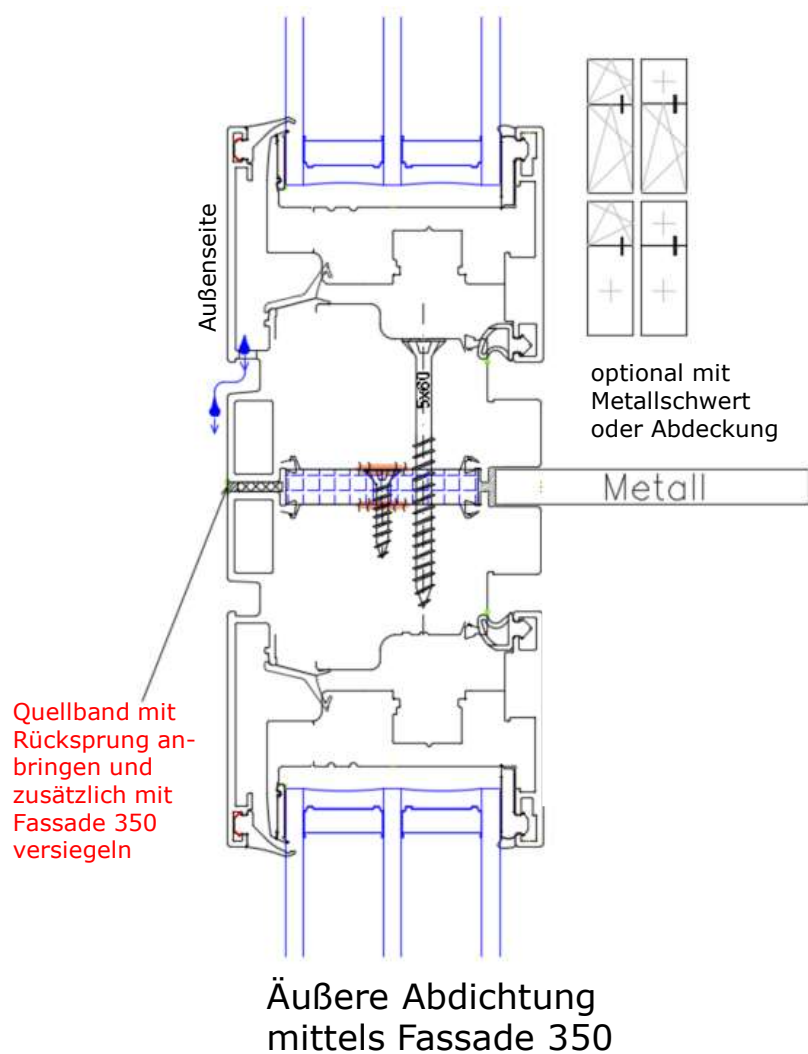
Blue Fix / Blue Fix



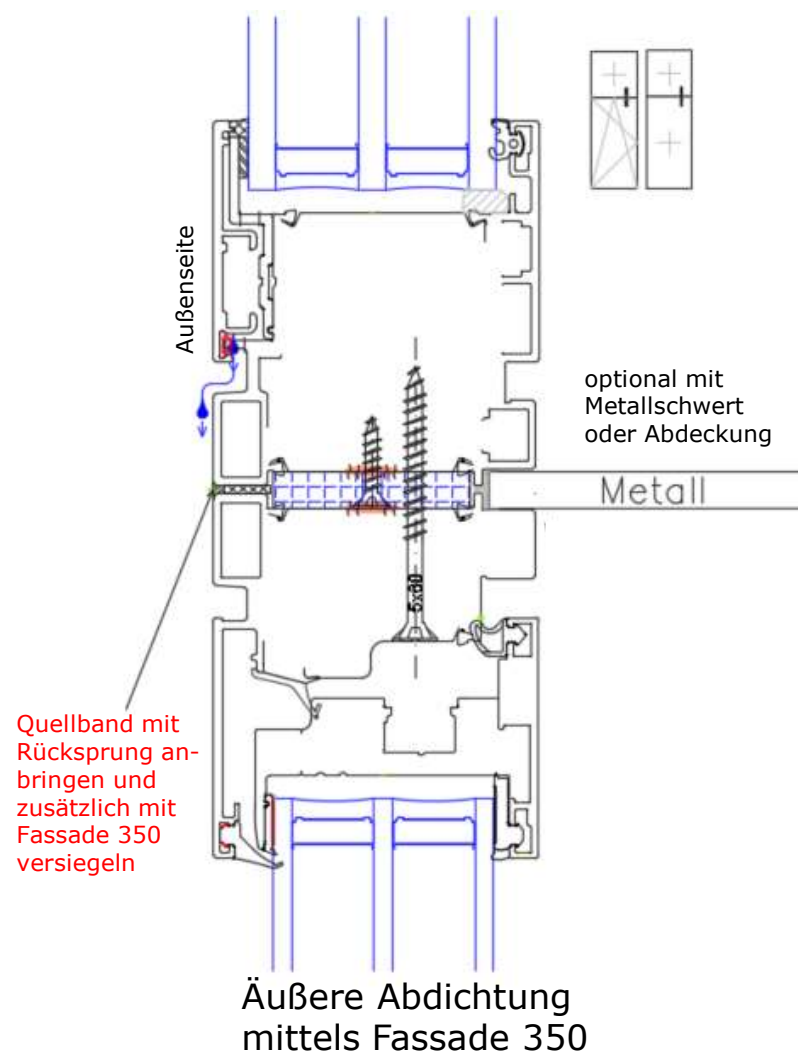
Fensterstock / Blue Fix
Blue Fix / Blue Fix
horizontal



Kopplung Fensterstock / Fensterstock



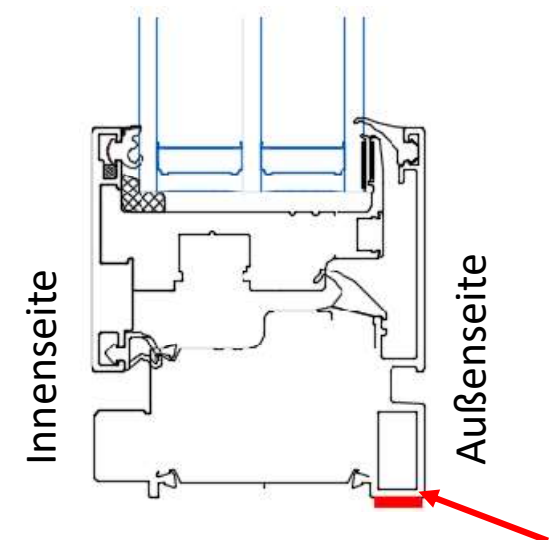
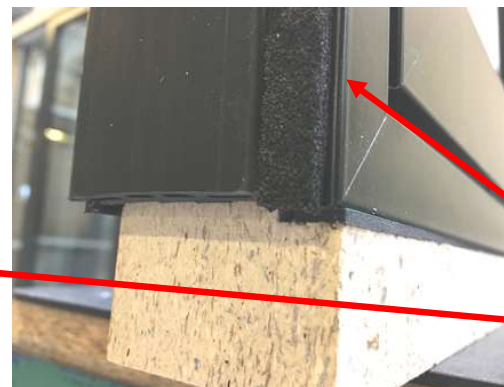
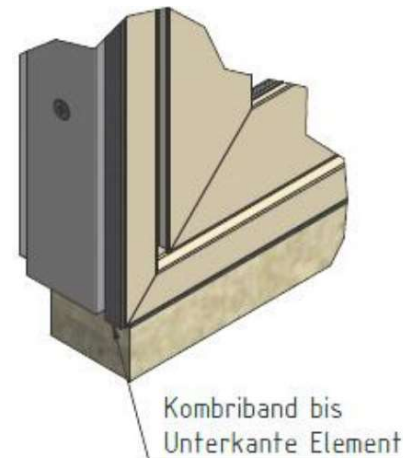
Fensterstock / Fix Blue



Kopplung Fensterstock / Fensterstock

1: Das erste Element platzieren und einrichten.

Über die gesamte Höhe wird das mitgelieferte Kombriband (2-3x10mm) aufgebracht. Das Kombriband muss bei der Außenkante um die Rundung zurückspringen und darf nicht vorstehen.



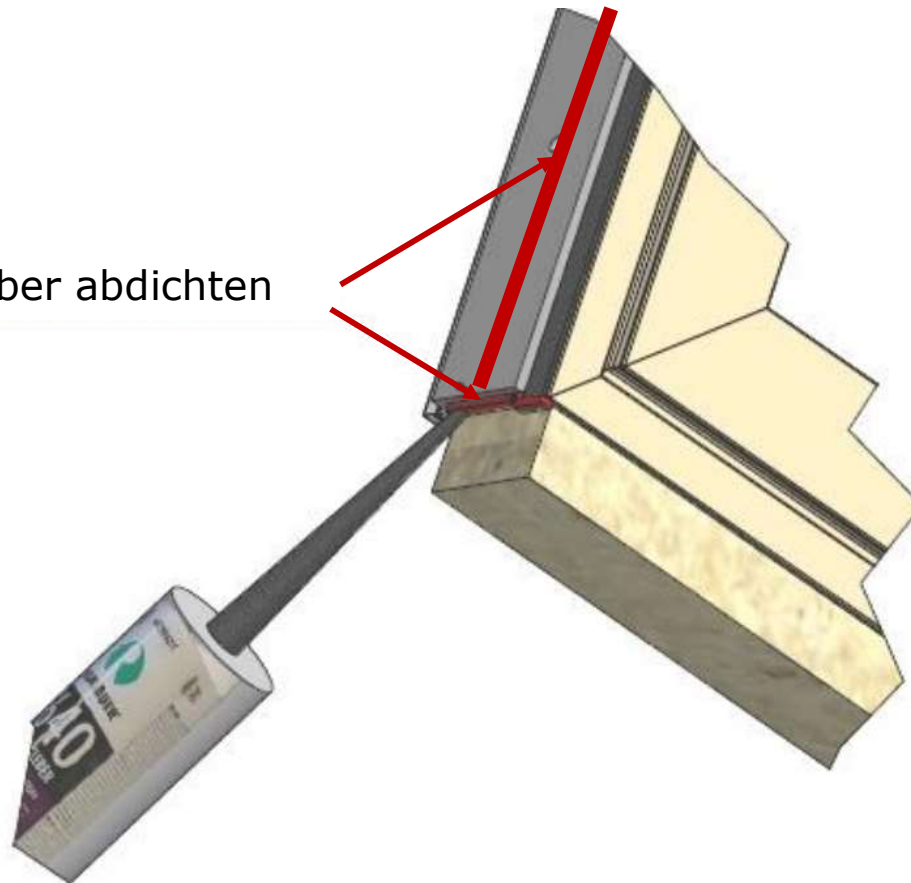
Kombriband darf nicht vorstehen

Kopplung Fensterstock / Fensterstock

- 2: Beim vormontierten Pertinax- (Phenolharz-) Streifen wird als Abdichtung unten eine Raupe Ramsauer 640 Kleber aufgetragen.

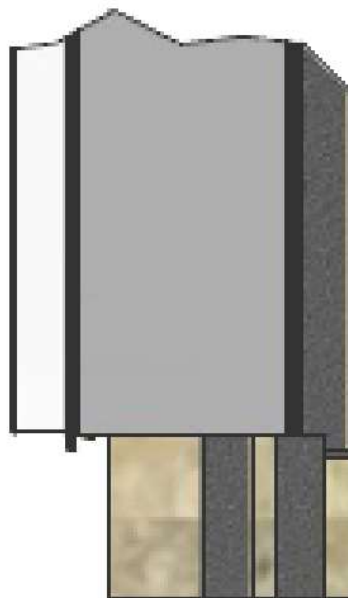
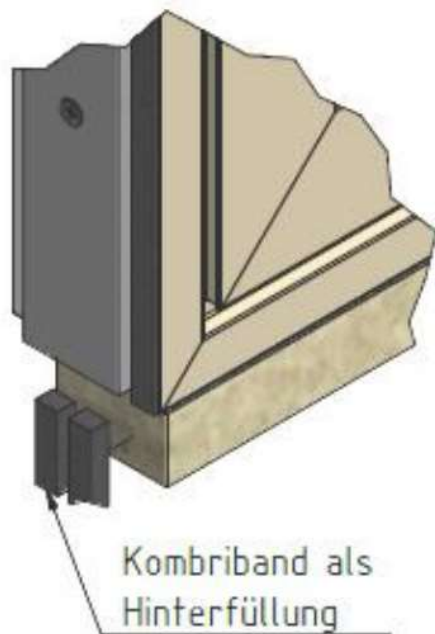
Der Ramsauer 640 Kleber ist auch über die gesamte Elementhöhe aufzutragen.

Mit 640 Dichtkleber abdichten

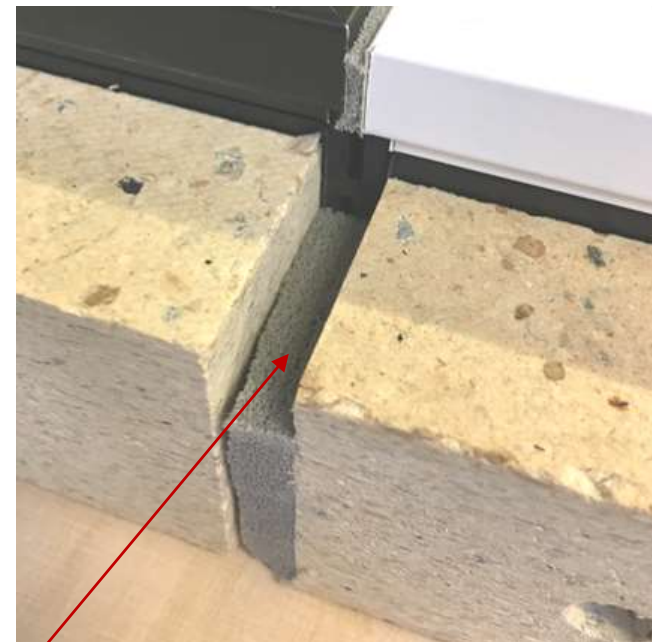


Kopplung Fensterstock / Fensterstock

- 3: Als Hinterfüllung wird beim Thermoprofil ein Kombriband aufgezo- gen, damit in weiterer Folge die Thermoprofile zueinander abgedichtet werden können.



Eventuell bei All Season mit Dichtband
überkleben



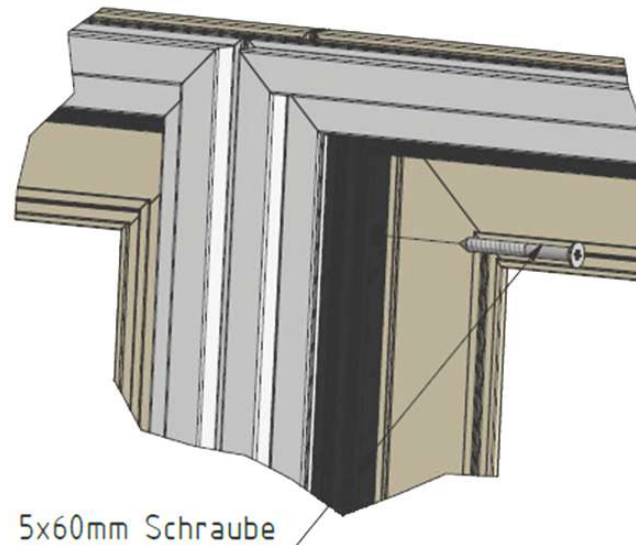
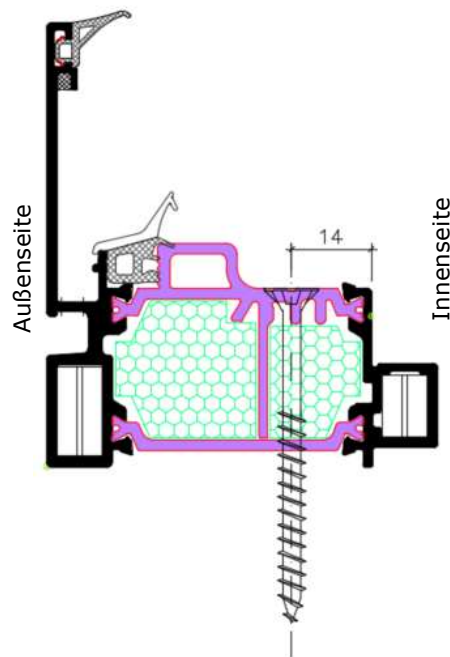
Kopplung Fensterstock / Fensterstock

- 4: Das 2. Element platzieren und ausrichten. Es empfiehlt sich die Elemente mit Schraubzwingen miteinander zu fixieren.

Durch die Befestigungsbohrungen das Pertinax (Phenolharz) mit einem 4mm Bohrer vorbohren und die Befestigungslöcher für die Schraubenköpfe passend ausreiben.

- 5: Die Elemente mit 5x60mm Schrauben aus dem Beipack verschrauben.

ACHTUNG: Drehmoment verwenden – Schrauben nicht überdrehen!



Der max. Abstand zwischen den Befestigungsschrauben darf 400 mm nicht überschreiten.

Kopplung Fensterstock / Fensterstock

- 6: Nach dem Verschrauben sind die Thermoprofile zueinander abzudichten. Wichtig ist dabei das der Übergang der beiden Elemente hinterfüllt und ordnungsgemäß abgedichtet wird. Den überschüssigen Kleber glattziehen.



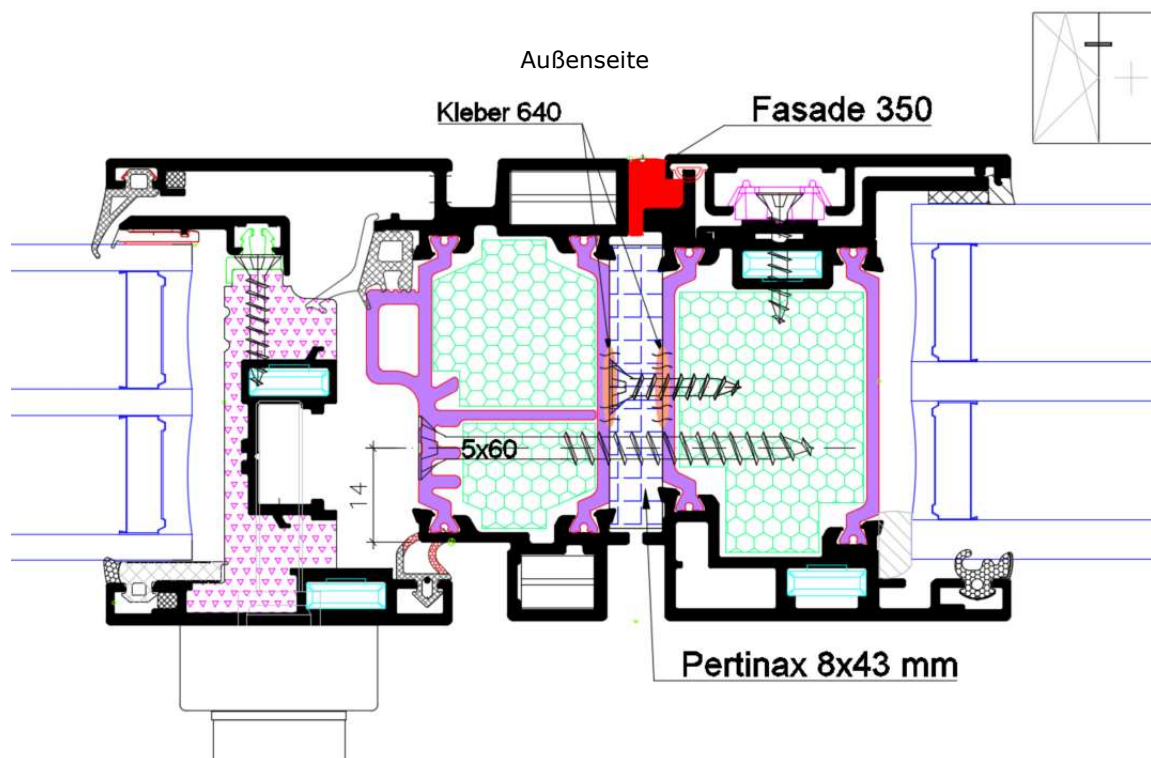
ACHTUNG: bei bodennahen Elementen ist hier ein mit Flüssigkunststoff kompatibler Dichtstoff zu verwenden, z.B. All Season dauerelastischer PU Dichtstoff von RALMONT.

Kopplung Fensterstock / Fensterstock

- 7: Wird kein Metallschwert montiert, wird in die Kopplungsnut raumseitig das mitgelieferte Zellschaumband 10x10 mm über die gesamte Länge bis zum Grund eingedrückt.



Kopplung Fensterstock / Fix Blue



Montageset: 30-mtse-6026

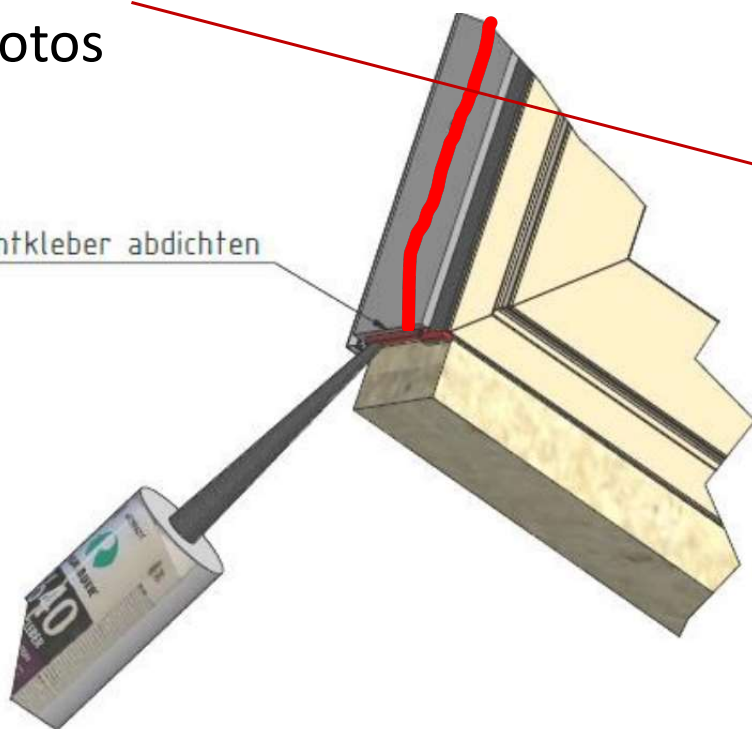
Kopplung Fensterstock / Fix Blue

2: Beim vormontierten Pertinax- (Phenolharz-) Streifen wird als Abdichtung unten eine Raupe Ramsauer 640 Kleber aufgetragen.

Der Ramsauer 640 Kleber ist auch über die gesamte Elementhöhe aufzutragen.

Pertinaxleiste
neue Fotos

mit 640 Dichtkleber abdichten



Kopplung Fensterstock / Fix Blue

7: An der Außenseite muss das Aluprofil im Bereich, wo in weiterer Folge die Fassade 350 eingebracht wird, mit Korrekturanlöser gereinigt und mit Primer vorbehandelt werden.



8: Bevor die äußeren (witterungsseitigen) Abdichtungen fertig gestellt werden können, muss das Fixelement verglast werden.

ACHTUNG: Vor dem äußeren Abdichten ist auch der Verglasungsrahmen an den betroffenen Seiten mit Korrekturanlöser zu reinigen und mit Primer vorzubehandeln.

Kopplung Fensterstock / Fix Blue

9: Die Zellschaumteile für die Nut oben und unten (aus dem Montageset) müssen bündig mit der Kante, wo die Fassade 350 eingebracht wird, eingedrückt werden.

Diese müssen nachdem die Fassade 350 trocken ist wieder entfernt werden.

Die Oberflächen, im Bereich der zu versiegelnde Fuge, sind mit einem Klebeband zu schützen.



Kopplung Fensterstock / Fix Blue

10: Auf der Außenseite wird die Kopplungsfuge über die gesamte Länge mit Fassade 350 gefüllt.

Das Fassade 350 muss vollflächig bis zum Grund eingebracht werden.

Anschließend wird der überschüssigen Dichtstoff glattgezogen, mit Trennmittel benetzt und mit einem Schaumstoffroller eine optisch ansprechende Struktur (**Strukturfuge**) hergestellt.



Kopplungen mit Metallschwert

Das Prinzip des Metallschwerts ist bei allen Kopplungsvarianten (Fenster/Fenster, Fix Blue/Fix Blue und Fenster/Fix Blue) gleich.

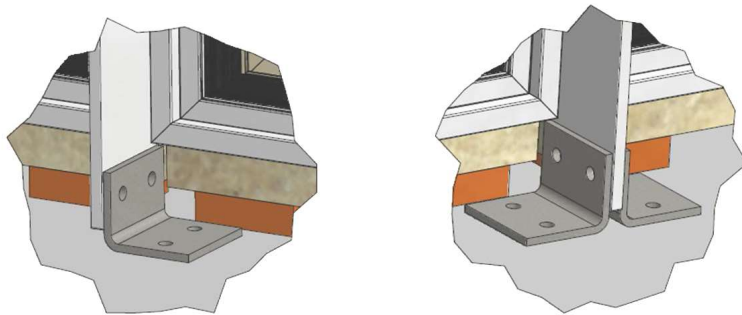
Montageset: 30-mtse-6027

1	4 Stk.	Sechskantmutter M8 DIN 934 WVZ
2	4 Stk.	Sechskantschraube VG M8x30mm DIN 933, WVZ
3	4 Stk.	Unterlegscheibe M8 DIN 9021 WVZ
4	2 Stk.	Befestigungsschuh für Metallschwert 8x70mm unten, One
5	2 Stk.	Befestigungsschuh für Metallschwert 8x70mm oben, One
6	1 Stk.	Beipackzettel

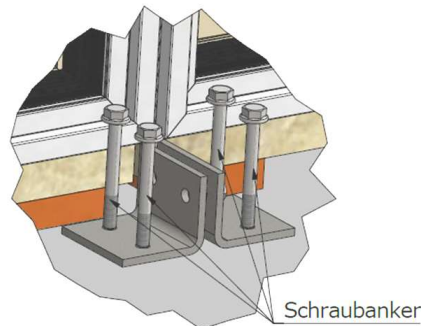


Kopplungen mit Metallschwert

- 1: Die Elemente werden wie zuvor beschrieben montiert. Das Metallschwert wird immer auf der Innenseite montiert.
- 2: Das Metallschwert wird eingesteckt damit die Befestigungsschuhe angezeichnet werden können. Für das Bohren der Löcher empfiehlt es sich das Metallschwert wieder zu entfernen, damit dieses nicht beschädigt wird.



- 3: Die Befestigungsschuhe werden je nach Gegebenheiten mit passenden Schraubanker angeschraubt.



Kopplungen mit Metallschwert

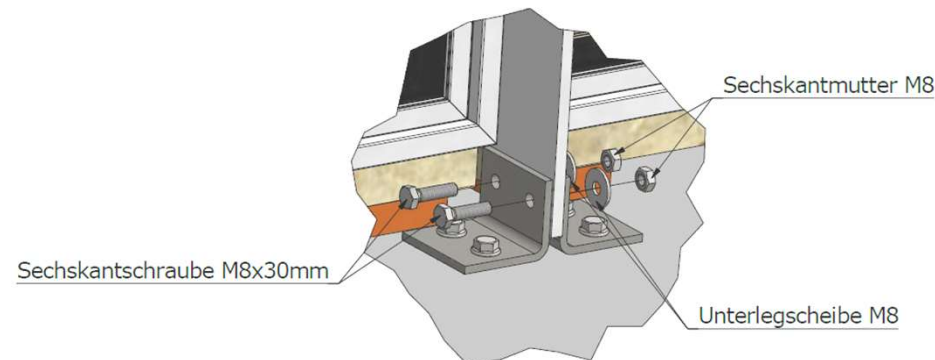
- 4: Bevor das Metallschwert eingeklebt werden kann, muss sowohl das Metallschwert, als auch die Nut mit Korrekturanlöser gereinigt und mit Primer vorbehandelt werden.

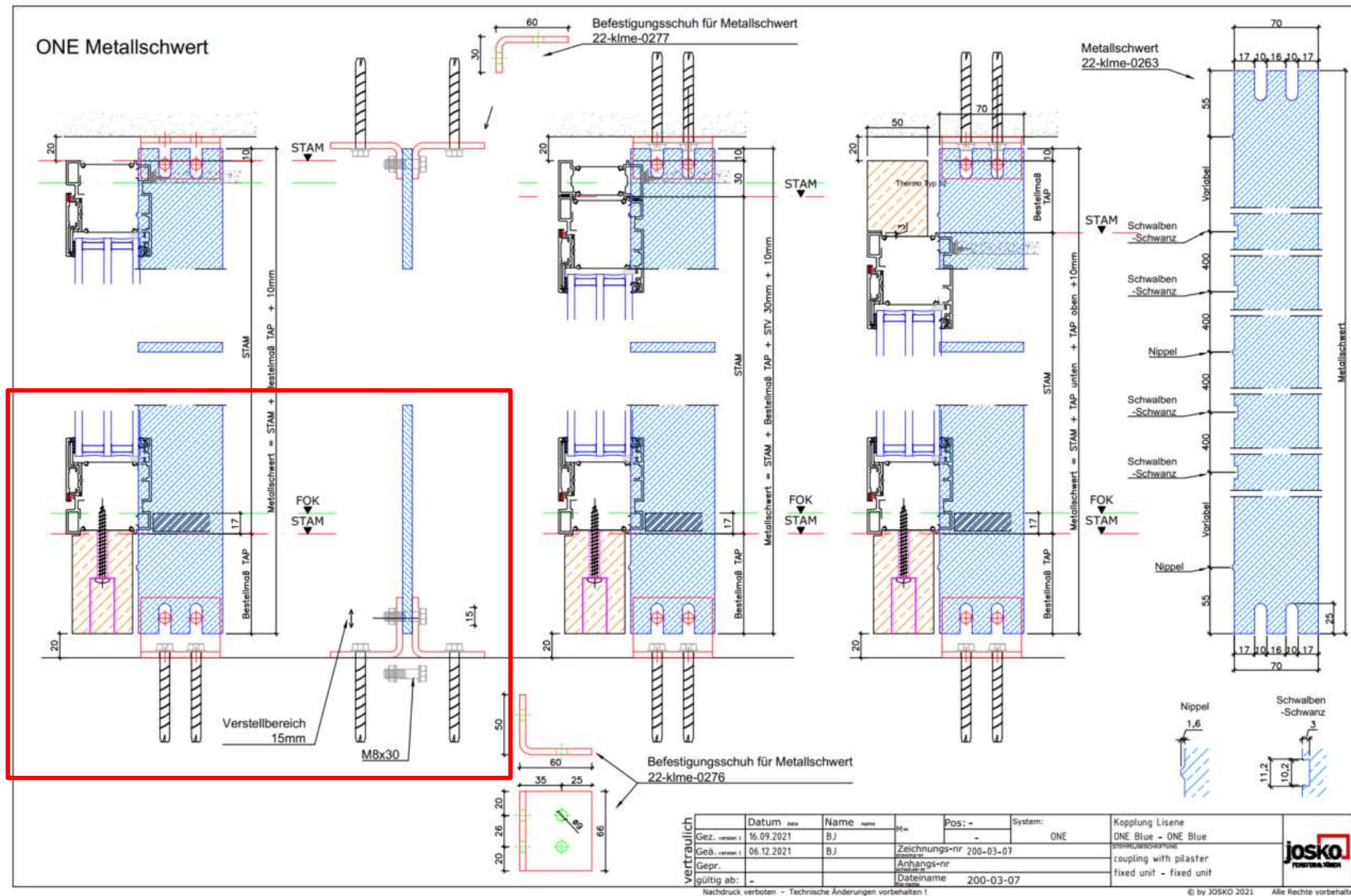
ACHTUNG: Das Metallschwert muss mit **Construplus** Montagekleber eingeklebt werden.

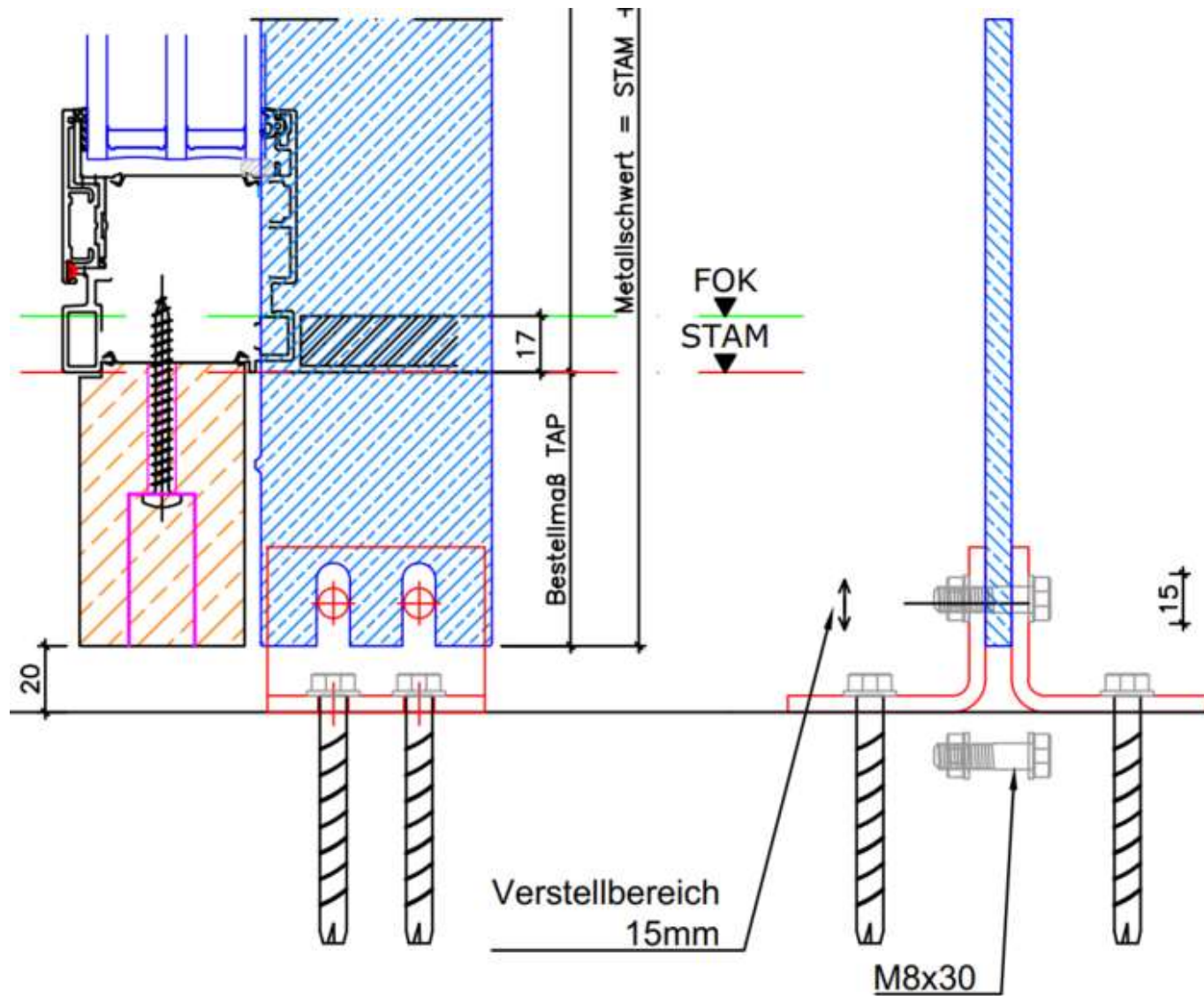


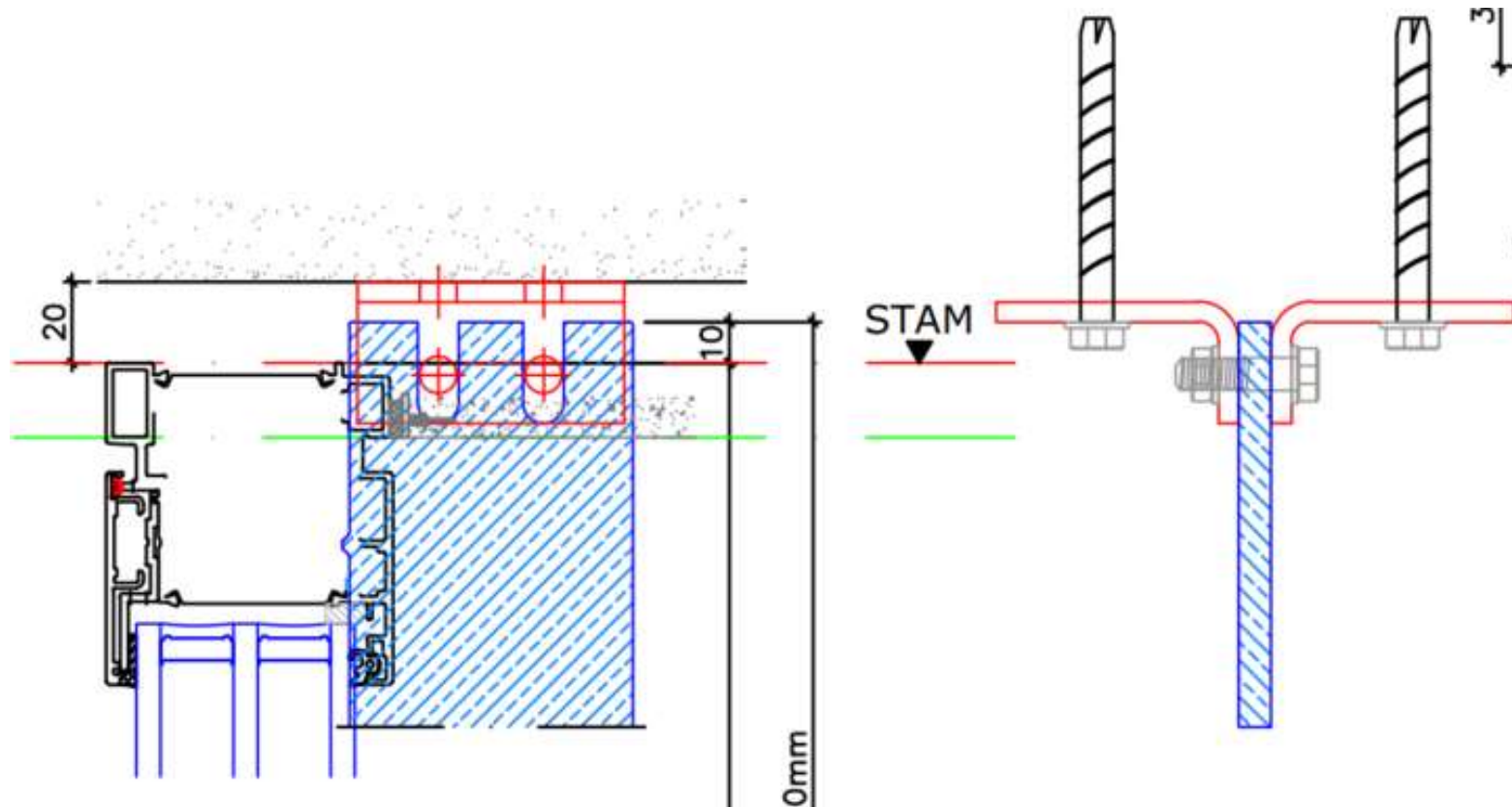
- 5: Das Metallschwert wird oben und unten mittig aufgeteilt und mit den mitgelieferten 8x30mm Sechskantschrauben, Unterlegscheiben und den M8 Muttern verschraubt.

ACHTUNG: Die Langlöcher vom Metallschwert dürfen beim eingeputzten Fenster weder oben, noch unten sichtbar sein!









Metallschwert = STAM + Bestelmaß TAP + 10mm

Mauerlichte = STAM + Bestelmaß TAP + 40mm (Toleranz +/- 15 mm)

Abdeckschuh für Metallschwert bei Sichtbeton

Befestigung Sichtbeton für Metallschwert
Montagekonsole oben sichtbar, in Farbe wie Metallschwert





NURGLASECKEN

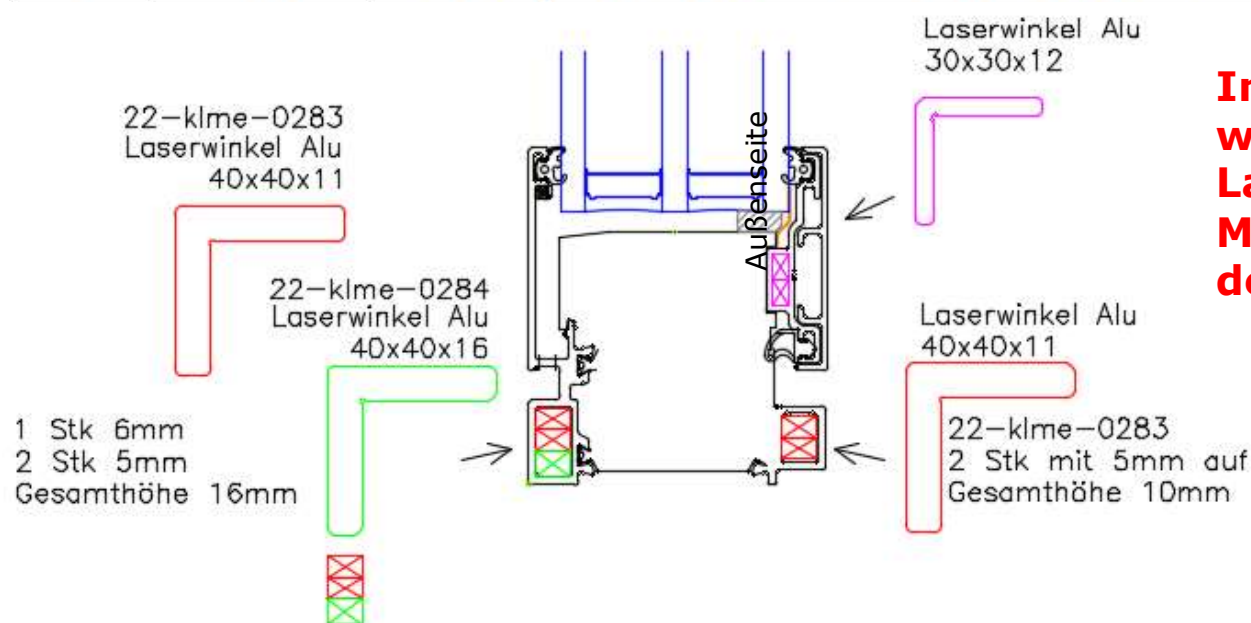
ONE Stockverglasung – Innen- und Außen-Nurglasecke

Für die Nurglasecken von ONE wird folgendes Montageset verwendet

ONE Stockverglasung (Innen – und Außenecke)

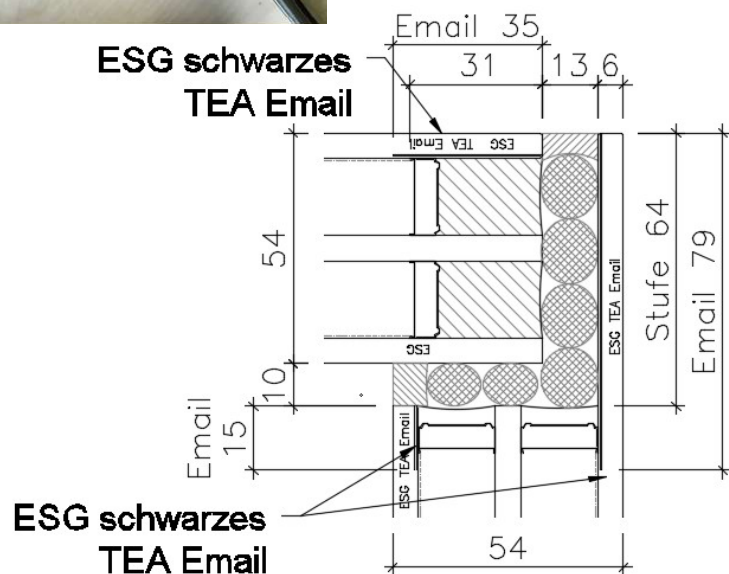
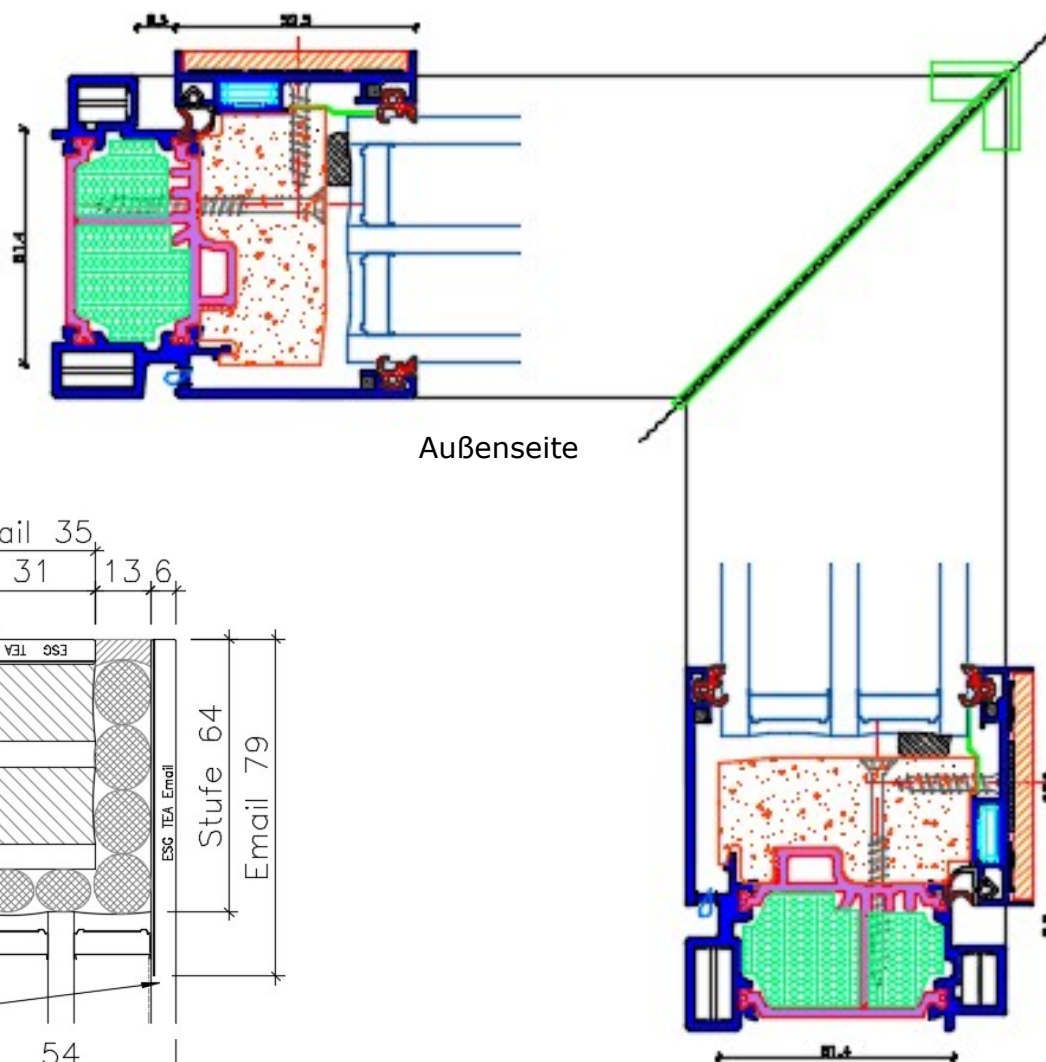
30-mtse-0623

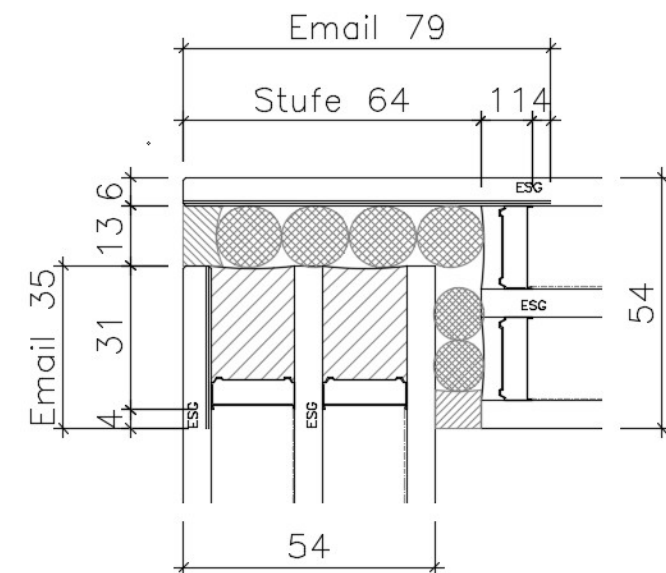
1	6 Stk.	Laserwinkel Alu 30x30x6x4,1mm
2	8 Stk.	Laserwinkel Alu 40x40x5x8,3mm
3	2 Stk.	Laserwinkel Alu 40x40x6x8,3mm
4	1 Stk.	Zellschaum 2x103x81mm Nurglasecke Stockverglasung, links
5	1 Stk.	Zellschaum 2x103x81mm Nurglasecke Stockverglasung, rechts
6	2 Stk.	Arbeitsplattenverbinder 65x32-41mm



Im Zuge der Montagefreundlichkeit werden die zusammengehörigen Laserwinkel im Werk verklebt. → Minimierung der Losen Bauteile auf der Baustelle.

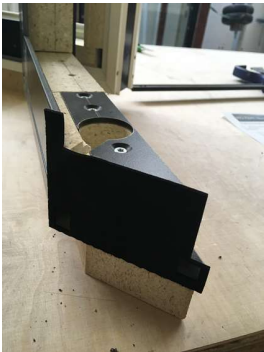
ONE Stockverglasung – Innen-Nurglasecke





ONE Stockverglasung – Innen-Nurglasecke

- 1: Bevor die Elemente zusammengestellt werden können, muss der Zellschaum oben und unten auf die Gehrung aufgeklebt werden. Die Zellschaumteile sind einseitig klebend. Dort wo die Eckwinkel eingebracht werden, wurde auch der Zellschaum ausgespart.



- 2: Die mitgelieferten Eckwinkel lt. Grafik einstecken und die Elemente zusammenführen.



ONE Stockverglasung – Innen-Nurglasecke

- 3: Die Elemente mit dem Plattenverbinder und einem 10 er Schlüssel verschrauben. Darauf achten das die Rahmenteile bündig sind, gegebenenfalls ausrichten.

ACHTUNG: Gehrung inkl. Zellschaum muss so gut wie möglich verpresst werden.



- 4: Bei der Verschraubung der Ecken, wird über die Bohrung des Plattenverbinders mit dem bereits vormontierten Airstop-Band abgeklebt.



ONE Stockverglasung – Innen-Nurglasecke

- 5: Nach dem Verglasen wird die Rückseite der Alu - Eckkappe aus dem Zubehörpaket und die Ecke des Alu Rahmens mit Korrekturanlöser sorgfältig gereinigt und mit Primer vorbehandeln.



**DARSTELLUNG HIER ALS
AUSSENECKE!**
**Eckkappe wird nur innen
angebracht.**

- 6: Die Rückseite der Alu-Eckkappen mit elastischem Montagekleber z.B. 640 bestreichen und über die Alu Rahmenecke kleben, mithilfe eines Klebebandes fixieren.



**DARSTELLUNG HIER ALS
AUSSENECKE!**
**Eckkappe wird nur innen
angebracht.**

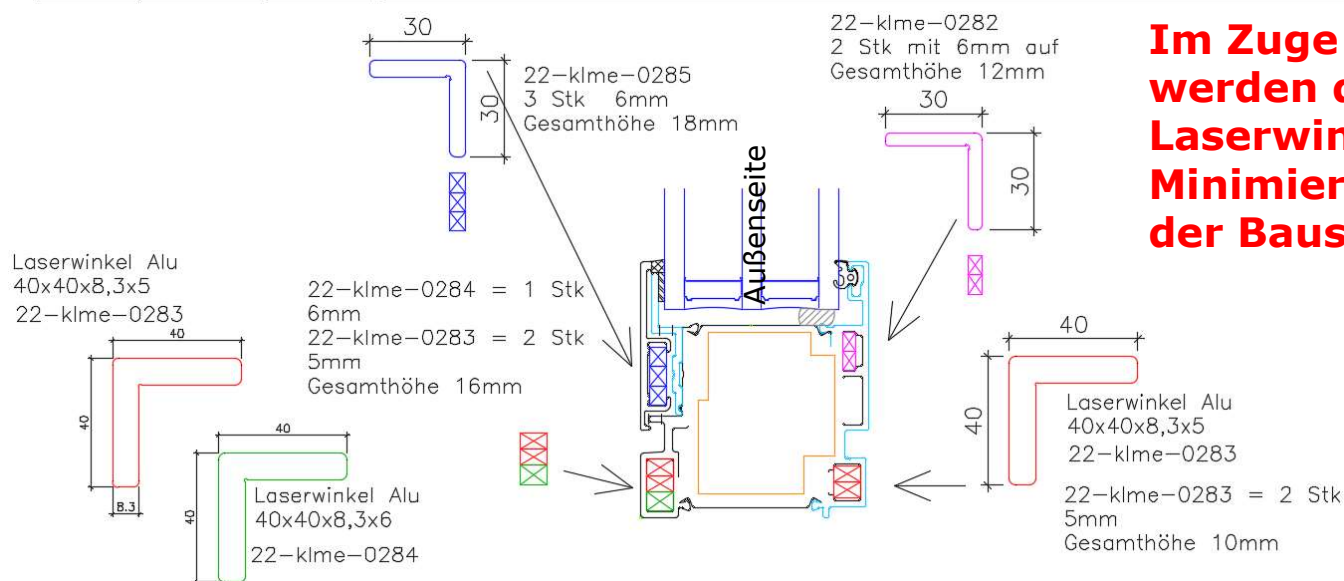
ONE Blue-Verglasung – Innen- und Außen-Nurglasecke

Für die Nurglasecken von ONE Blue wird folgendes Montageset verwendet

ONE Blue Nurglasecke (Innen – und Außenecke)

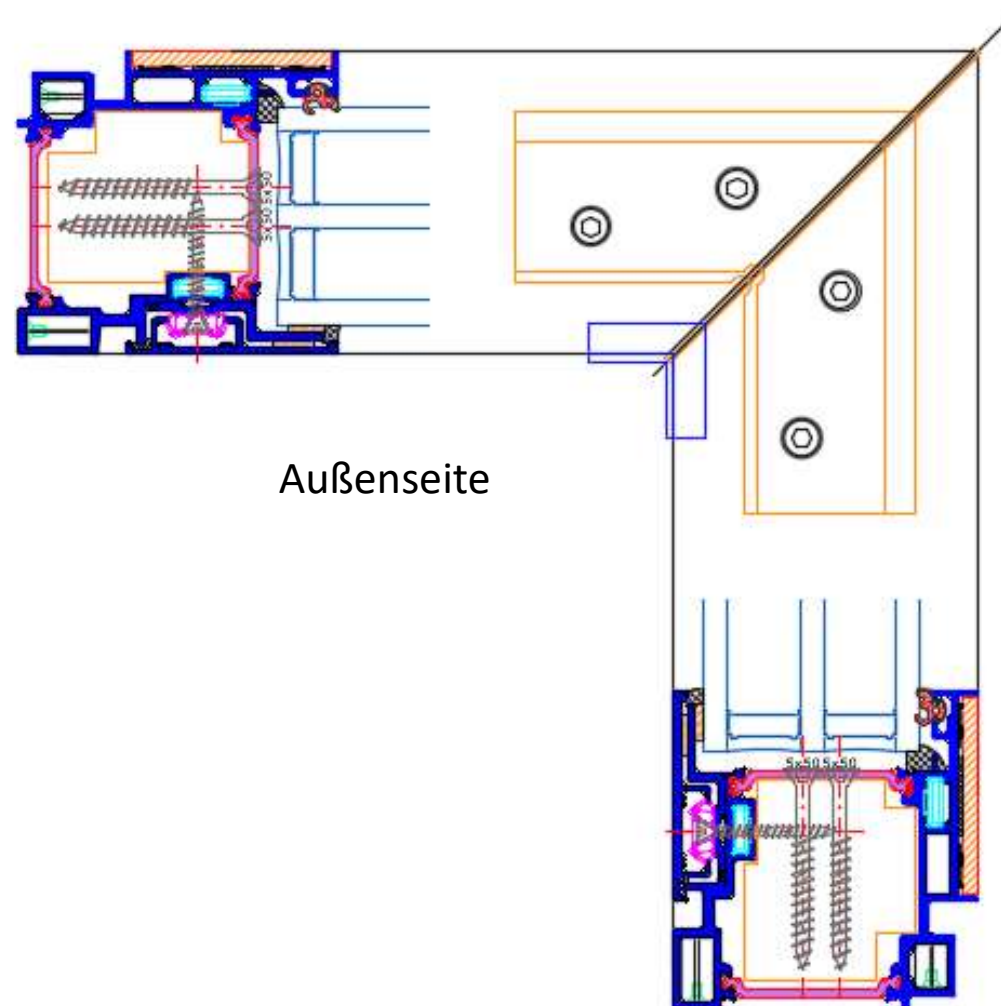
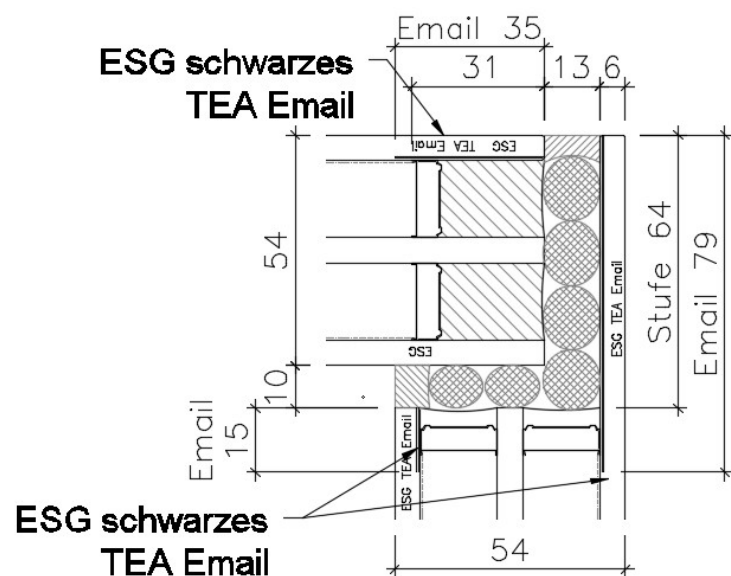
30-mtse-0612

POS	STK.	BEZEICHNUNG
1	4	Laserwinkel Alu 30x30x6x4,1
2	8	Laserwinkel Alu 40x40x5x8,3
3	2	Laserwinkel Alu 40x40x6x8,3
4	6	Laserwinkel Alu 30x30x6x5,1
5	4	Holzschraube HRK, TX25, 5.0x20mm WVZ
6	1	Zellschaum 2x118x81mm Nurglasecke, One Blue, einseitig klebend, links
7	1	Zellschaum 2x118x81mm Nurglasecke, One Blue, einseitig klebend, rechts
8	3	Airstop 3AIR50 50x200mm

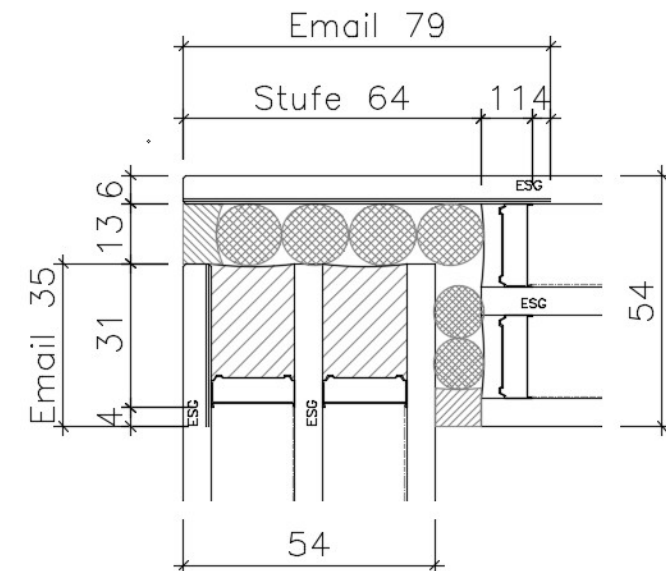
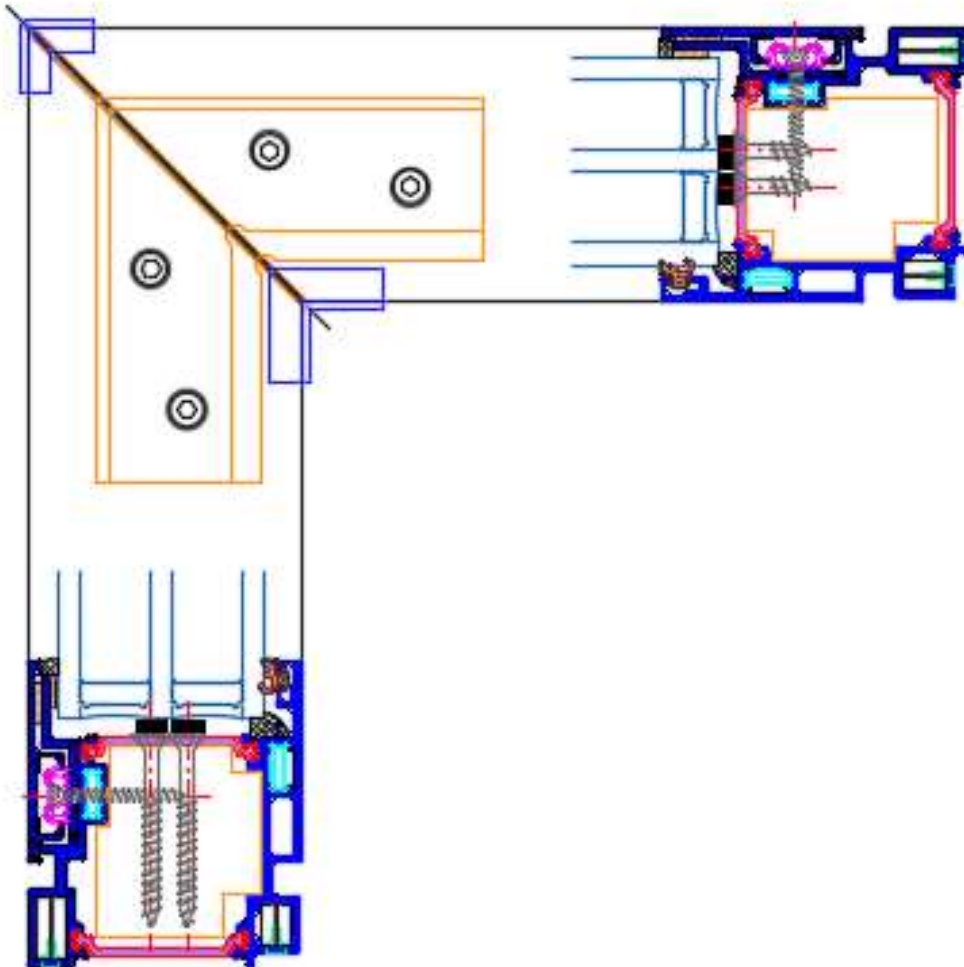


Im Zuge der Montagefreundlichkeit werden die zusammengehörigen Laserwinkel im Werk verklebt. → Minimierung der Losen Bauteile auf der Baustelle.

ONE Blue-Verglasung – Innen-Nurglasecke



ONE Blue-Verglasung – Außen-Nurglasecke

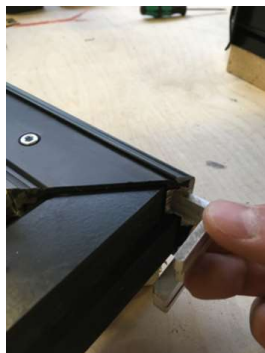


ONE Blue-Verglasung – Außen-Nurglasecke

- 1: Bevor die Elemente zusammengestellt werden können, muss der Zellschaum oben und unten auf die Gehrung aufgeklebt werden. Die Zellschaumteile sind einseitig klebend. Dort wo die Eckwinkel eingebracht werden, wurde auch der Zellschaum ausgespart.



- 2: Bei der gegenüberliegenden Ecke wurden die Robalon-Winkel oben und unten bzw. auch ein Teil der Alu-Eckwinkel bereits werkseitig vormontiert. Die restlichen Alu-Eckwinkel aus dem Montagebeutel lt. Grafik zusammenstecken.



ONE Blue-Verglasung – Außen-Nurglasecke

- 3: Die Elemente zusammenstecken und mit den 3,5x20mm Schrauben in die Robalonteile oben und unten verschrauben. Darauf achten das die Rahmenteile bündig sind, gegebenenfalls ausrichten.
ACHTUNG: Gehrung inkl. Zellschaum muss so gut wie möglich verpresst werden.



- 4: Über die Gehrung wird mit dem mitgelieferten Airstop-Band aus dem Montagebeutel zusätzlich abgedichtet.



ONE Blue-Verglasung – Außen-Nurglasecke

- 5: Nach dem Verglasen wird die Rückseite der Alu - Eckkappe aus dem Zubehörpaket und die Ecke des Alu Rahmens mit Korrekturanlöser sorgfältig gereinigt und mit Primer vorbehandeln.



**Eckkappe wird nur außen
angebracht.**

- 6: Die Rückseite der Alu-Eckkappen mit elastischem Montagekleber z.B. 640 bestreichen und über die Alu Rahmenecke kleben, mithilfe eines Klebebandes fixieren.

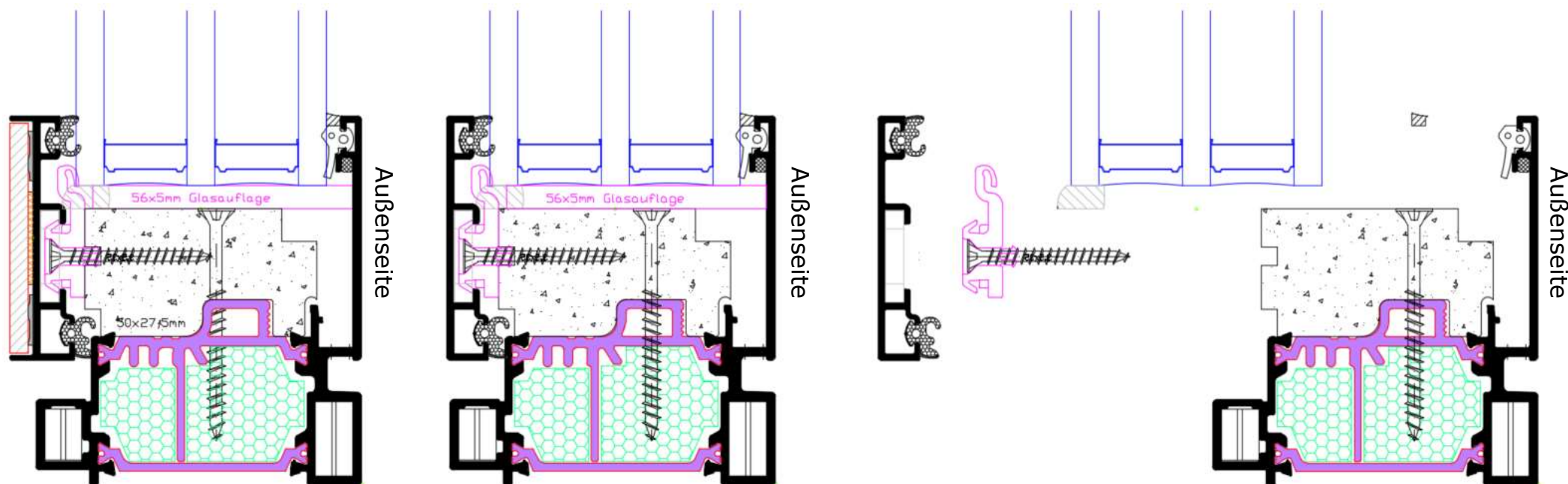


**Eckkappe wird nur außen
angebracht.**



BAUSTELLENVERGLASUNG

ONE Stockverglasung / mit und ohne Applikation (APP)



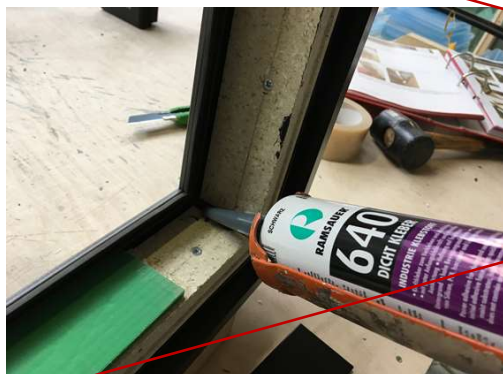
ONE Stockverglasung – Baustellenverglasung mit und ohne APP

POS	STK.	Bezeichnung
1	2	Verglasungsklotz 56x100x5 grün, Glasauflage ONE Fix in Kombi.
2	50	Klips ONE Fix, ONE
3	50	Holzschraube SK, TX20, VG, 3.5x20mm für Klips, One

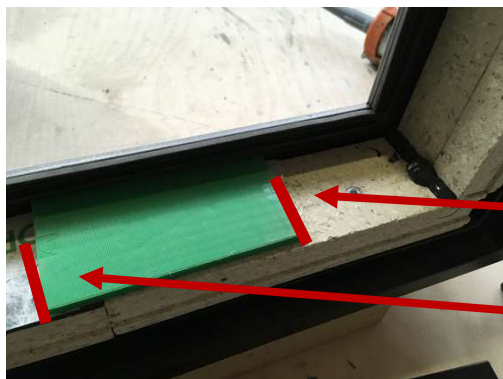
Montageset: 30-mtse-06037

ONE Stockverglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 1: Bevor das Glas in den Rahmen gestellt werden kann müssen die Ecken von den senkrechten zu den waagrechten Rahmen mit 640 Kleber abgedichtet werden.



- 2: Die mitgelieferten Glasklötze unten in den Rahmen einlegen. Der Abstand der Klötze von der Rahmenecke soll ca. eine Klotzlänge betragen. Keinesfalls ganz in der Ecke platzieren – **Glasbruchgefahr!** Bei Glasbreite >2m soll der Abstand der Klötze von der Rahmenecken etwa 2 Klotzlängen betragen.



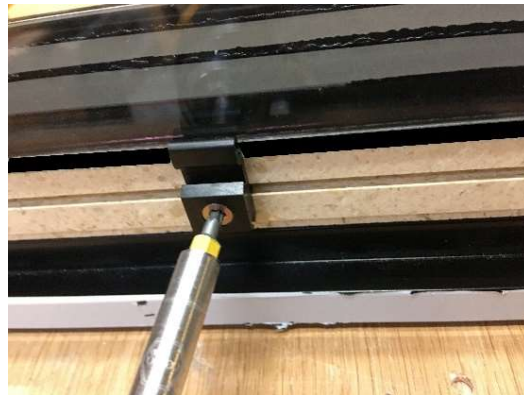
Silikon rund um den Glasklotz
und auf ein Silikonbett legen!

ONE Stockverglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 3: Glasrand reinigen, Glasscheibe auf die Glasklötze einsetzen und umlaufend auf gleichen Abstand achten.
- 4: Den Zwischenraum zwischen Glas und Rahmen umlaufend mit Silikon 130 abdichten.



- 5: Die mitgelieferten Klipse aus dem Beipack in die Nut eindrücken und mit den 3,5 x 35mm Schrauben anschrauben.



Abstand zwischen den Klips max. 300mm
Vorher jedoch umlaufend mit Silikon 130
sauber verschließen, ansonsten kann es
zu Wassereintritt kommen.

ONE Stockverglasung / mit und ohne Applikation (APP)

6: Den Rahmen des Abdeckprofils (mit oder ohne Applikation) auf die Klipse aufklipsen.



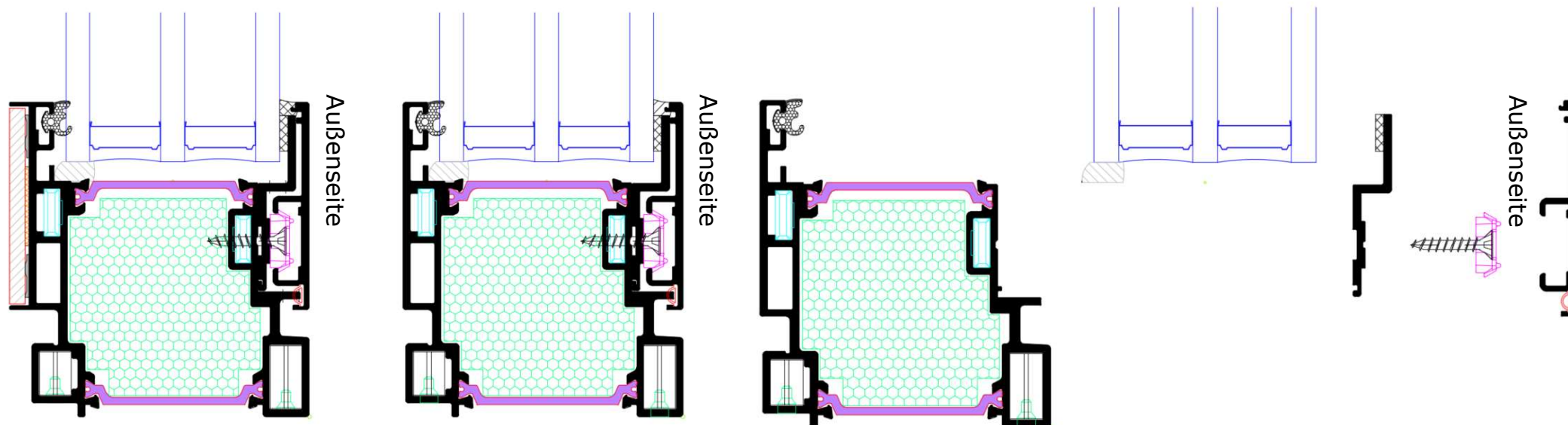
7: Die äußere (Witterungsseite) Fuge zwischen Fensterstock und Glas muss zusätzlich mit Silikon verfugt werden (Nassversiegelung).

Die Oberflächen müssen gereinigt und entfettet werden (Silikonhaftung!).

Anschließend mit dem mitgelieferten **schwarzen** Silikon versiegeln.

ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

mit oder ohne Applikation



Montageset: 30-mtse-6001

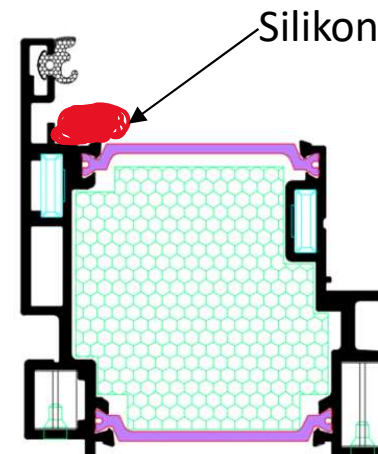
STK	BEZEICHNUNG
2	Verglasungsklotz 60x100x5, grün, Glasa. ONE Blue Fix, One App Blue Fix
50	Flügelklips mit Steg, One
50	Selbstbohrschraube SK, TX20, 3.9x22mm WVZ

ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 1: Die Ecken von den senkrechten zu den waagrechten Rahmenteilen müssen mit 640 Kleber abgedichtet werden.



- 2: Am Grund (Steg) der Rahmenprofils wird umlaufend eine Raupe Silikon aufgebracht. Dies dient für die Luftdichtheit.



ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 3: Die mitgelieferten Glasklötze unten in den Rahmen einlegen und mit Silikon die Abdichtung im Bereich der Klötze ergänzen. Der Abstand der Klötze von der Rahmenecke soll ca. eine Klotzlänge betragen. Keinesfalls ganz in der Ecke platzieren – **Glasbruchgefahr!** Bei Glasbreite >2m soll der Abstand der Klötze von der Rahmenecken etwa 20 cm betragen.



- 4: Glasrand reinigen, Glasscheibe auf die Glasklötze einsetzen und umlaufend auf gleichen Abstand achten.

ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 5: Den Zwischenraum zwischen Glas und Rahmen punktuell alle 30cm mit 640 Kleber bis zur mittleren Glasscheibe ausfüllen.



- 6: Die Glashalteleisten wurden werkseitig mit einem Klinkschnitt ausgeführt. Dieser wird als Platzhalter für den Eckwinkel der Deckschale benötigt.



Klinkschnitt

ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 7: Die Glashalteleisten in den Steg einhacken und gemeinsam mit den Klipsen und den 3,5x22 mm Schrauben bei den vorgebohrten Löchern anschrauben. Die Position des ersten Klipses vom Rand muss min. 80 mm betragen, da ansonsten die Deckschale aufgrund der Eckwinkel nicht montiert werden kann. Die innere Folie des Klebebandes (grün – beim Glas anliegend) entfernen, die äußere Folie (blau – bei der Deckschale) muss nicht entfernt werden.

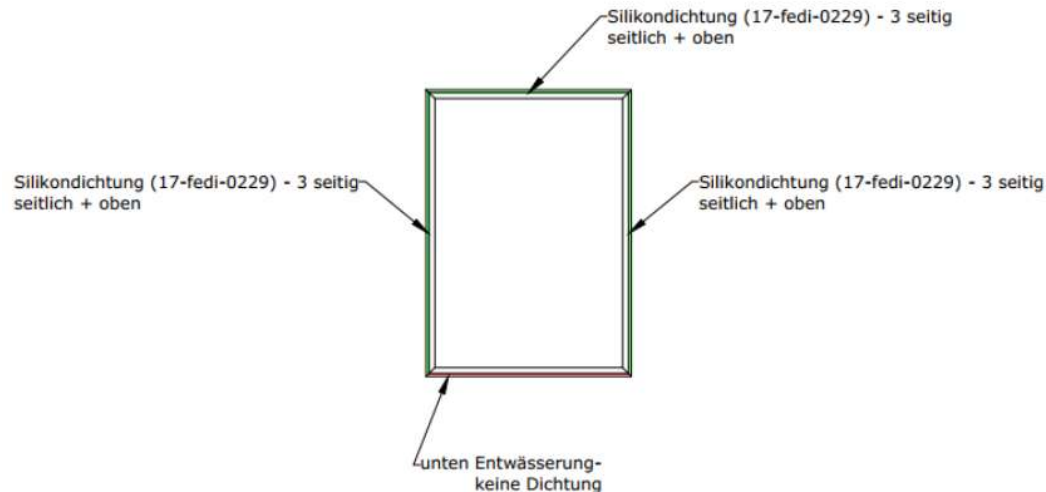
ACHTUNG: Glashalteleiste mit Entwässerung (Wasserschlitze) muss unten sein.



Mind. 80 mm Abstand vom Rand

ONE Blue-Verglasung / mit und ohne Applikation (APP)

- 8: Der Rahmen des Abdeckprofils wird aufgeklipst. ACHTUNG seitlich und oben ist beim Abdeckprofil eine Dichtung aufgebracht. Unten darf diese nicht vorhanden sein, da ansonsten die Systementwässerung nicht mehr funktioniert.



- 9: Zum Schluss wird die äußere Fuge zwischen Glas und Abdeckprofil zuerst gereinigt und entfettet (Silikonhaftung!) und dann mit dem mitgelieferten **schwarzen** Silikon versiegeln.

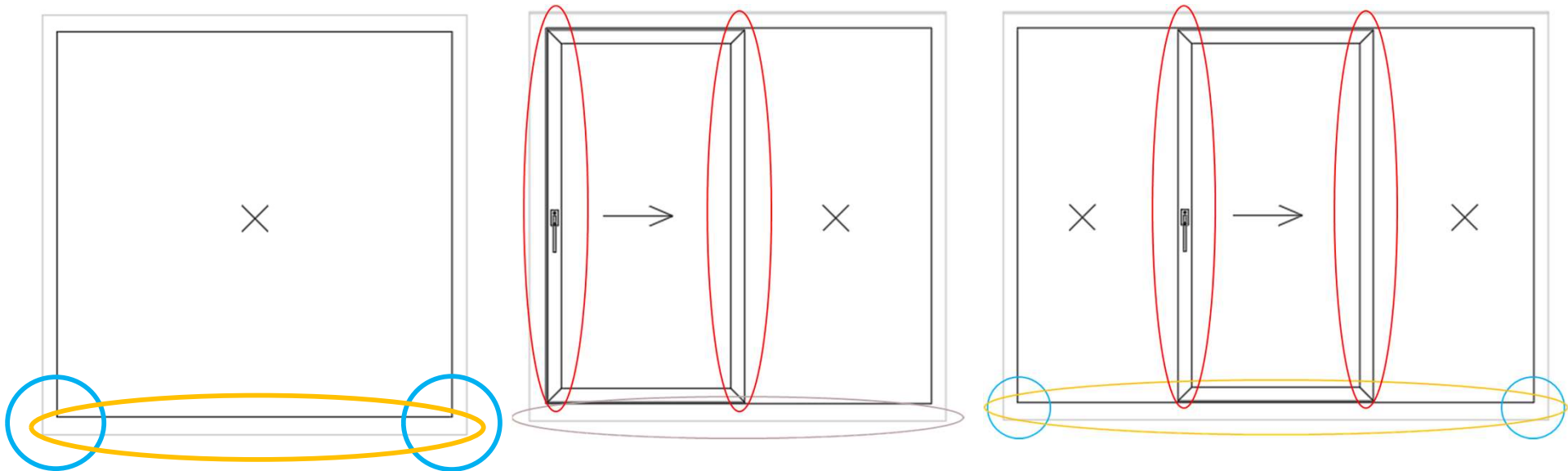
Pause - Wechsel

Pause - Wechsel



Schiebetüren

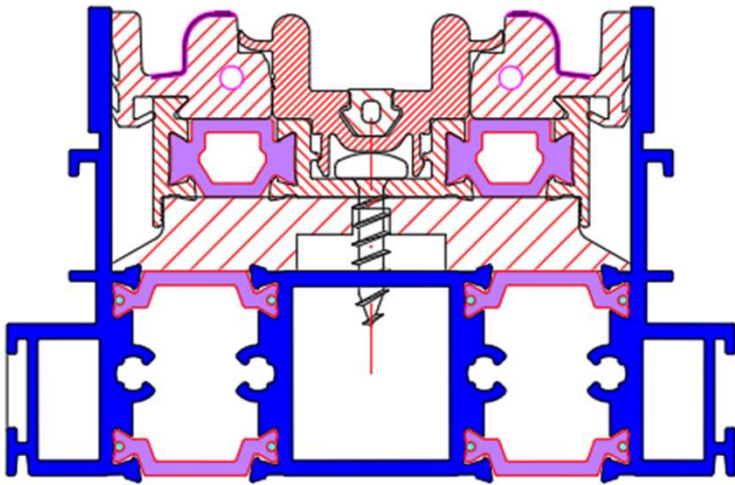
Was wird optimiert ?



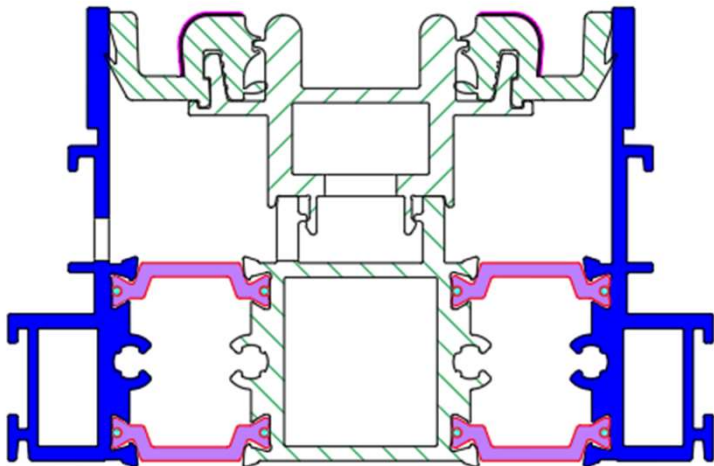
	ONE S	FF Platin HS	FixFrame
Optimierte Bodenschwelle	✓	✗	✗
ONE S RC2 / PAS24	✓	✗	✗
Übergang Systemrahmeneck im Werk abgedichtet	✓	✓	✓
Geänderte Aufhängung Entwässerungsschacht	✓	✓	✓

Optimierte Bodenschwelle ONE S

Aktuell:



Ausführung neu:



Derzeit:

Schlagregendichtheit 8A (450 Pascal) bei Schema A
Und 7A (300 Pascal) bei Schema G → Einbaulage über 10 aktuell
nicht möglich.

Genaue Positionierung Anschlagsteher bei Schema G auf der Baustelle
Aufwändig und fehleranfällig.

Lösung:

Durch überarbeitete Bodenschwelle jeweils 750 A (750 Pascal) möglich.

3 Bauteile weniger → einfachere und schnellere Montage im Werk.

Prozesssicherer auf der Baustelle → kleine Montageungenauigkeiten
werden leichter verziehen.

Positionierung Anschlagsteher und Abdichtung bei Schema G verbessert
→ montagefreundlicher und prozesssicherer.

Mittige Dichtung entfällt → optisch schöner.

Anfang 2024 Schema A+G erfolgreich auf PAS 24 und RC2 geprüft

PAS 24 Class D wird zwingend für englischen Markt benötigt
Enhanced security performance requirements

ONE S wäre bei Josko die erste RC2-Schiebetüre im Programm

NICHT abgedeckt: Schema C, FixFrame

→ Prüfung gilt nur für ONE S Schema A + G Stand-Alone

PAS 24 ist ein britischer Sicherheitsstandard und entspricht in etwa der **RC 2**-Klasse, wie sie in Österreich und Deutschland verwendet wird.

Für den Vertrieb unserer Produkte in England war die **PAS 24-Zertifizierung zwingend erforderlich**.

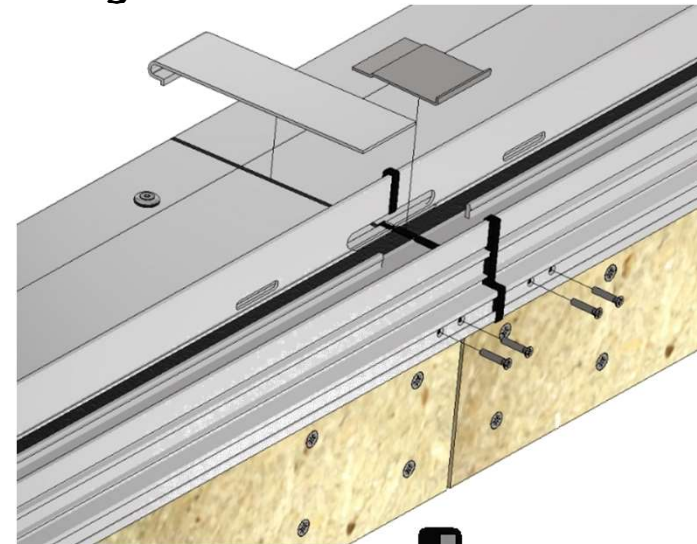
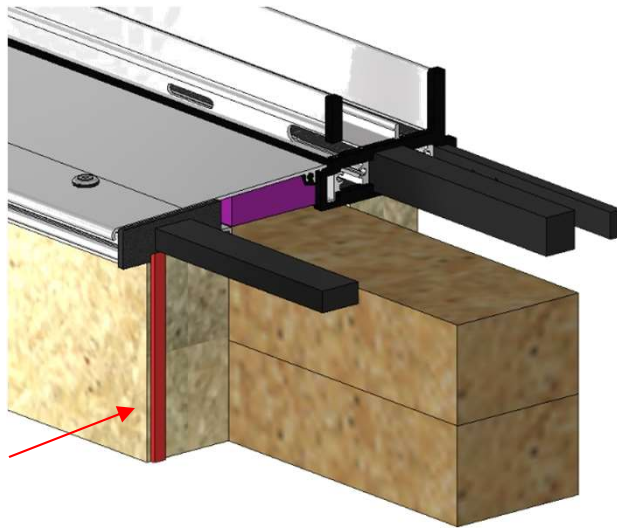
Im Zuge dieser Prüfung wurde auch eine **RC 2-Prüfung** durchgeführt. Diese war jedoch eher ein „**Abfallprodukt**“ der PAS-24-Testreihe, da wir aufgrund der **geringen Verkaufszahlen** unserer Elemente im deutschsprachigen Raum **gar keine RC-2-Prüfung benötigt hätten**.

Technik – HS Schema C Längskoppelung ONE unten:

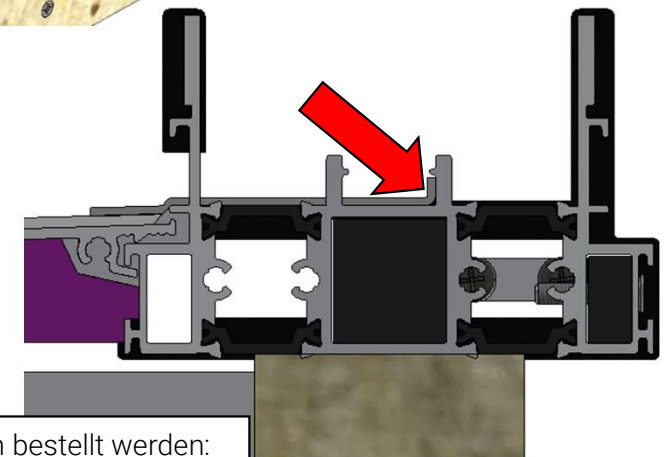
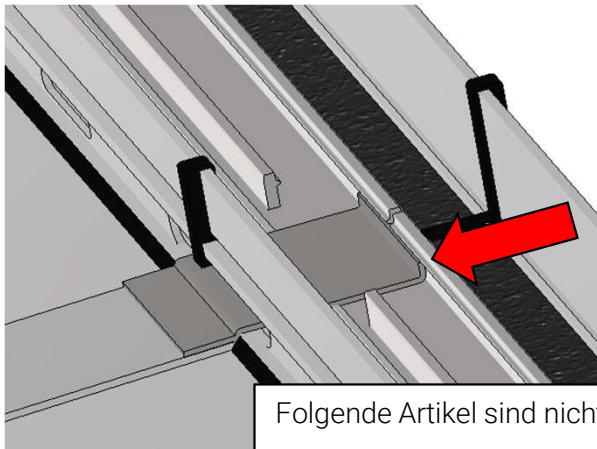
- Montageset Schema C mittig geteilt
- Montageschritte siehe Montageanleitung ONE S

AB ca. Mitte 2026 kommt diese Änderung

Komriband anbringen



Butylpflaster muss hier am Systemrahmen aufgekantet werden.



Folgende Artikel sind nicht im Lieferumfang enthalten und können zusätzlich bestellt werden:

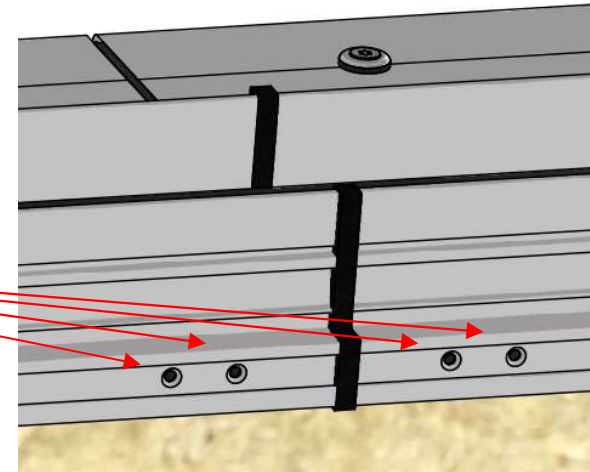
- 710101238 - PR0001 Primerstift für Klebeband

Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

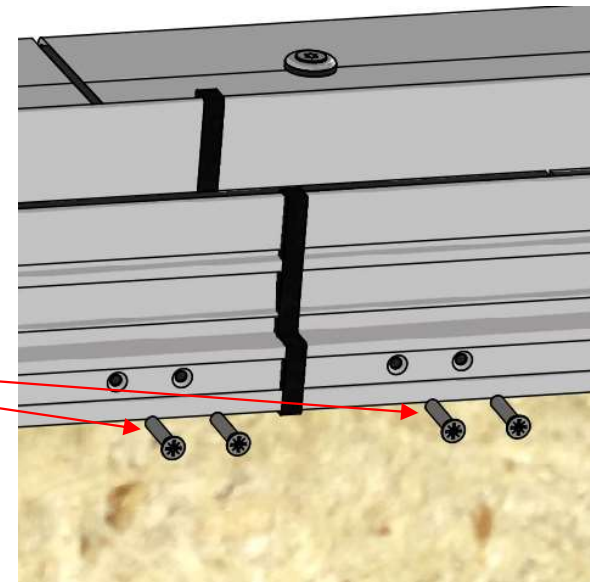
© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

3. Anschließend mit einem 3mm Bohrer die Robaloneinschüblinge vorbohren



4. Auf der Innenseite werden 4 x 20mm Schrauben, in der Mitte und beim Brüstungsblech werden die 4,5 x 45mm Schrauben mit Dichtscheibe aus dem Montagepaket verwendet.

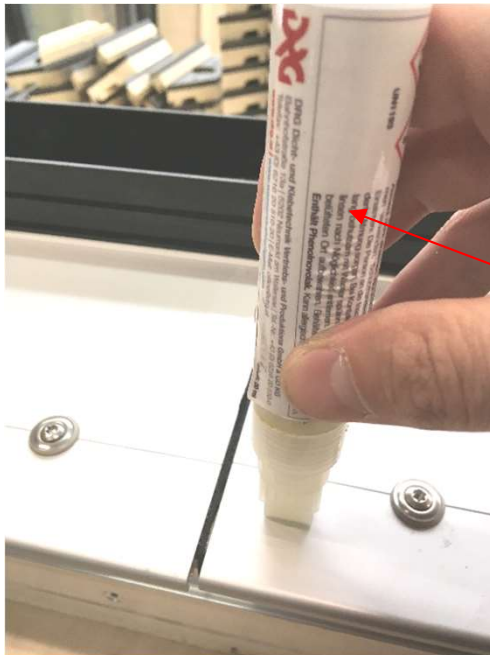
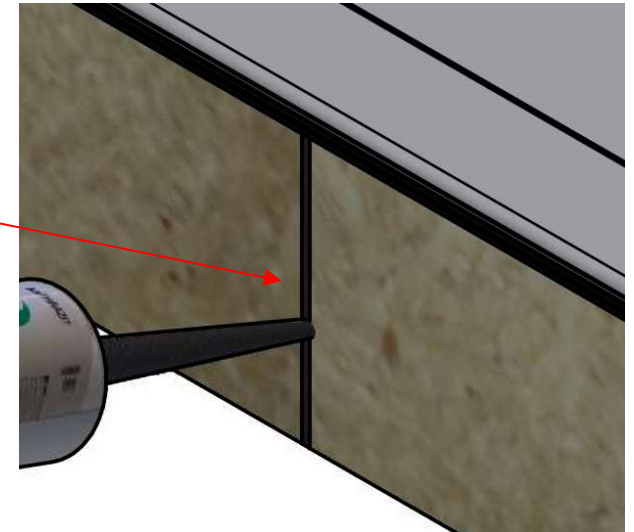


Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

5. Die Thermoprofile müssen beim Stoß mit einem Flüssigkunststoff kompatiblen Dichtstoff (zB. All Season) abgedichtet werden.



6. Beim Brüstungsblech muss beim Stoß die Auflfläche in der Breite des Butylbandes (8 cm) mit einem Primerstift vorbehandelt werden.

Primerstift ist im Lieferumfang nicht enthalten.

Für eine Bestellung: 710101238 – PR0001

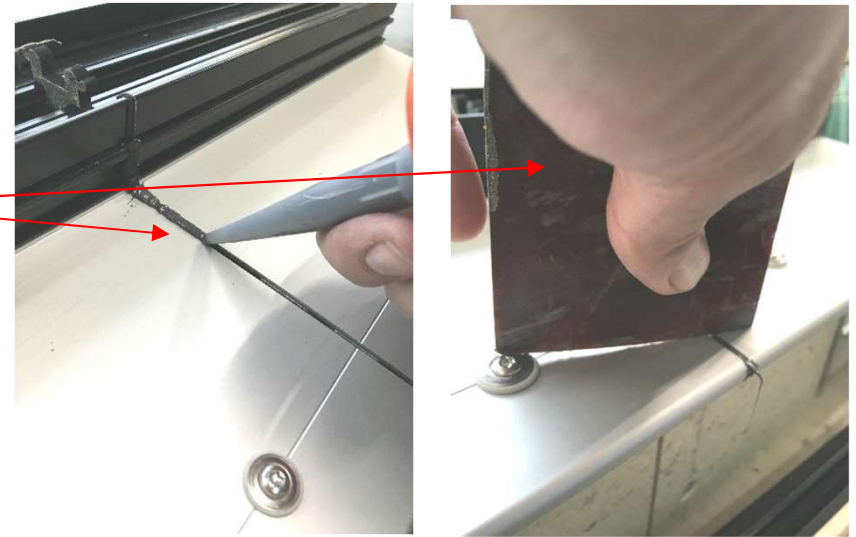
Primerstift für Klebeband

Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

© Günter BEHAM

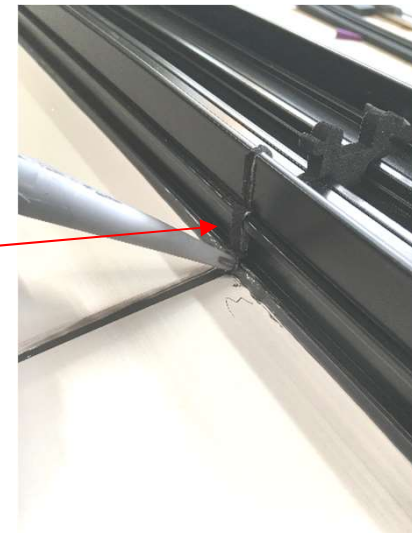
josko
FENSTER & TÜREN

7. Den Stoß mit 640 Dichtleber bzw. mit einem Flüssigkunststoff kompatiblen Dichtstoff (zB. All Season) ausfüllen und glattziehen.



Achtung:

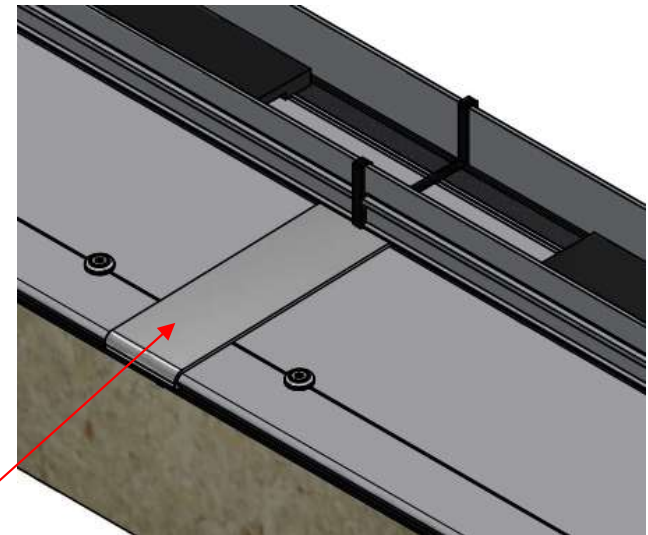
Der Übergang vom Systemrahmen beim Butylpflaster nochmals mit Dichtkleber nachspritzen, da dies ein sehr sensibler Bereich ist.



Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN



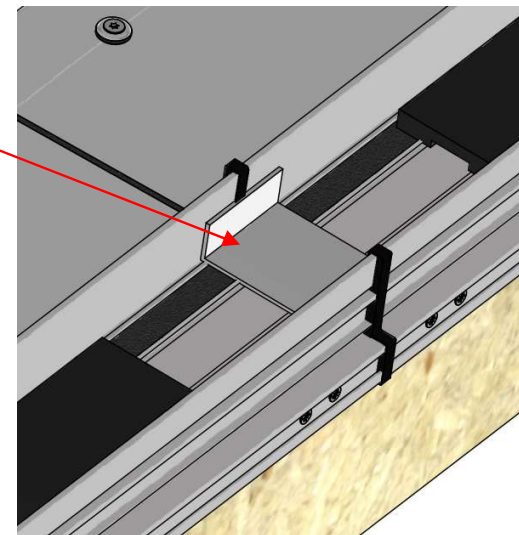
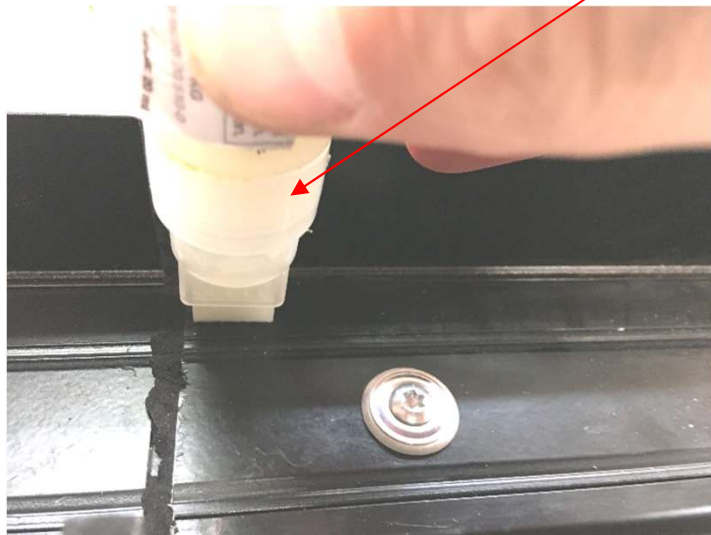
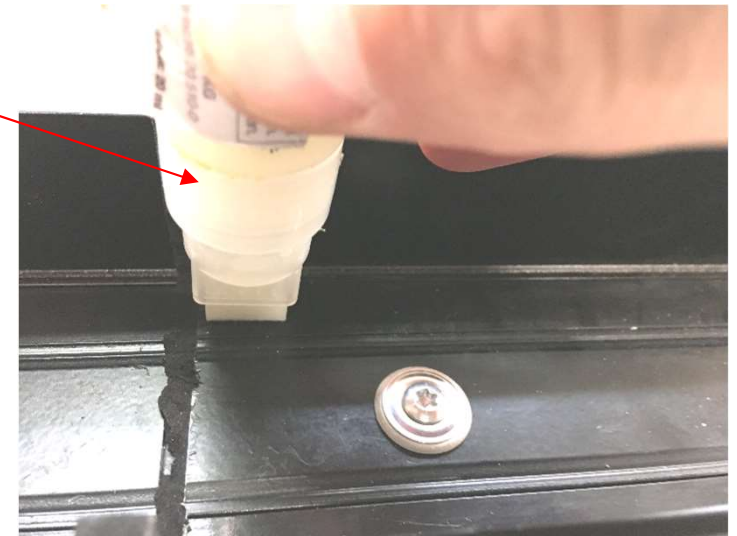
8. Das Butylpflaster(170 mm) beim Systemrahmen beginnend mittig über den Stoß des Brüstungsbleches kleben und mit einem Spachtel oder ähnlichen glatt streifen.

Achtung: Primerstift nicht vergessen !!!!!!!

Technik – Zusammenbau Systemrahmen

9. Der Stoß beim Systemrahmen muss in der Breite des Butylbandes (8cm) mit einem Primerstift vorbehandelt werden.

10. Das Butylpflaster (110mm) über den Stoß beim Systemrahmen kleben. Dies dabei einknicken und sauber in den Ecken einkleben. Mit einem Glasklotz oder ähnlichem die Ecken ausstreichen. Das Butylband beginnt in der Mitte der Höhe des Rahmens und endet auf der gegenüberliegenden Seite auch wieder mittig in der Höhe des Rahmens.



Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

FixFrame One S – Fixframe One App S

Allgemeines:

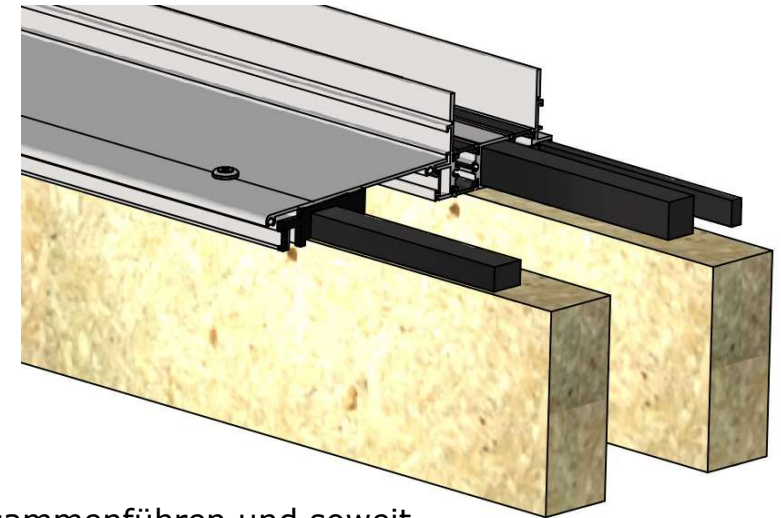
Montageset: 720103336 – MS6020

Zum Abdichten in Bodennähe muss ein Flüssigkunststoff kompatibler Dichtstoff verwendet werden. zB. All Season bzw. dauerelastischer PU Dichtstoff von RALMONT

Systemrahmen unten:

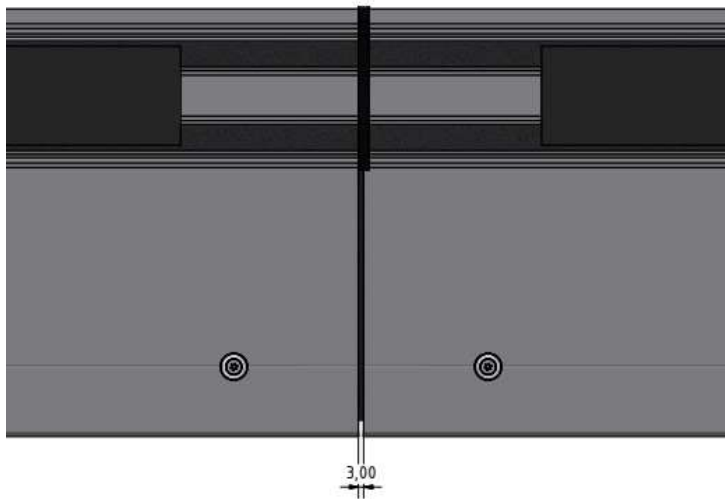
Für den Transport wurde das Trägerprofil am Systemrahmen fixiert, dies muss vor Beginn der Montage entfernt werden.

1. An einer Seite des Elements wurden werkseitig die Dichtkissen, das Distanzplättchen und die 3 Einschüblinge vormontiert.



2. Die Systemrahmen zusammenführen und soweit zusammendrücken das der Zellschaum auf **3 mm** verdichtet wird:

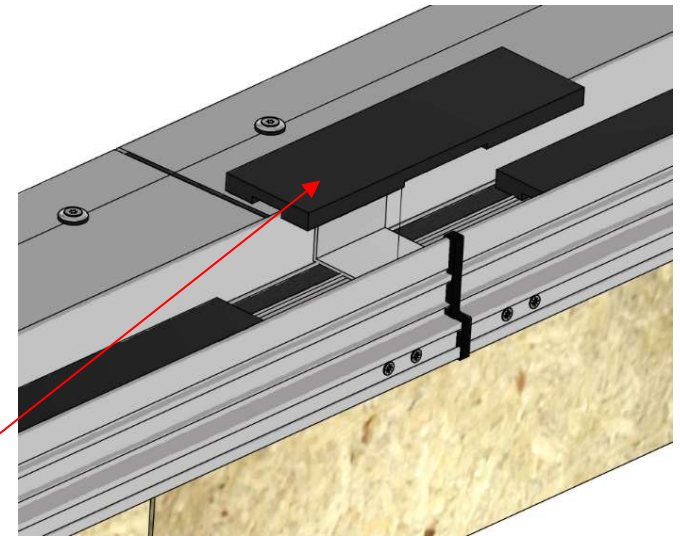
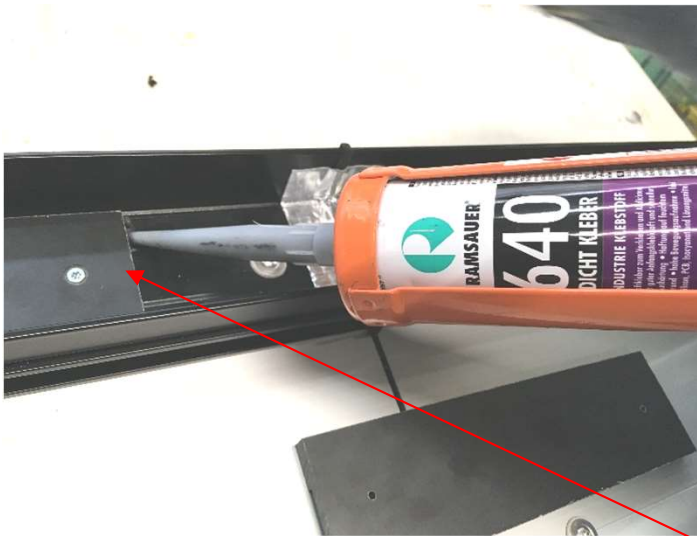
Achtung: Fuge muss parallel sein – Elemente müssen fluchten.



Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN



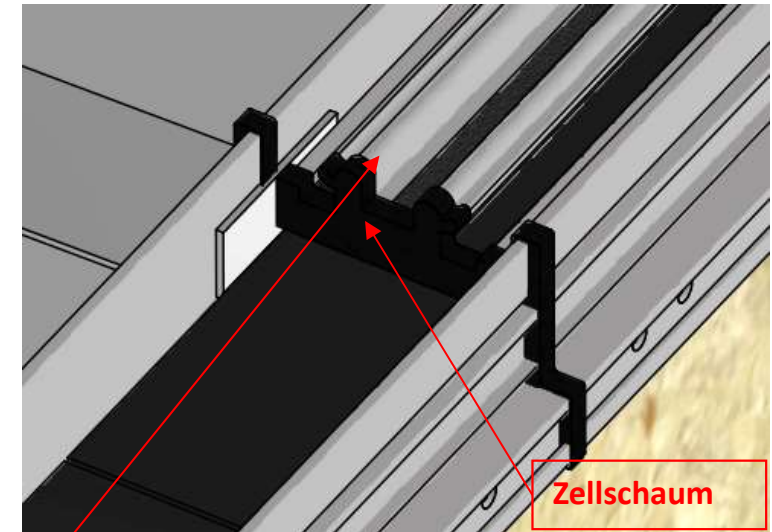
11. Die bereits vormontierten Tragschienen der Trägerprofile links und rechts, stirnseitig mit 640 Kleber abdichten, das mittlere Trägerprofil mit 640 Kleber bestreichen und einbringen.

Gegebenenfalls an den Enden noch nachspritzen:

Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

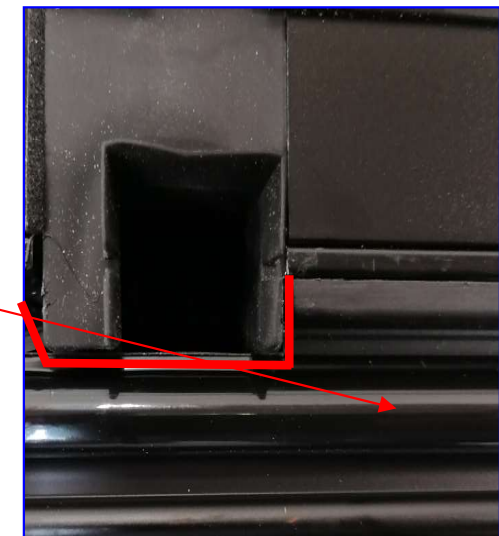
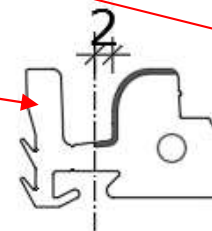
12. Eines der Trägerprofile einbringen und mit den beigepackten 4,8x22mm Edelstahlschrauben anschrauben. Auf das bereits montierte Trägerprofil wird der Zellschaum aus dem Montageset stirnseitig aufgeklebt. Das 2. Trägerprofil vorsichtig einbringen ohne das der hintere Zellschaum bei der Abdeckung beschädigt wird. Das Trägerprofil ebenfalls mit den Edelstahlschrauben 4,8x22mm verschrauben.

Achtung: Aufgrund der Befestigung des Riegelbocks darf bei den Trägerschienen im Mittelstoß links und rechts im Bereich 100mm keine Schraube eingebracht werden.



13. Die Bodenschellendichtung muss beim Stoß durchgehen und wird innen und außen eingedrückt. Außenseitig muss die Bodenschwellendichtung links und rechts im Bereich vom Dichtklotz ausgeschnitten werden. Siehe Skizze

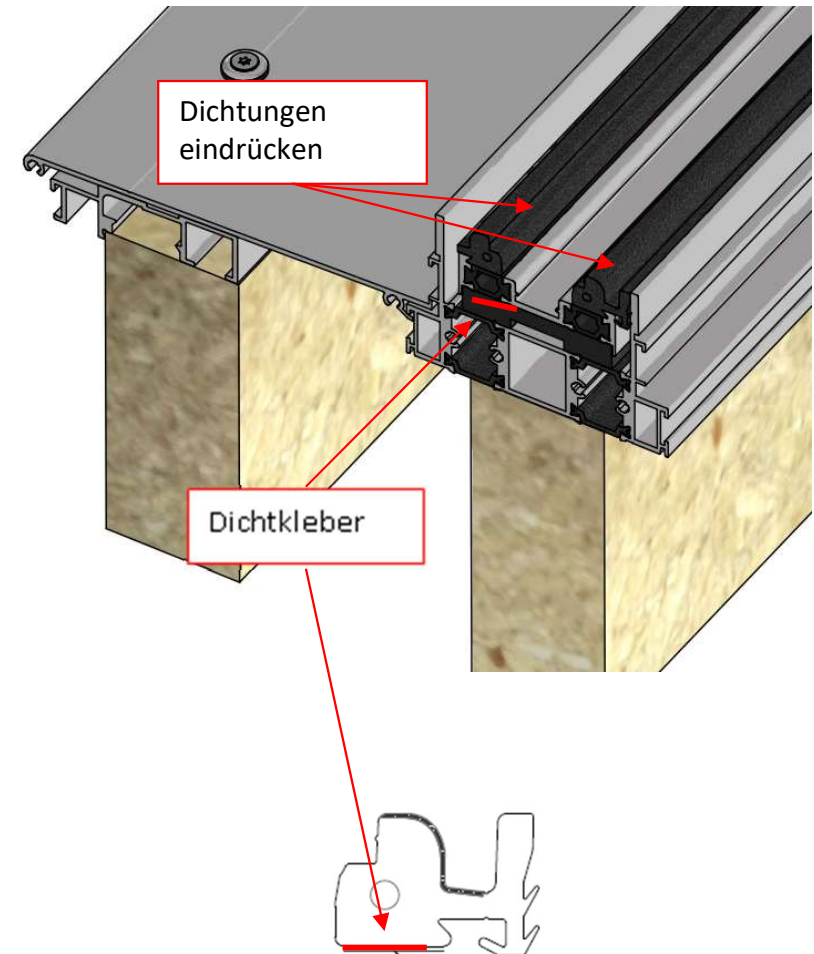
Achtung: Die Bodenschwellendichtung im Durchgangsbereich muss mit 640 Dichtkleber eingeklebt werden.



Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

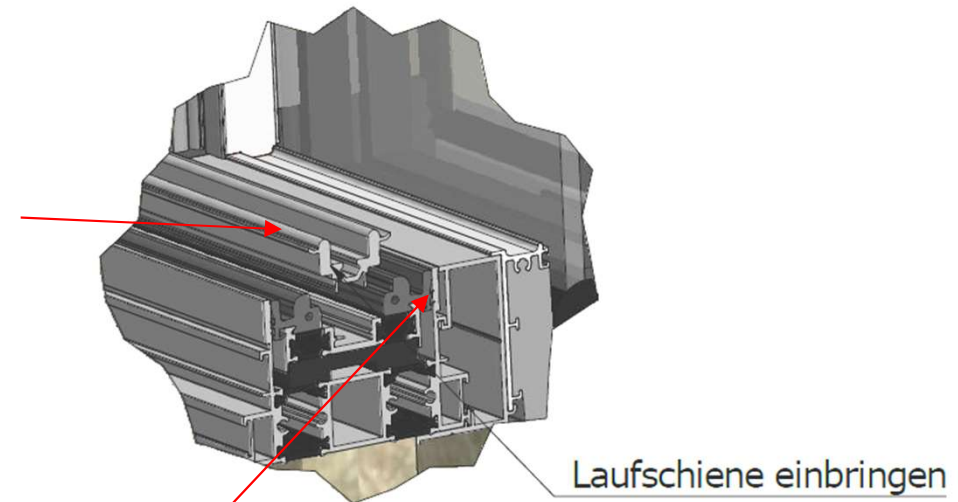


Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema C mittig gestossen

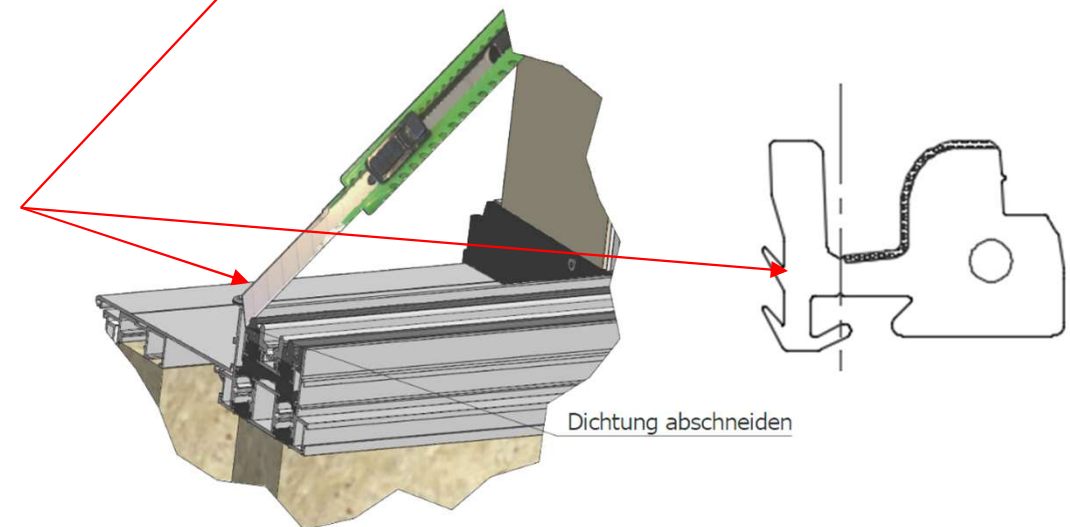
© Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

14. Die Laufschiene einlegen, darauf achten, dass die Zellschaumteile seitlich und in der Mitte nicht beschädigt werden, Laufschiene mit einem Hammer und einem Schlagholz in das Trägerprofil vorsichtig einschlagen.



15. **Achtung:** Im Durchgangsbereich muss die Dichtung abgeschnitten werden, da ansonsten das Wasser nicht ablaufen kann.

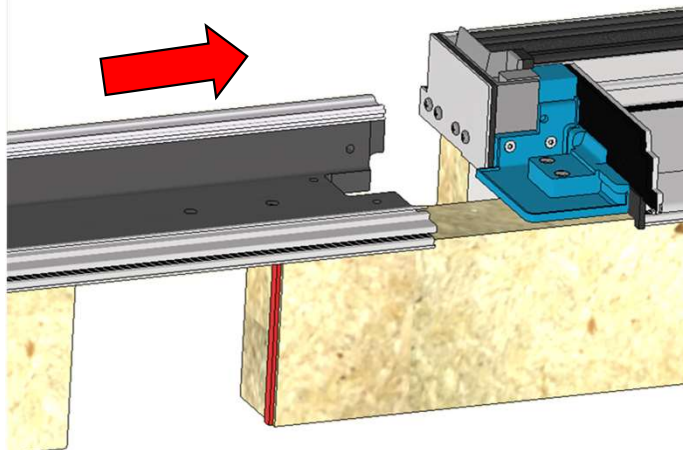


Technik – Zusammenbau Systemrahmen Schema G geteilt (Anschlagsteherseite)

© Günter BEHAM

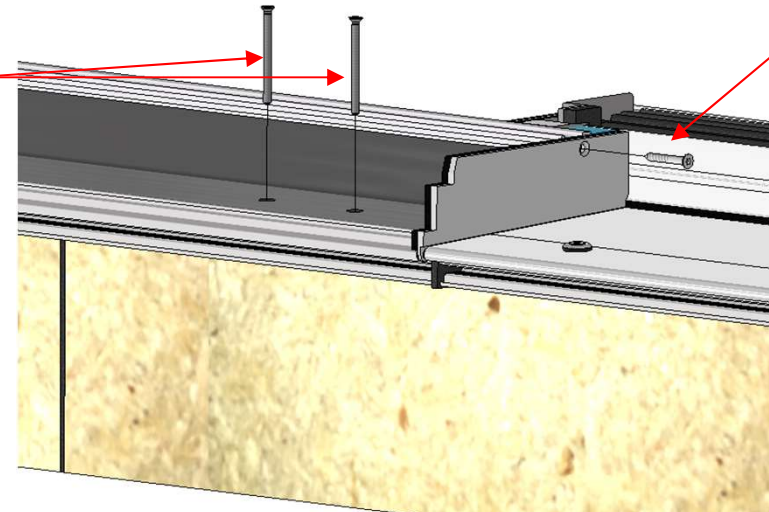
josko
FENSTER & TÜREN

FixFrame One S – Fixframe One App S

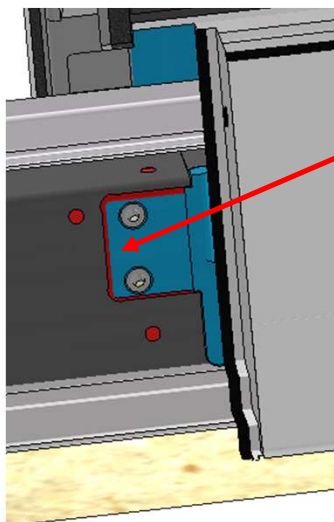


– One S – One App S

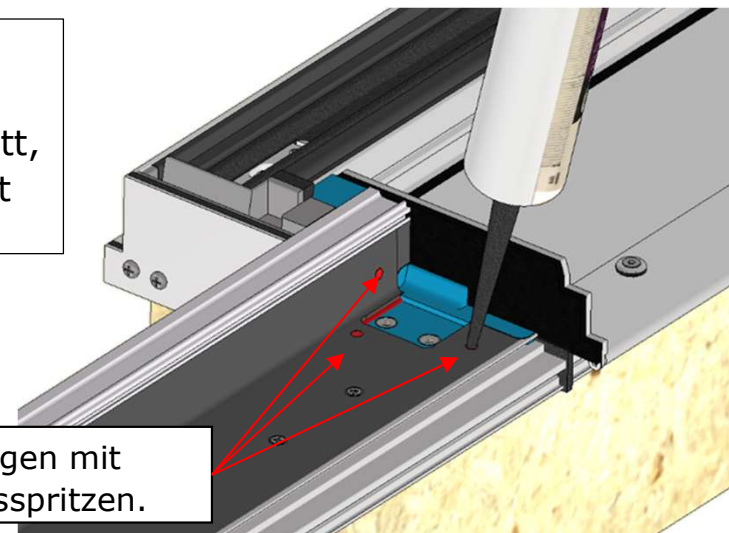
Schraube
5x60 mm



Schraube
4,3x25 mm



Es muss so viel Dicht-
kleber eingespritzt
werden, bis dieser austritt,
damit alles gut ausgefüllt
ist.



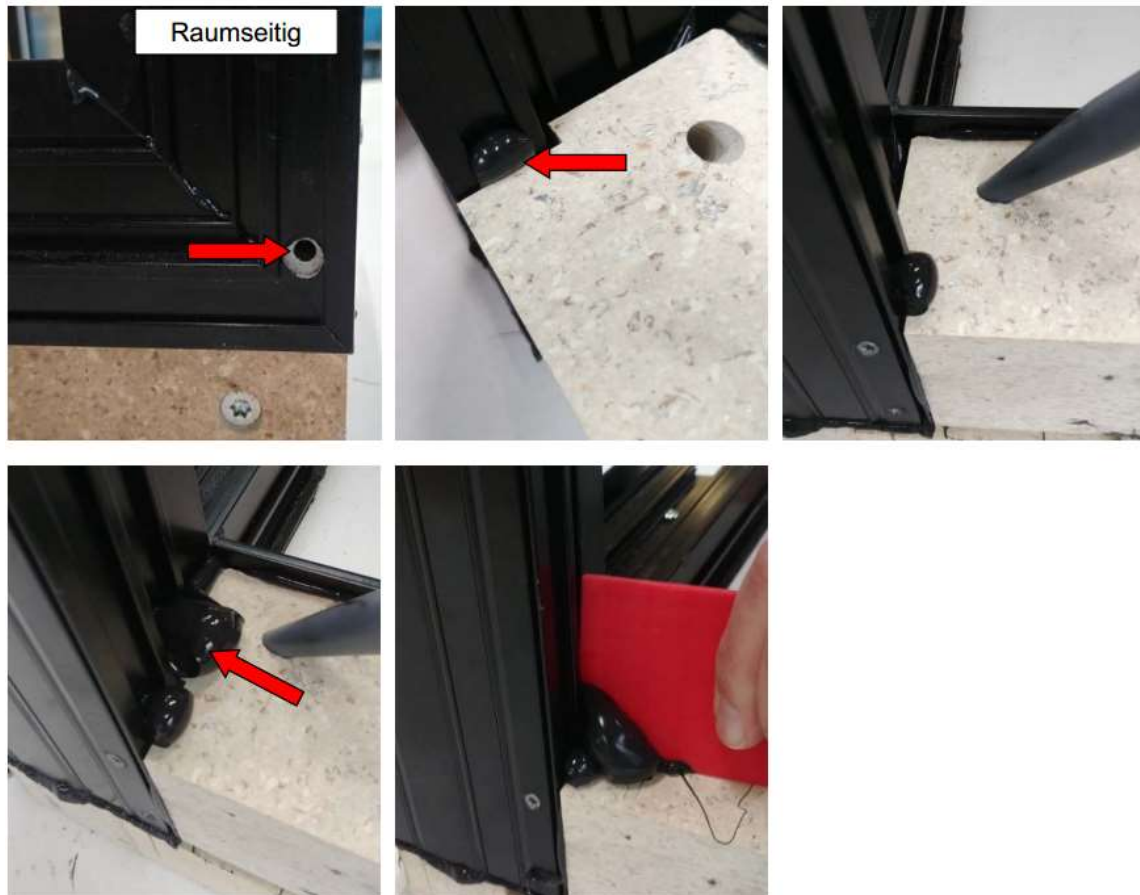
An den Bohrungen mit
Dichtkleber ausspritzen.

ONE S Montage Schema A zerlegt

Gerhard Pauzenberger
Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

Neue Abdichtung der unteren Ecke



ONE S Montage Schema A zerlegt

Gerhard Pauzenberger
Günter BEHAM

josko
FENSTER & TÜREN

Z-Flansch bei ONE-Schiebetüre mitbestellen



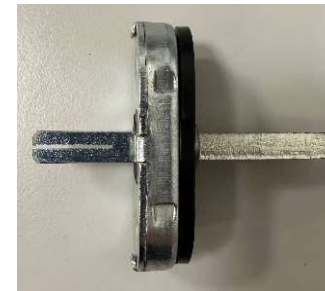
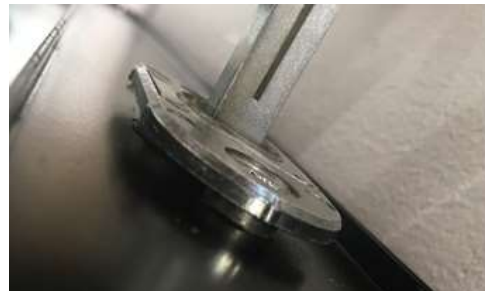
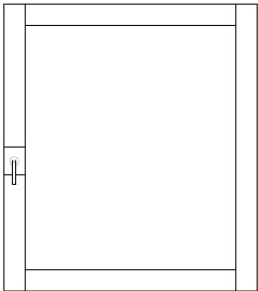
Detail ONE S Schema A anschlagseitig unten mit Anschlussflansch



APPLIKATIONEN VERKLEBEN

Allgemeines

- Grundsätzlich laufen die senkrechten Profile durch und die waagrechten stoßen stumpf an.



- Bei Applikationen wird immer der One Griff mit Rechteckrosette eingesetzt. Beim Griff sind die Applikationen gestoßen. Die Grundplatte dieses Griffes liegt nicht am Flügel auf, sondern die Griffnocken geben die Tiefenposition vor.
- Montageset **30-mtse-6011**: in diesem befinden sich die Stoßdichtungen, diese werden nur bei Glas-Applikationen eingesetzt.



Stahl und ALU Applikationen gibt es nicht mehr.

Holz-, Aluapplikationen verkleben

- 1: Das Aluprofil sorgfältig reinigen und von Schmutz aller Art mit Korrekturanlöser befreien.



- 2: Die Länge der Applikationen sollte im Vorfeld kontrolliert werden. Die senkrechten gehen durch, die waagrechten stoßen stumpf an. Sie sollen im Profil mittig aufgeteilt werden.

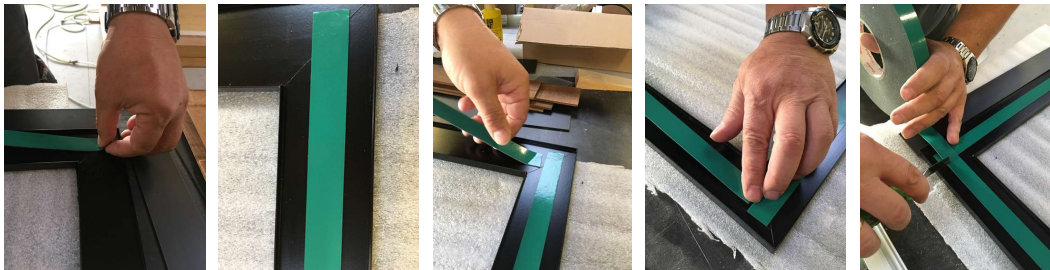


- 3: Mit dem mitgelieferten Primerstift das Aluprofil vollflächig vorbehandeln. **ACHTUNG:** Ohne Vorbehandlung mit dem Primerstift kann die Optimale Haftung der Verklebung nicht gewährleistet werden.

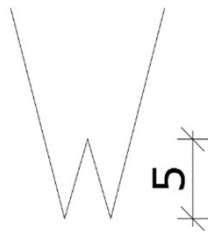


Holz-, Aluapplikationen verkleben

- 4: Das mitgelieferte Klebeband 1x20mm mittig auf das Aluprofil aufkleben. Die senkrechten Klebebänder werden durchgeklebt.

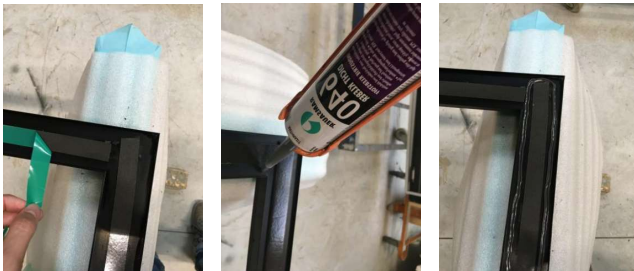


- 5: Bei der Kartuschenspitze ist ein Keil mit ca. 5mm Tiefe zur Dosierung einzuschneiden.



Holz-, Aluapplikationen verkleben

- 6: Mit den senkrechten Applikationen beginnen. Die Schutzfolie des Klebebandes entfernen und 640 Dichtkleber links, rechts und stirnseitig neben dem Klebeband auftragen. Silikonspritze aufstellen damit der Kleber durch den Keil dosiert wird. Beim Dichtkleber muss mindestens so viel aufgetragen werden, wie das Klebeband hoch ist. Den Dichtkleber nicht ganz am Rand auftragen da dieser ansonsten beim Einbringen der Applikationen austreten kann.



- 7: Die senkrechten Applikation so einbringen, dass diese an der Innenseite des Aluprofils anliegen. Zu Beginn schwimmt die Applikation am Kleber und kann dadurch noch positioniert (links und rechts aufgeteilt) werden, erst mit dem Andrücken an das vormontierte Klebeband wird die Applikation fixiert. Das Klebeband gibt die Anfangshaftung bis der 640 Kleber trocken ist.



Holz-, Aluapplikationen verkleben

- 8: Nach dem Einbringen der senkrechten Applikationen den 640 Dichtkleber links, rechts und stirnseitig neben dem Klebeband der waagrechten Applikationen auftragen. Die Kleberaupe muss mindestens so hoch wie das Klebeband sein.



- 9: Die waagrechten Applikationen eindrücken und die Übergänge der Applikationen bündig drücken.

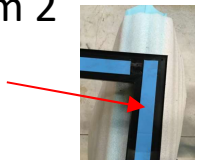


Glas- Applikationen verkleben

Die einzelnen Arbeitsschritte sind in der Regel gleich wie bei den Holz-, Aluapplikationen.

Zusätzlich zu beachten sind folgende Punkte:

1. Die Länge der Applikationen muss im Vorfeld kontrolliert werden, da sie bauseits nicht nachgearbeitet werden können/dürfen.
2. Das zu verwendende, mitgelieferte Klebeband hat eine Dimension von 3x20mm. Es ist also um 2 mm stärker als bei den Holz-, Aluapplikationen.
3. Bei den Ecken müssen Stoßdichtungen beigelegt und mit Sekundenkleber verklebt werden.

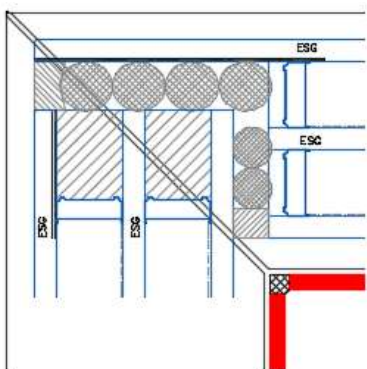


Stehen die Stoßdichtungen vor, müssen dies weggeschnitten werden.



Applikationen bei Nurglasecken

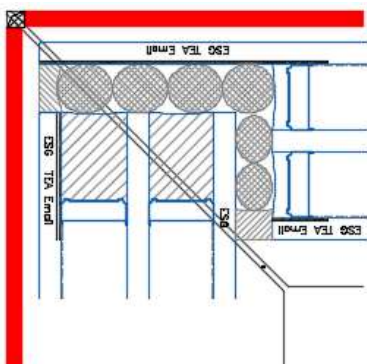
Applikation bei Außenecke



Bei einer Außenecke werden die Applikationen stumpf abgeschnitten und die Ecken ggf. mit Silikon versiegelt.

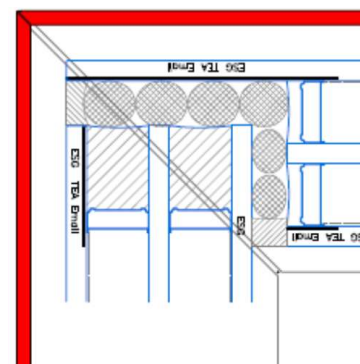
Applikation bei Innenecke

Glas-APP's



Glasapplikationen dürfen bauseits nicht gekürzt werden!
Diese sind bereits kürzer und werden stirnseitig mit schwarzem Silikon versiegelt.

Holz-, Alu- und Artbeton-APP's



Diese Applikationen müssen bauseits auf Gehrung geschnitten werden.



DESIGN - FENSTERBANK

Seitlich wie unten gleiche Rahmen Ansichtsbreite



mit DESIGN - FENSTERBANK

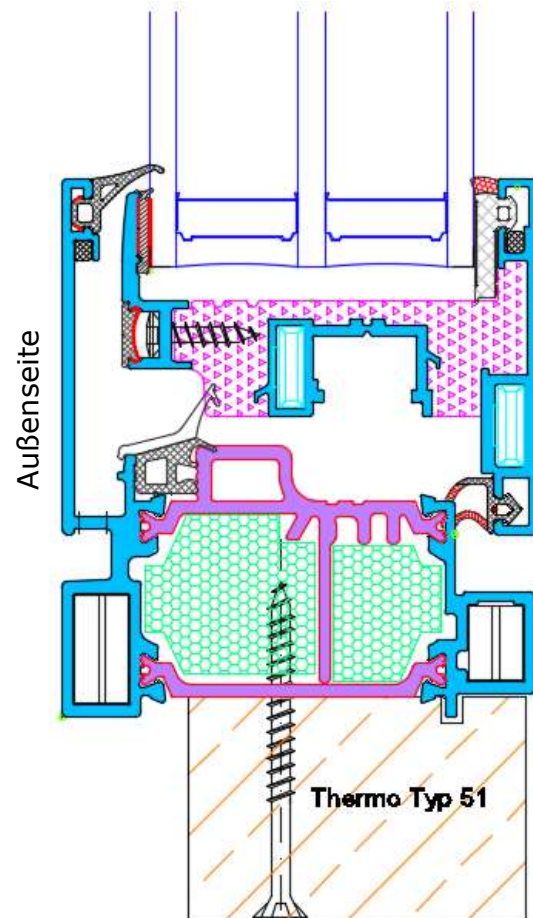
herkömmliche Systeme

ACHTUNG: Besondere Herausforderung bei Planung, Montage und Abdichtung!

- DESIGNFENSTERBANK DS 2 ist kein dichtes und kein gleitfähiges Fensterbanksystem!
- DS 2 erfordert in jedem Fall eine zusätzliche zweite wasserführende Ebene!
- Besondere Vorsicht bei kritischen Einbausituationen und kritischen Wandbildnern!
- Es darf kein Wasser in den Bauanschluss gelangen (ev. Kapillarfuge beachten)!
- In Verbindung mit eingeputzten Führungsschienen ist besondere Vorsicht geboten und eine Gewerke-übergreifende Planung und Ausführung notwendig – Die Herstellung einer zweiten Dichtebene inkl. Entwässerung, auch aller Anbauteile, ist notwendig!

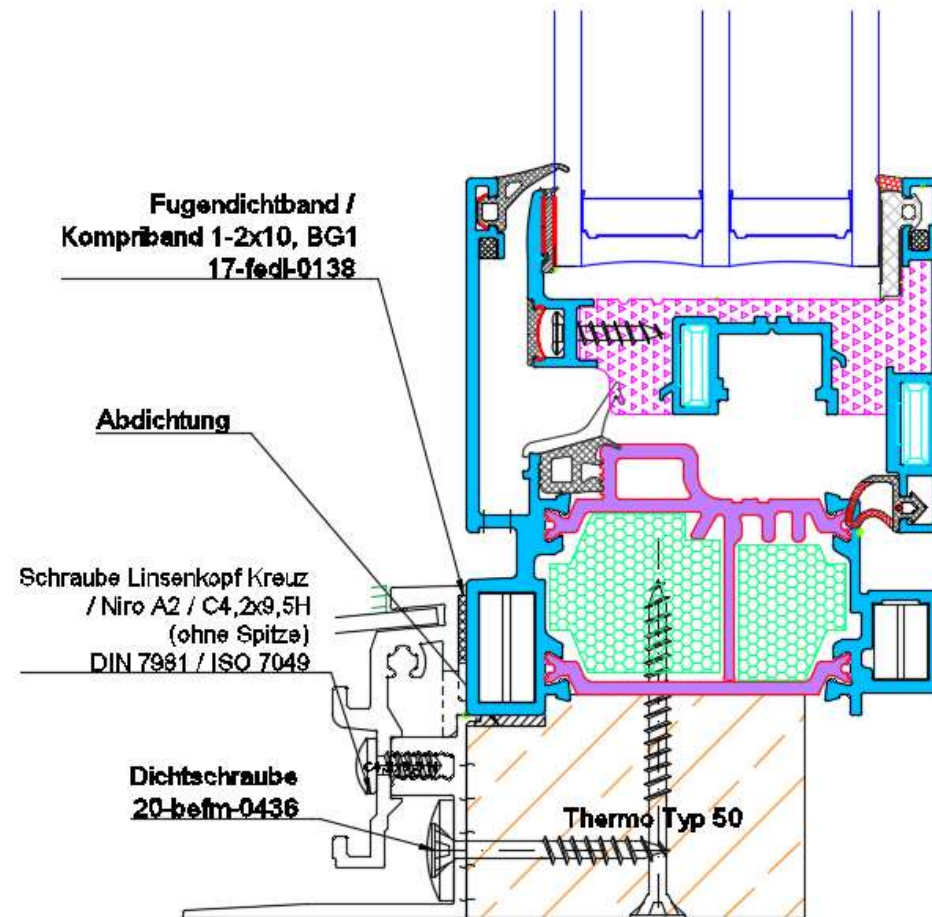
ONE für herkömmliche Fensterbank-systeme

**unbedingt Slide Alu U Abschlüsse
planen und verbauen**

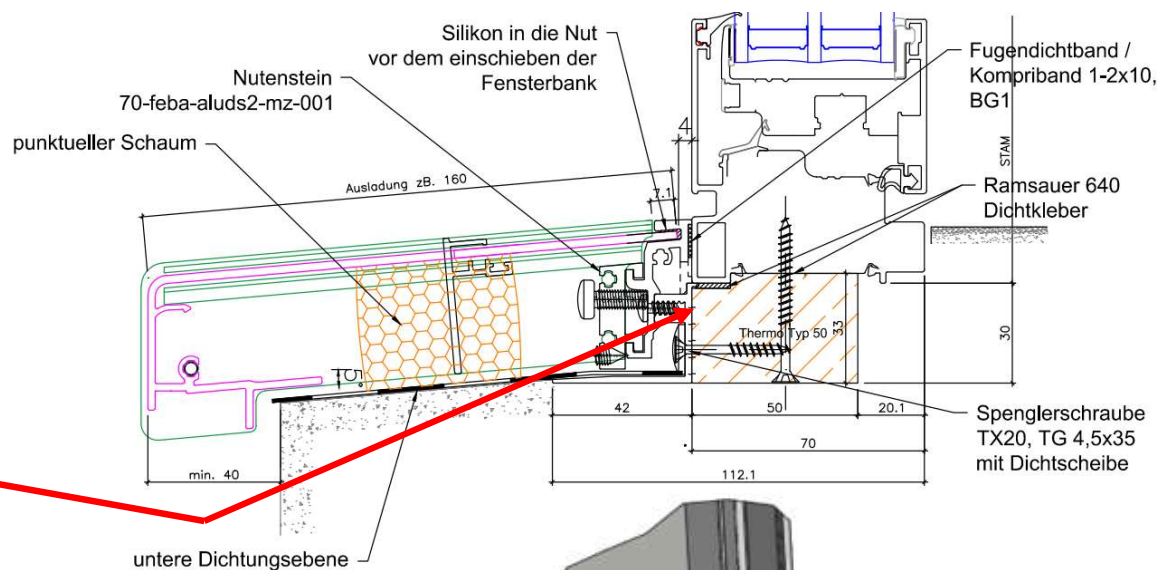
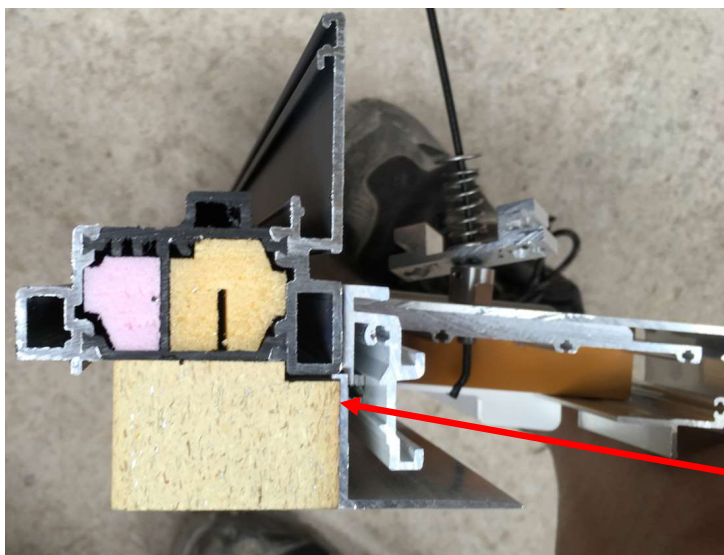


ONE für DESIGNFENSTERBANK DS 2

**zweite wasserführende Ebene erforderlich
Besondere Planung bei zusätzlichen Führungsschienen**

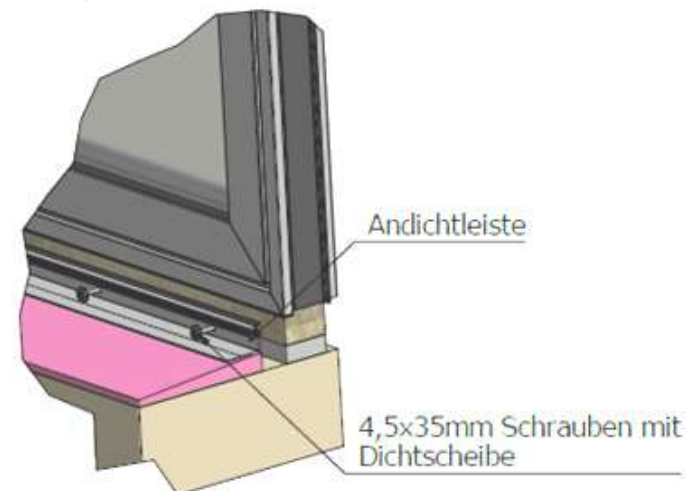


Einbau Designfensterbank Alu DS2 bei ONE FE und Blue



Grundprofil ist mit Ramsauer 640 an Thermoprofil abzudichten und mittels Spenglerschrauben mit Dichtscheibe zu befestigen.

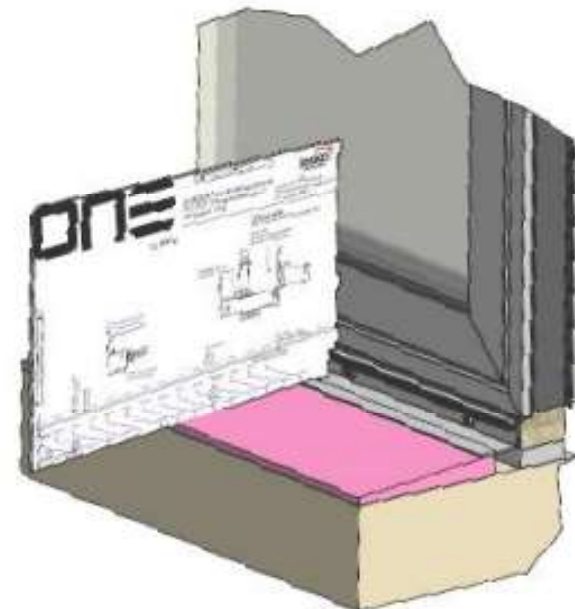
Auf genaue Position achten.



Mögliche PLANUNG und AUSFÜHRUNG einer 2. DICHTEBENE!



**Ausreichend Platz für 5°
keilförmigen Unterbau
und zweite wasser-
führende Ebene!**



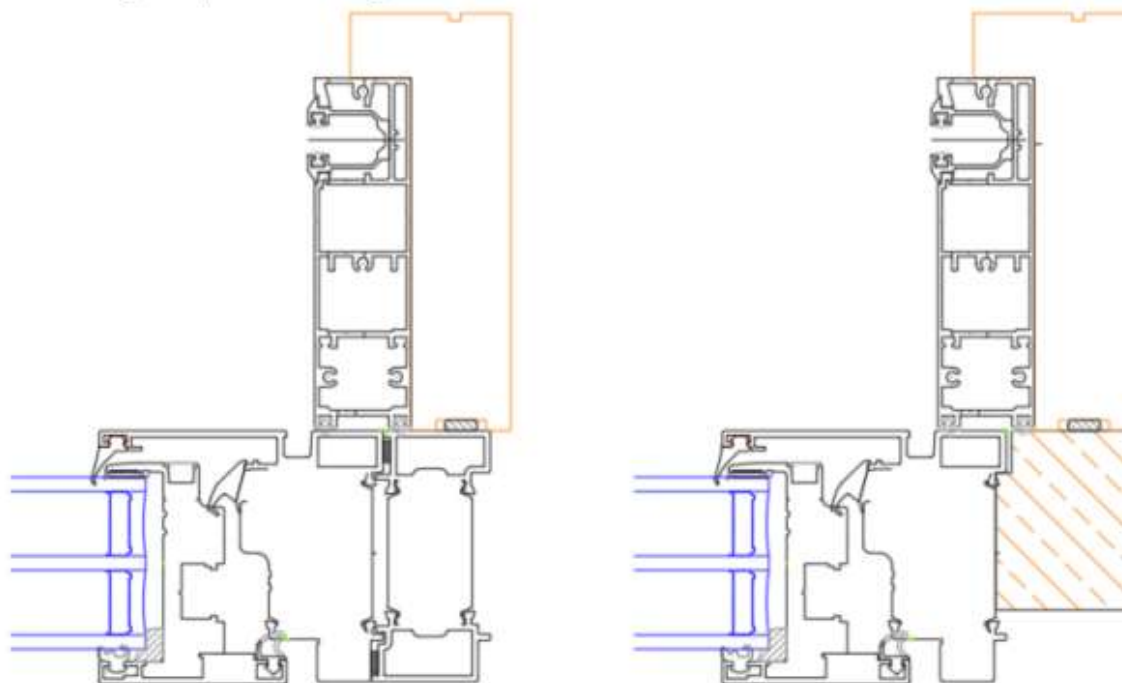
**Zur seitlichen Abdichtung
werden Foliendichtbänder
verwendet!**

Mögliche PLANUNG und AUSFÜHRUNG einer 2. DICHTEBENE!

Anschluss seitlich darf nur mehr mit den dafür vorgesehenen Laibungsprofilen geschehen.

1. Einbau FixFrame Systemrahmen nach ÖNORM B 5320

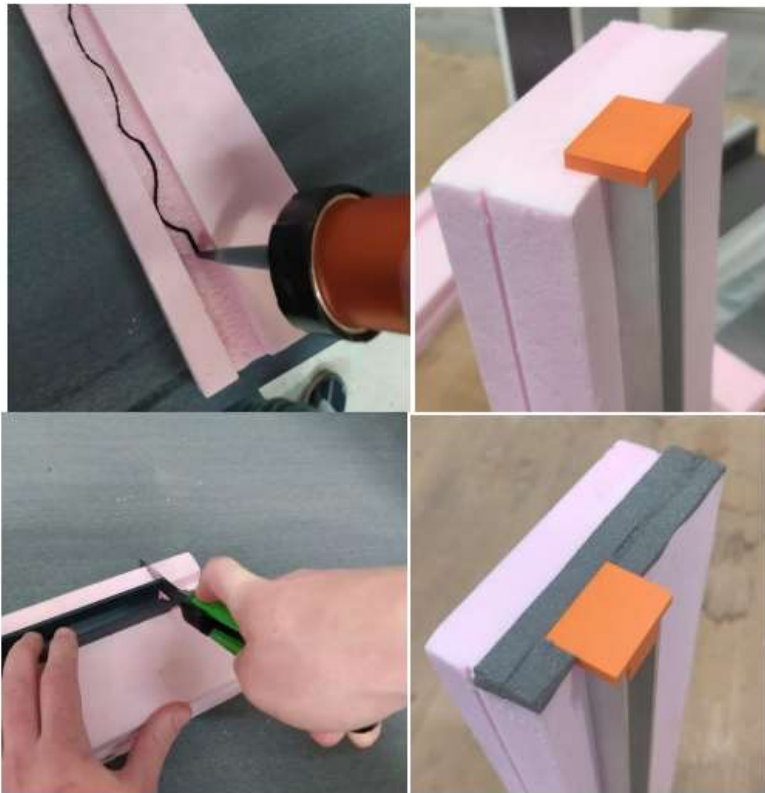
Für die Montage der Laibungsprofile ist eine Stockverbreiterung 30mm oder ein 37mm breites Thermoausgleichsprofil notwendig.



2. Montage Unterkonstruktion Designfensterbank

3. Montage Sonnenschutz

Mögliche PLANUNG und AUSFÜHRUNG einer 2. DICHTEBENE!



5. Einbau Abschlussprofil unten

Die Abschlussprofile unten müssen in ein Bett aus PU-Dichtkleber (bevorzugt All Seasons) 10 mm versetzt zur Putzkante der Laibung eingesetzt werden (siehe Foto).

5. Einbau Laibungsprofile

Für die Kurzzeitbefestigung wird erst ein doppelseitiges Klebeband am Laibungsprofil angebracht (siehe Foto: gelber Streifen).

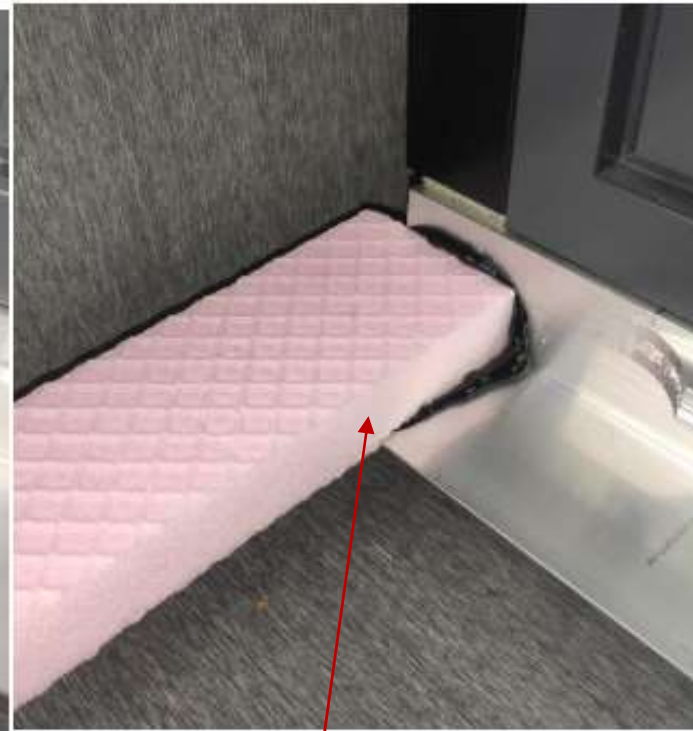
Die Laibungsprofile müssen mit dem Ausgleichsprofil und mit dem ONE Stock dicht verklebt werden. Die Position wird durch die GK-Schiene vorgegeben indem das Laibungsprofil an der Außenfläche der Führungsschiene anliegt. Der Dichtkleber muss über die gesamte Höhe des Laibungsprofils in die dafür vorgesehene Ausnehmung eingebracht werden. Die Dichtstoffspur muss hierbei deutlich höher sein als die Nut-Tiefe.



Mögliche PLANUNG und AUSFÜHRUNG einer 2. DICHTEBENE!



All Season im unteren und hinteren Bereich auftragen.



Mitbestellten XPS Ausgleich unten aufbringen.

Mögliche PLANUNG und AUSFÜHRUNG einer 2. DICHTEBENE!

6. Einbau Laibungsprofile

Zuerst ist der Übergang zwischen der Stockverbreiterung und dem Fensterbankanschlussprofil unten mit Dichtstoff ab zu dichten (siehe Foto). Am Laibungsprofil muss der Dichtkleber über die gesamte Höhe aufgebracht werden. Die Dichtstofffraupe muss hierbei höher sein, als die vorgesehene Nut (siehe Foto). Anschließend die Laibungsprofile müssen 10 mm versetzt zur Putzkante und mit dem Abschlussprofil unten bündig dicht verklebt und verschraubt werden

All Season rund um geschlossen auftragen.

All Season in die Nut oberstehend auftragen.



Variante:
eingeputzte Führungsschiene.



Variante:
GK-Führungsschiene



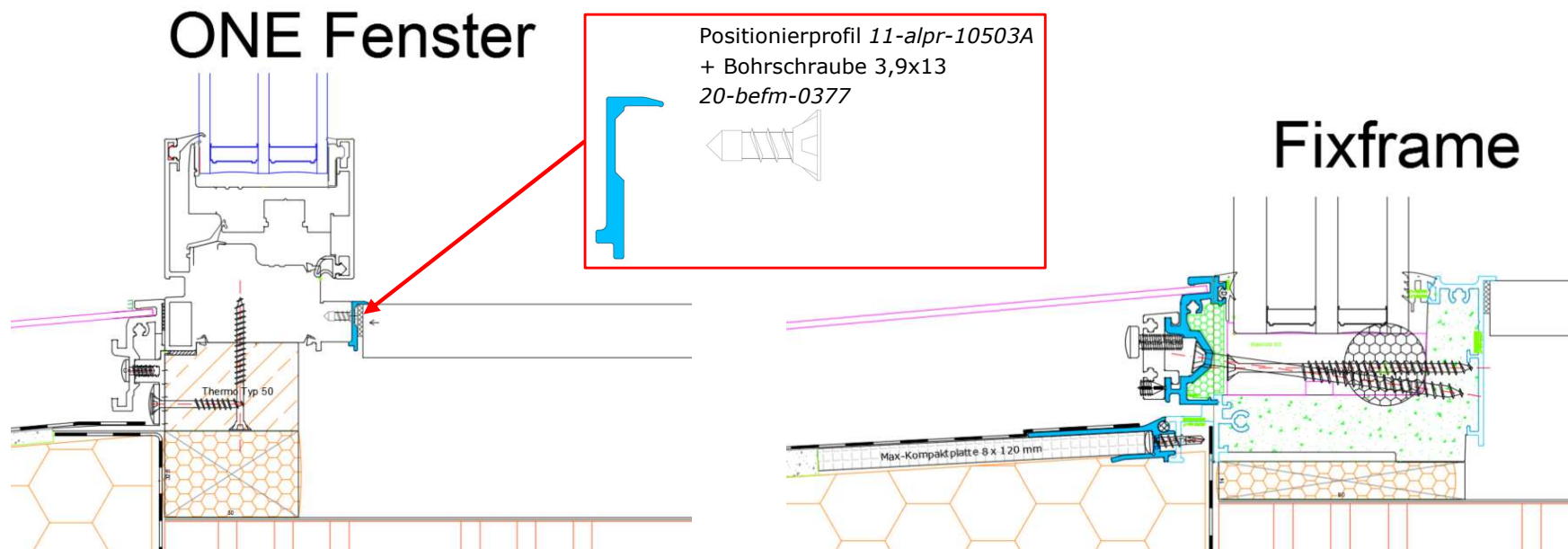
Mit 2 Wasserführender Ebene.
Idealerweise bauseits bzw. Alu
Butyl ohne Beschichtung.





Innenfensterbänke

Positionierprofil (11-alpr-10503A) für Innenfensterbänke



Des Positionierprofil ist an die Position vom System FixFrame angepasst.

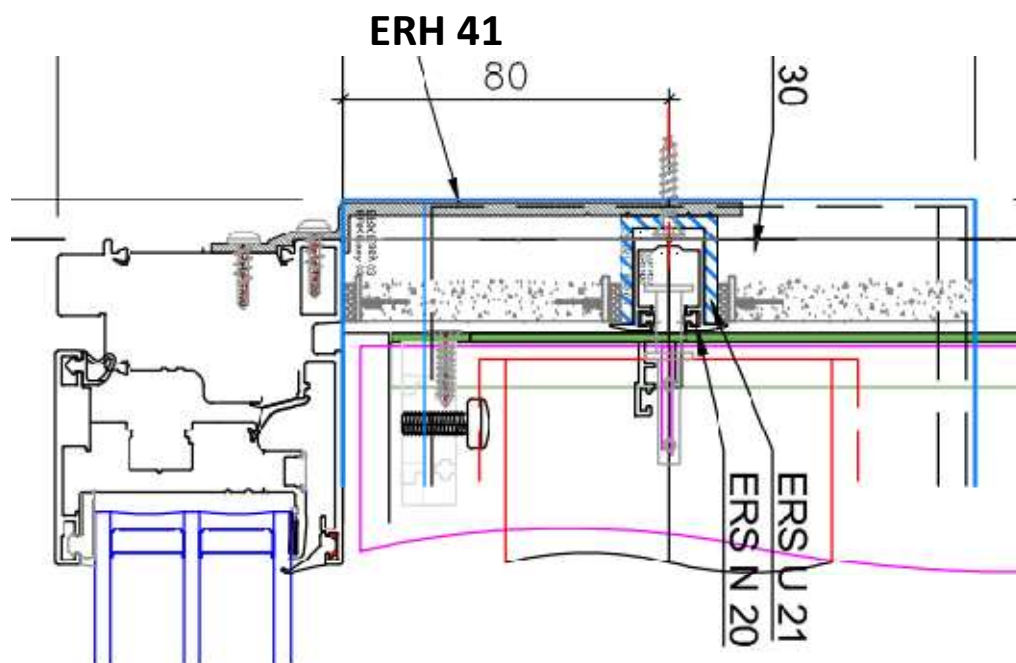


SONNENSCHUTZ

Die filigrane Profilstruktur von ONE by JOSKO erfordert für die Befestigung von Sonnenschutzsystemen eigens dafür entwickelte Adapterprofile bzw. Laibungsprofile.



Adapterhalter (ERH 41) seitlich für unterputz Führungsschiene

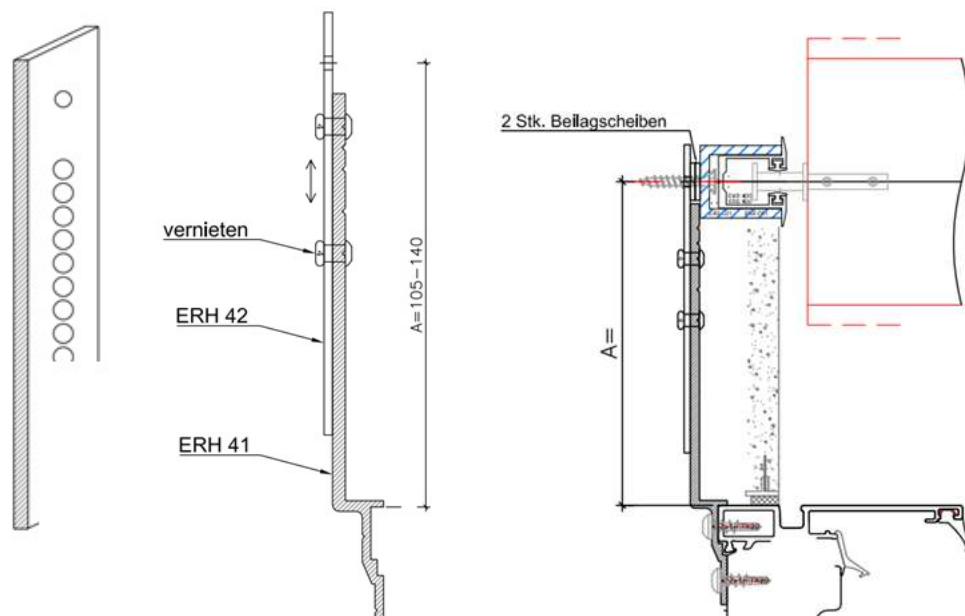


Achtung: je Seite müssen um 10mm mehr Einbauluft berechnet werden!

Diese müssen vor der Fenstermontage angebracht werden.

Der maximale Abstand zwischen den Adapterhaltern soll 650mm nicht überschreiten, es werden genug Adapterhalter mitgeliefert.

Adapterhalter (ERH 42) seitlich für unterputz Führungsschiene in Kombination mit Glasbrüstung



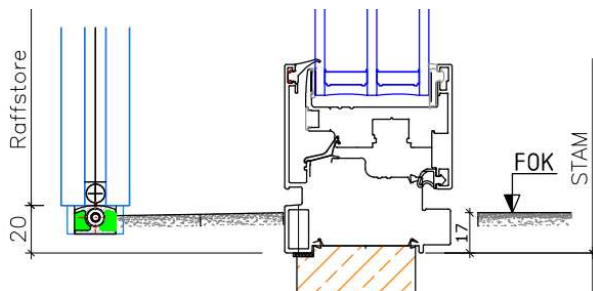
- Halter ERH 41 montieren wie auf S. 2 beschrieben.
- Dann die Verlängerung ERH 42 auf das richtige A-Maß einstellen und 2x vernieten.
- Anschließend die Führungsschiene ERS U21 montieren. Dabei beachten, dass zwischen Führungsschiene und Verlängerung 2 Stk. Beilagscheiben als Ausgleich zugelegt werden müssen.

In diesem Fall wird der Adapterhalter (ERH 41) mit einer Verlängerung versehen.

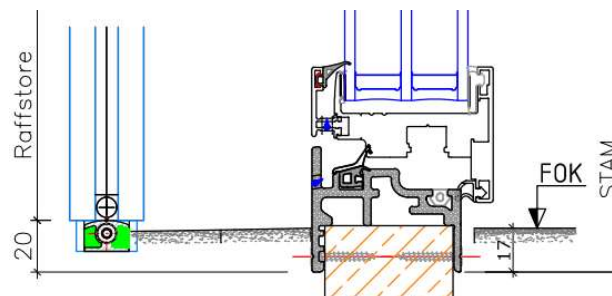
Der Niveauunterschied ist bei der Montage der unterputz Führungsschiene mittels z.B. Beilagscheiben zu hinterfüllen.

Höhenpositionen der unterputz Führungsschiene

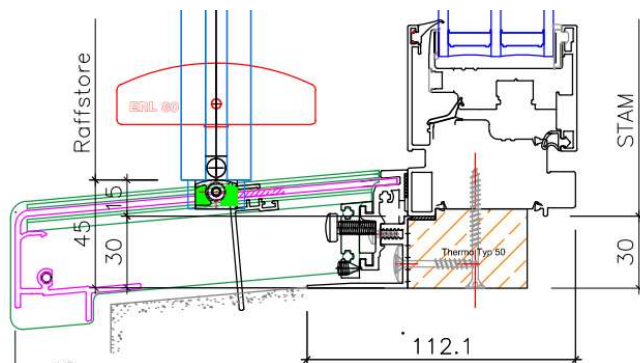
bodennahe Elemente



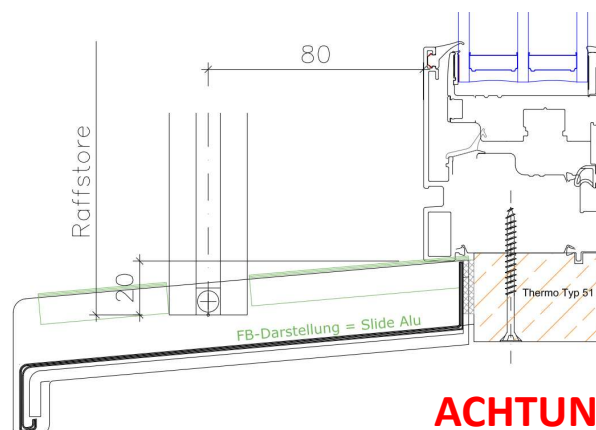
Isostep



Design Fensterbank

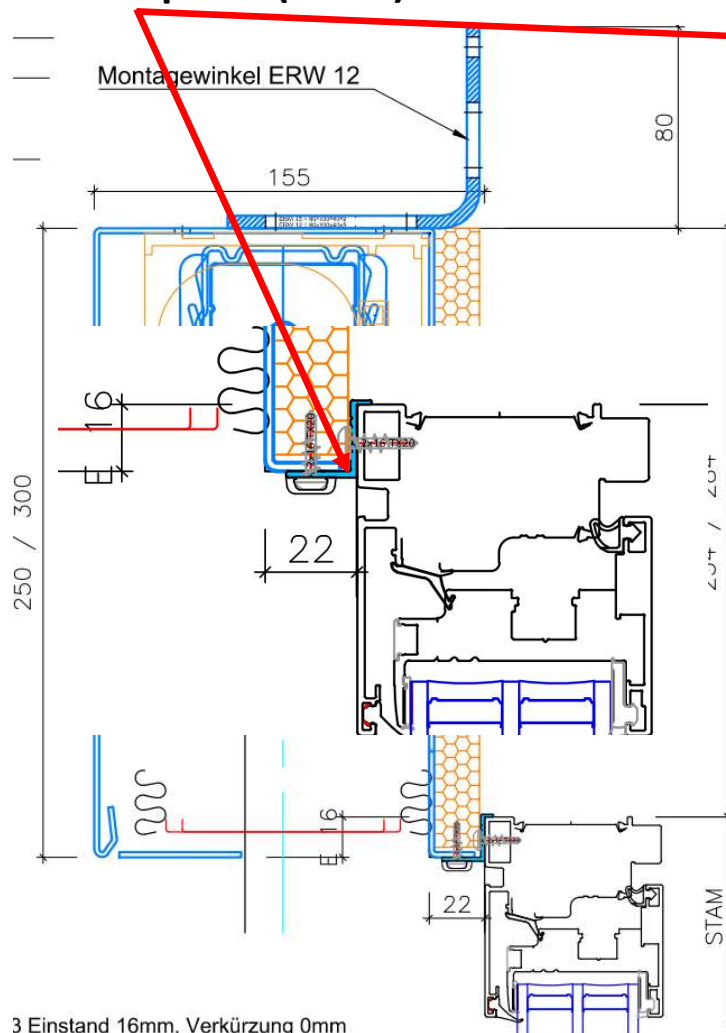


standard Fensterbank



**ACHTUNG: nur Slide-Alu
Abschlüsse verwenden**

Positionsprofil (EP 01) oben



3 Einstand 16mm, Verkürzung 0mm



Das Positionsprofil kann auch bei herkömmlichen Fenstersystemen verwendet werden und ist gesondert zu bestellen

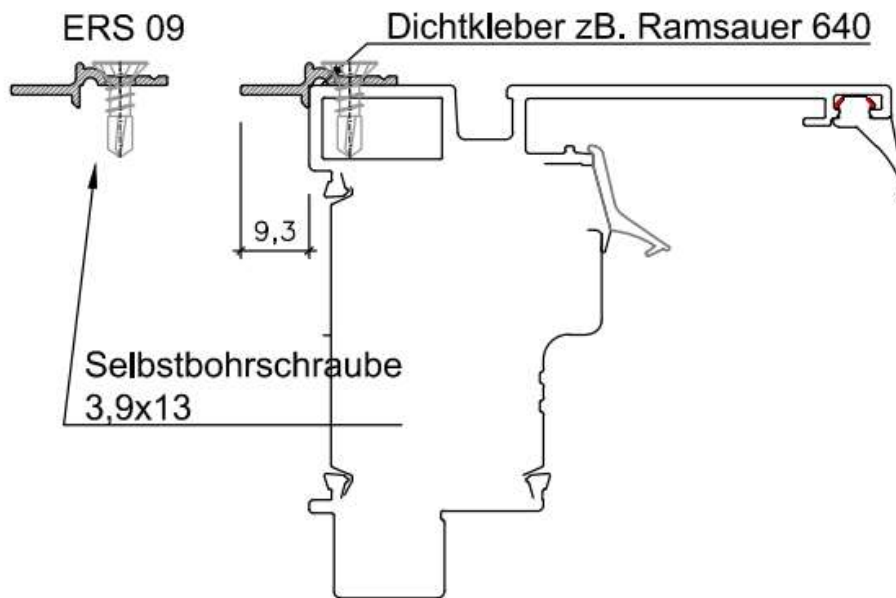
ACHTUNG: Bei GK Führungsschiene ist das Positionsprofil bauseits zu kürzen!(umstellung im laufe 2026)

In Kombination mit der GK Führungsschiene ist das Positionsprofil in der Lichte der Führungsschienen zu montieren.

Ohne GK Führungsschiene kann dies bis Rahmenaußenmaß reichen.



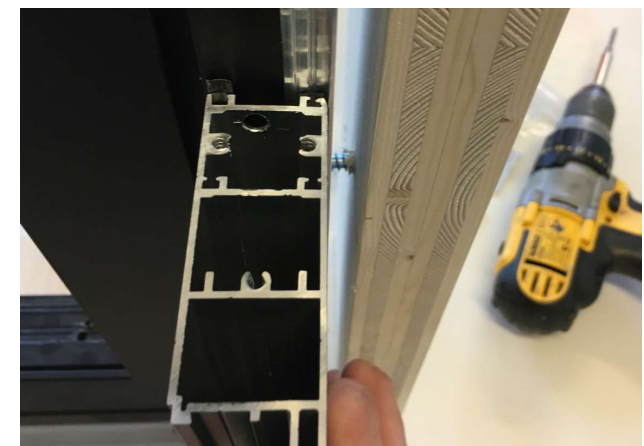
Adapterprofil ERS 09 für GK 80 Führungsschienen



Das Adapterprofil ist zum Fensterrahmen mit Ramsauer 640 abzudichten.

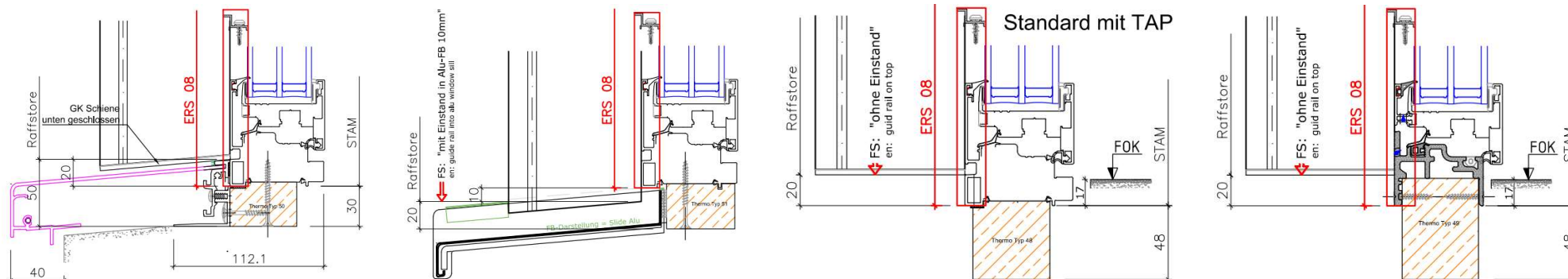
Achtung: je Seite müssen um 10mm mehr Einbauluft berechnet werden!

ERS 08 auslaufend

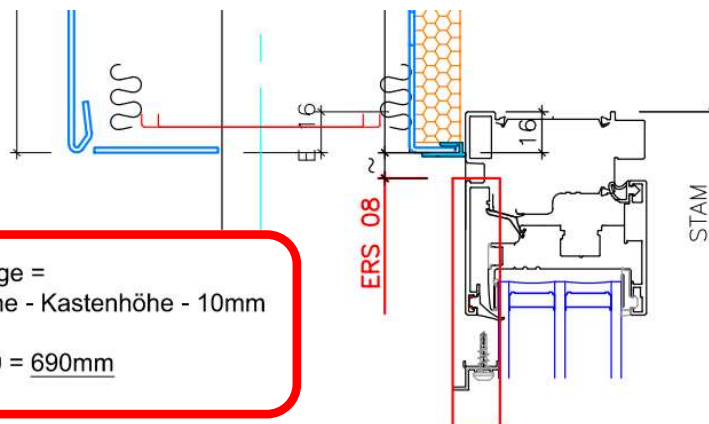


Höhenposition und Länge des Adapterprofil (ERS 08)

Das Adapterprofil (ERS 08) ist immer bis Rahmenunterkante zu montieren.



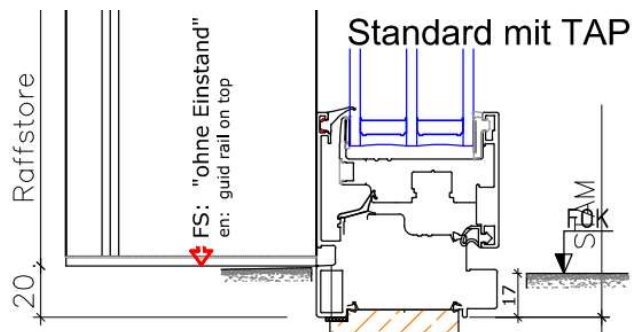
Oben reicht das Adapterprofil (ERS 08 bzw. ERS 09) nicht bis Rahmenoberkante. Dies führt bei gewissen Ausführungen zu Konflikten. Bei der schlagregendichten Abdichtung ist hier mit Dichtstoff nachzubessern.



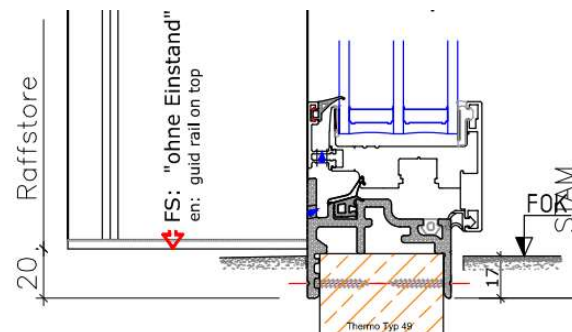
ERS 08 Länge =
Raffstorehöhe - Kastenhöhe - 10mm
Beispiel:
 $1000 - 300 - 10 = 690\text{mm}$

Höhenpositionen der GK Führungsschiene

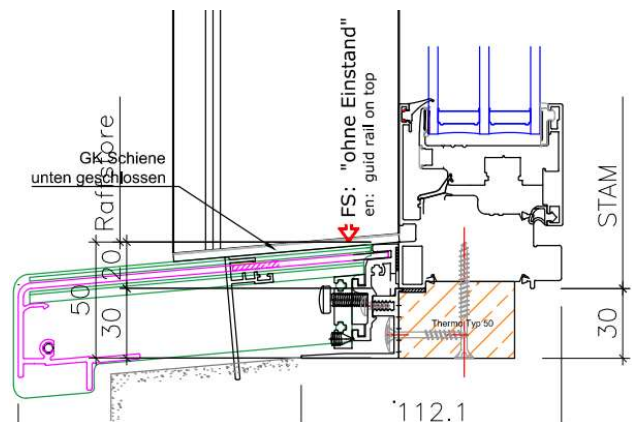
bodennahe Elemente



Isostep

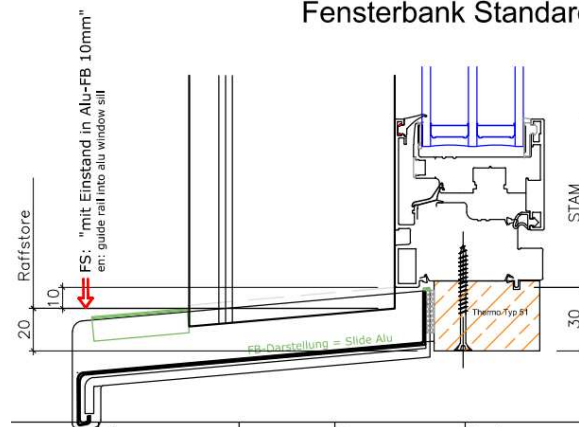


Design Fensterbank



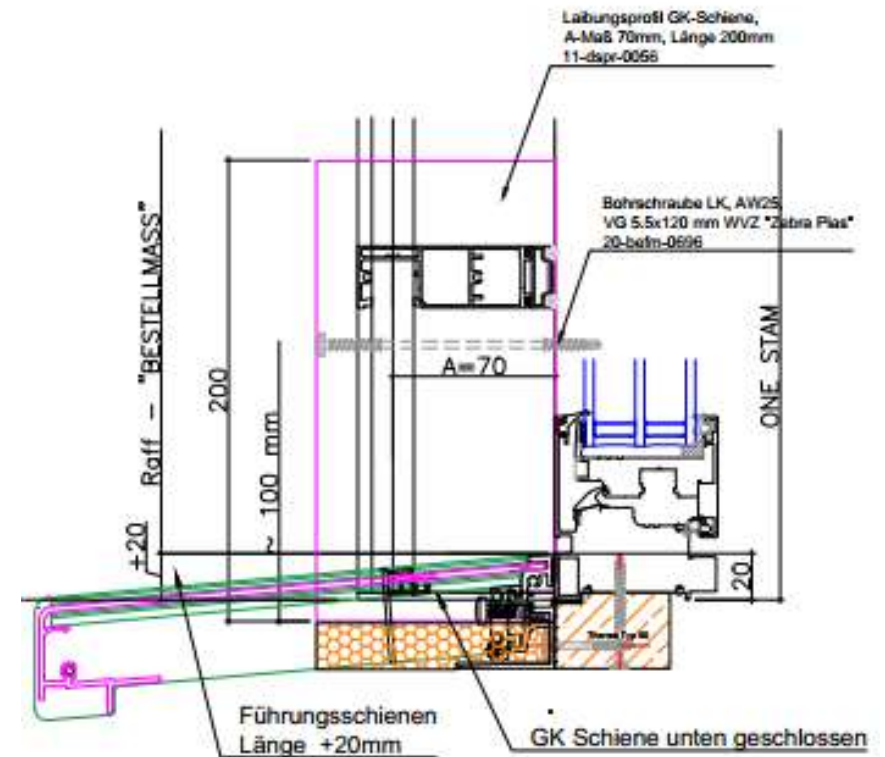
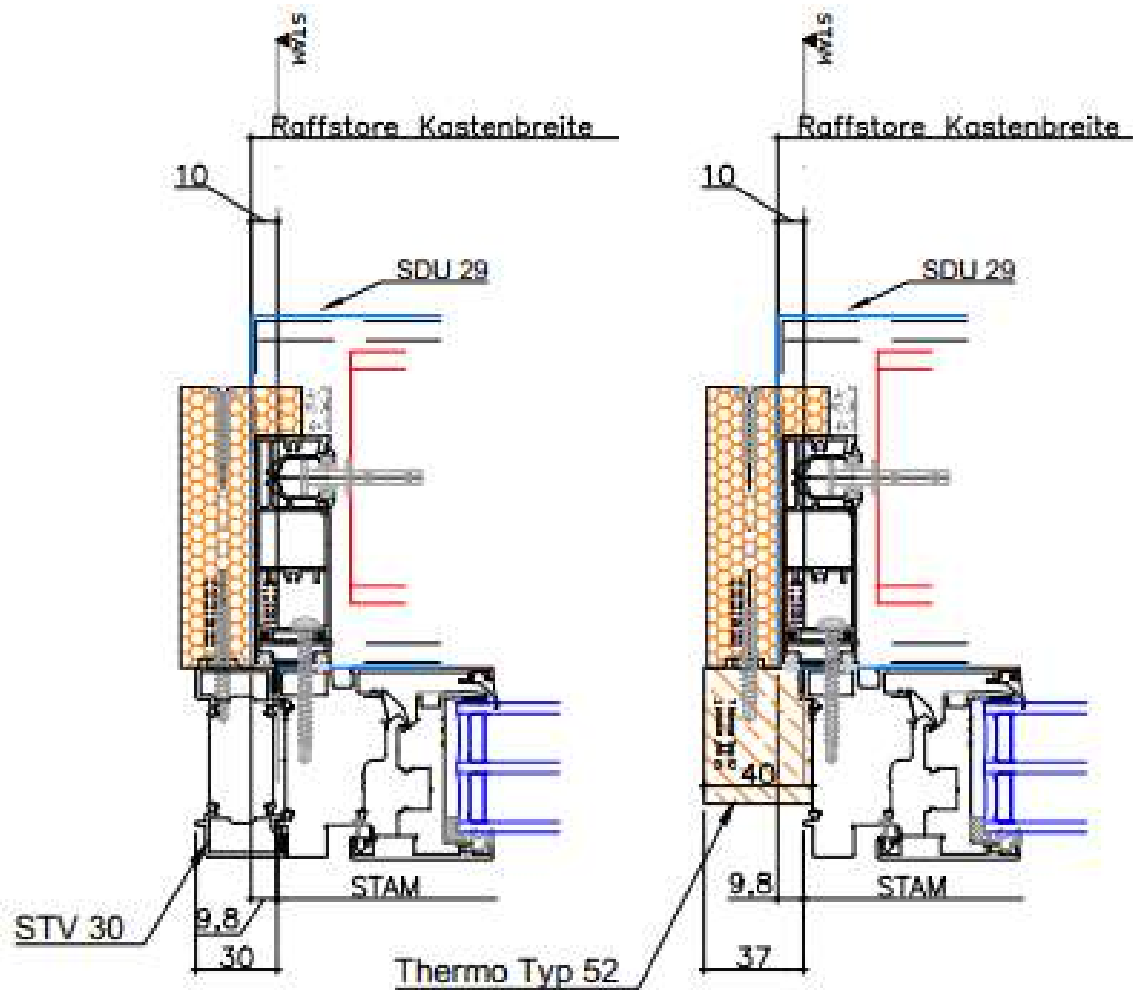
standard Fensterbank

Fensterbank Standard

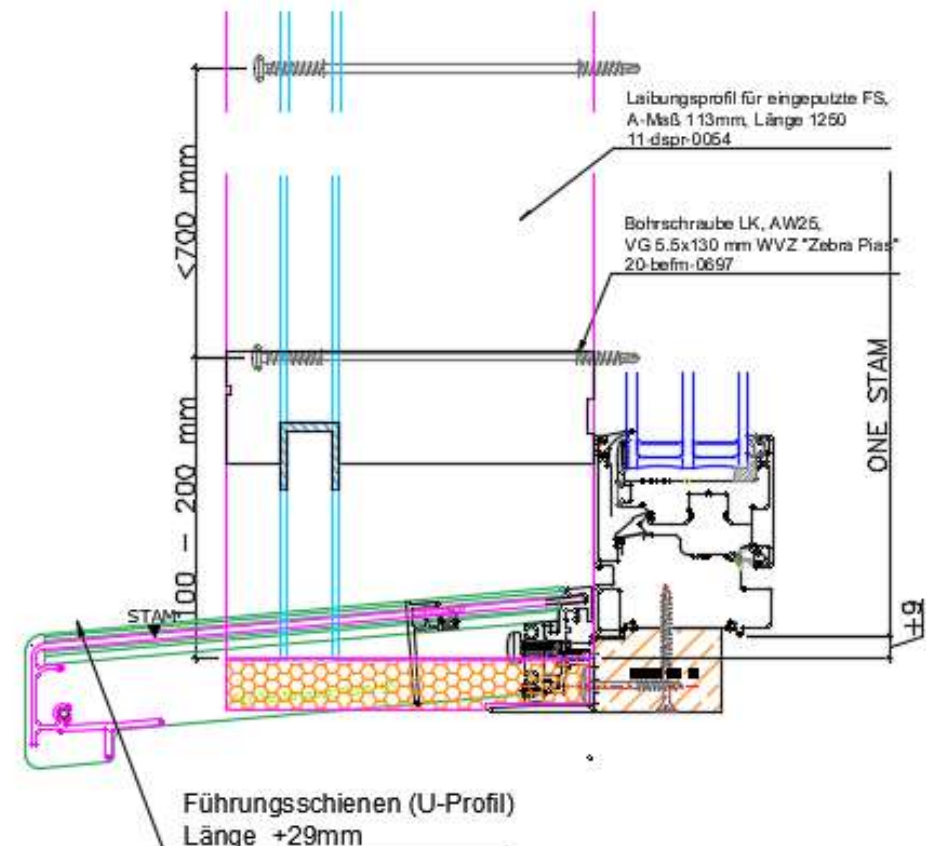
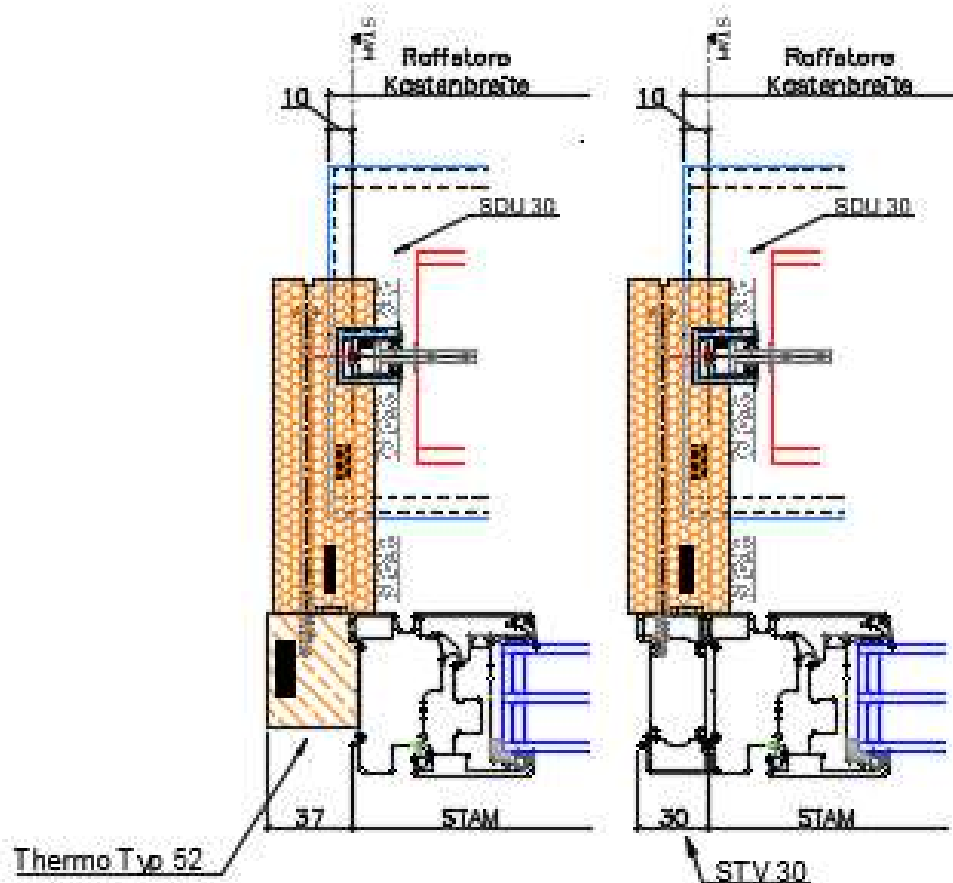


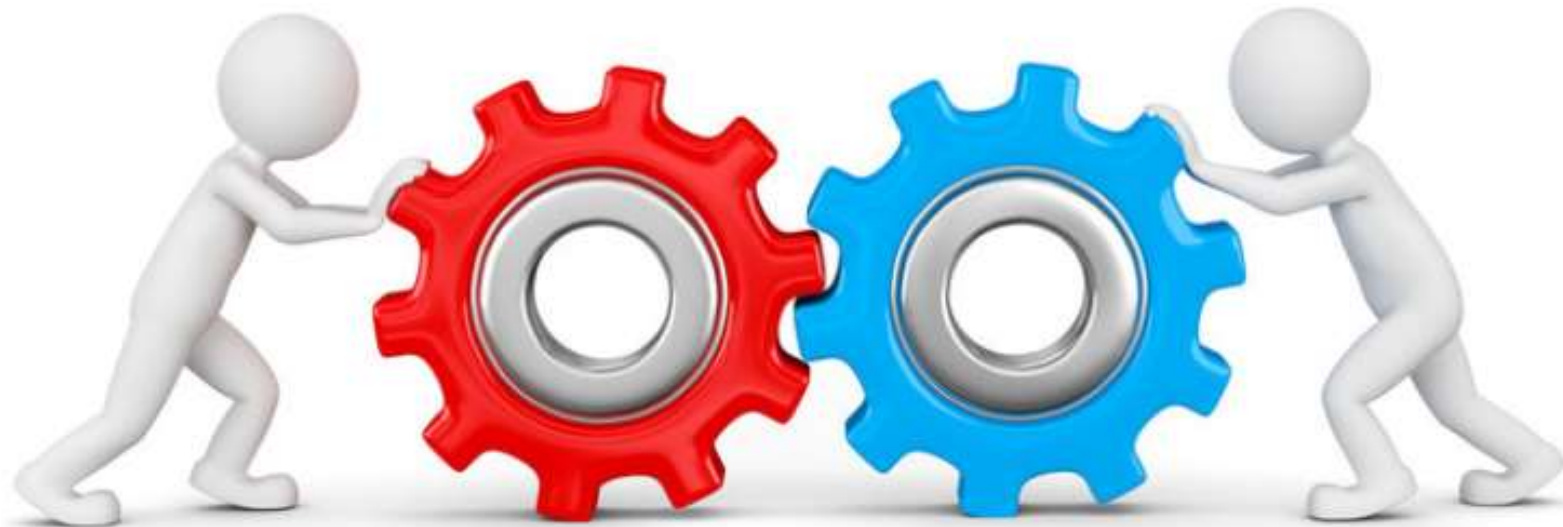
ACHTUNG: nur Slide-Alu Abschlüsse verwenden

Laibungsprofil für GK Schiene nur 200 mm hoch



Laibungsprofil für Einputz-Schiene über die gesamte Höhe





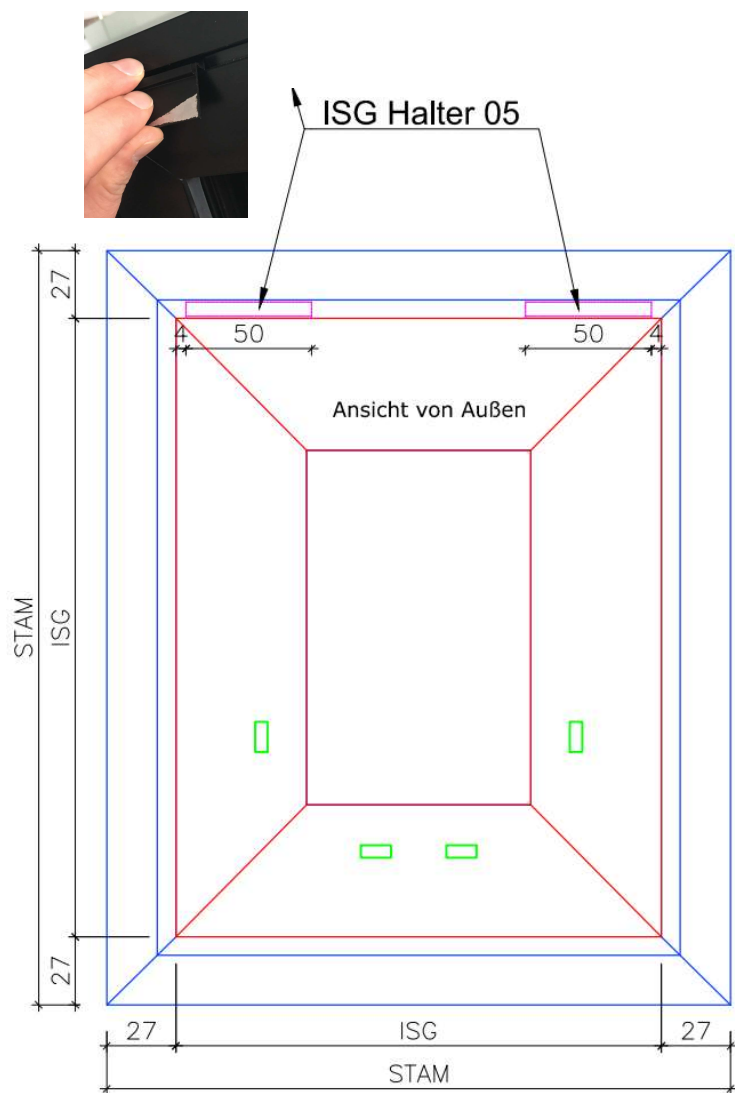
INSEKTENSCHUTZ

Der „fast“ unsichtbare Insektenschutz

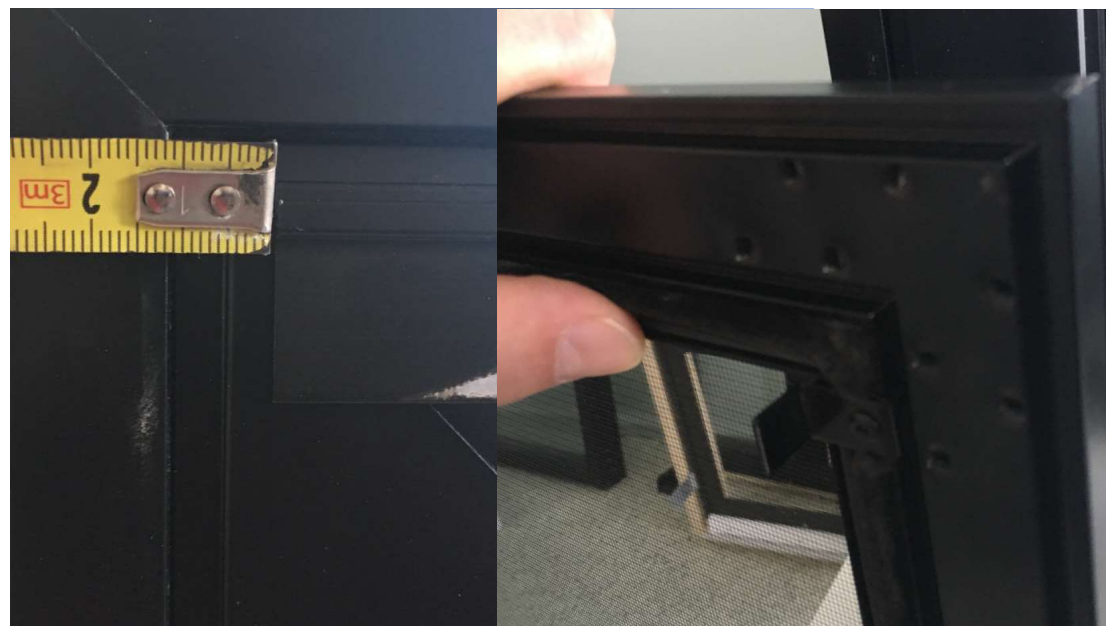


Deckungsgleich mit dem
Fensterrahmen

ISG Spannrahmen



Die ISG Halter 05 müssen mindestens 4mm innerhalb der ISG-Rahmen Außenkante montiert werden, damit dieser eingehängt werden kann.



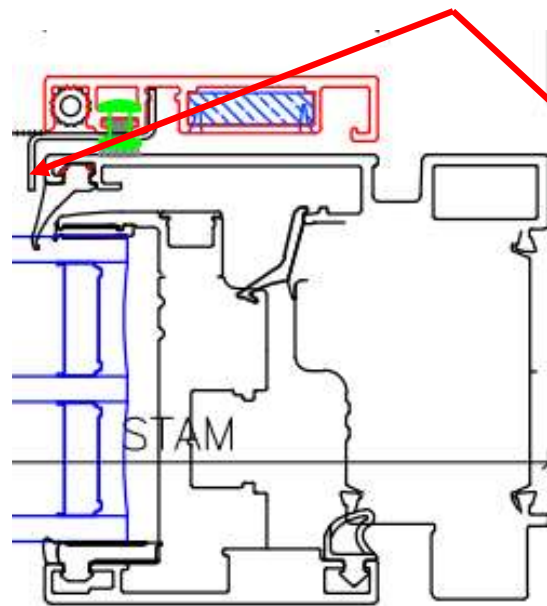
ISG Halter 05 müssen auf jeden Fall symmetrisch montiert (eingeklipst) werden und sind mit einem Punkt Ramsauer 640 zu sichern.

ISG Spannrahmen

Den Spannrahmen in die ISG Halter einhängen

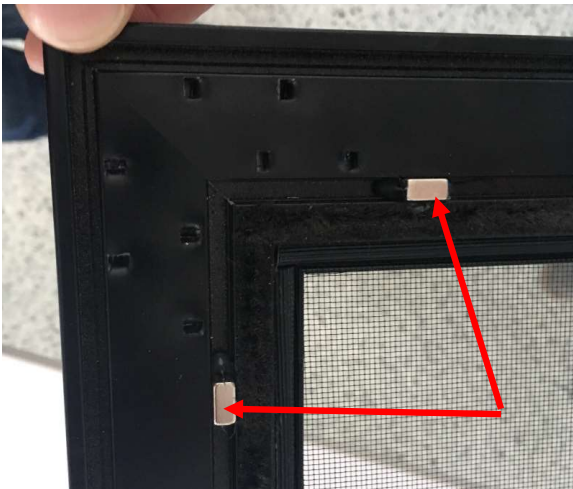


Mit Hilfe der beidseitigen Positionierwinkel wird der ISG Spannrahmen automatisch richtig positioniert.



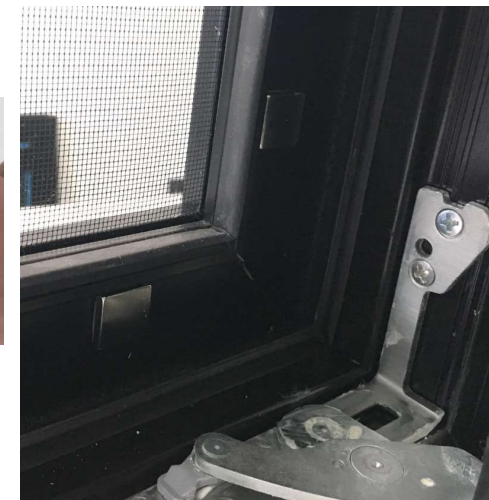
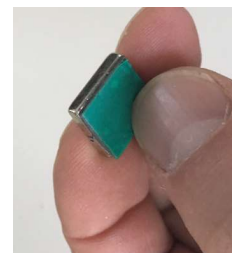
ISG Spannrahmen

Mit Hilfe von Magneten wird der Spannrahmen unten an den Fensterrahmen gehalten.



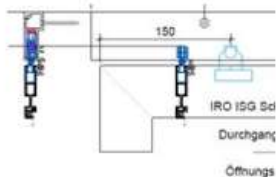
Dazu einfach Rahmen einhängen und die Magnete selbstständig die Position finden lassen.

Position markieren und mittels Doppelseitigem Klebeband fixieren.

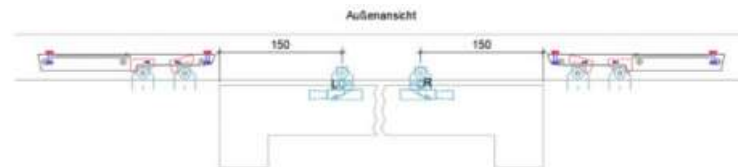
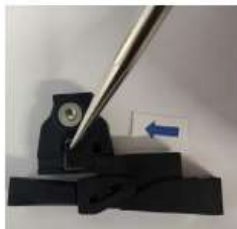


ISG Schieberahmen SAJ/8-Fixframe und ONE

1. Überprüfen der Laufrollenposition = Flügelaußenkante auf Mittel Laufrolle 150mm



2. Obere Laufrolle teilen. An der Zunge eindrücken und seitlich wegschieben (L nach links raus / R nach rechts raus)



Reihenfolge der Teile in der Schiene

Softclose immer vorgespannt in die Schiene einsetzen



Laufrolle Links / rechts (Ansicht von außen)



Softclose immer vorgespannt in die Schiene einsetzen



3. Softclose mit Schrauben und Muttern versehen (Torx 15). Mutter handfest anziehen und ausrichten.



Softclose Position der Mutter lose



Softclose Position der Mutter fest



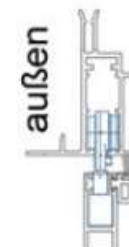
zum Montagevideo: https://www.josko.com/index.php?id=1275&ADMCMID_cooluri=1#c23268



Lage der Laufrolle im Profil



Lage der Laufrolle im Adapter Profil



Schema der Teile in der Schiene



GANZ SCHÖN
JOSKO

josko 
FENSTER & TÜREN