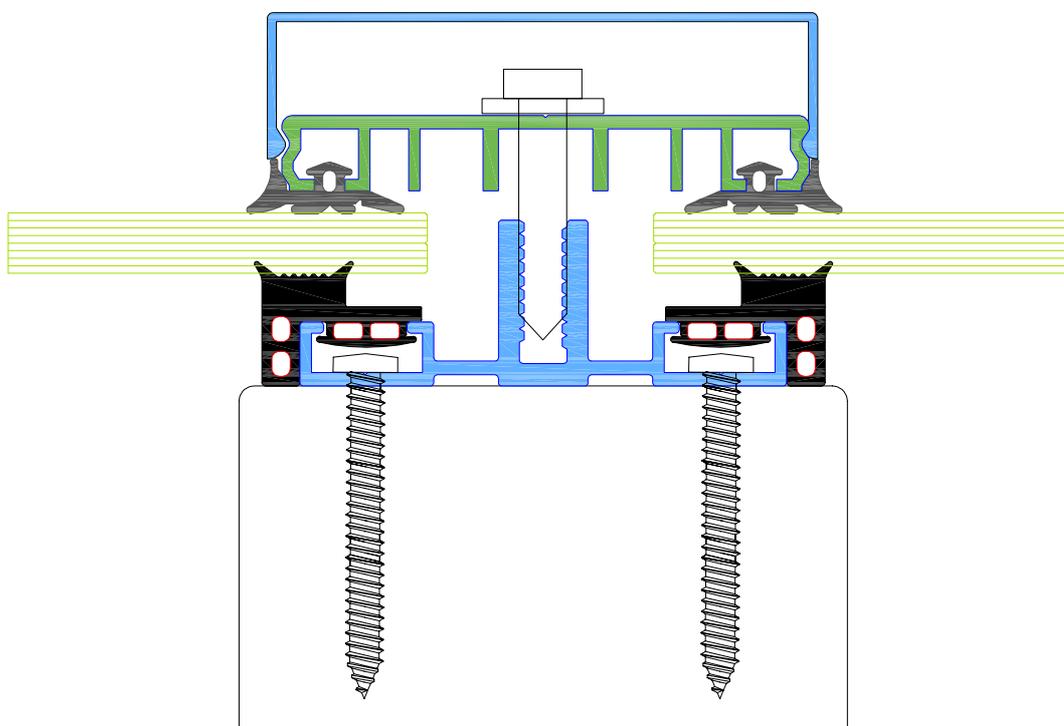


Montageprofile für den professionellen Glasdachbau, mit Solarglas

Alu Auflageprofile nicht isoliert für flache Dächer mit Solarverglasungen

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)

**Maße mit ***

Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:

Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm
Glaseinstand laut Modulhersteller !

easyFenster Göpper
Aluprofile für Fenster und Wintergärten
77731 Willstätt-Legelshurst
Tel. 07852/999729
Fax. 07852/936333
email: info@easywintergarten.de
www.easywintergarten.de

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Unser Shop
www.easyfenster.shop
oder Preise anfragen

Darstellung: Verglasungsprofile

Zeichnungsdatum : Sep. 2024

Geschäftsbedingungen: aktueller Stand im Internet unter www.easyWintergarten.de

Maßstab: 1:1

www.easywintergarten.de

Seite: Solar 1

Wichtige Infos für die Planung und Ausführung - Allgemein

1. * Die **Prüfzeugnisse (für Isolierglas u. Dreifachglas - Dach u. Fassade)** gelten nur beim Einsatz der von uns vorgegebenen Komponenten auf unseren Zeichnungen, Montage laut Zeichnungsdetails und Montageanleitungen!
Prüfkörper Fassade Größe = 4700mm x 4800mm (Einbauhöhe = auf Boden)
Prüfkörper Dachverglasung Größe = 4000mm x 3000mm (Einbauhöhe ca. 2700mm ab Boden). Benötigen Sie Daten vom Prüfzeugnis, so können Sie die Zusammenfassung anfordern. **Statische Berechnungen, Glasdickenberechnungen, Wind. u. Soglasten werden von uns nicht berechnet und müssen bauseits erfolgen**
2. Vor der Montage sind alle Teile auf Ihre Richtigkeit und Vollzähligkeit zu prüfen! Dies können Sie Anhand der Auftragsübersicht oder Rechnung tun!
3. Wir weisen Sie auf Ihre Pflicht hin zur Kontrolle der gelieferten Ware. Die von uns versendeten Waren werden von uns bestens verpackt und kommissioniert. Trotzdem können in Einzelfällen Fehler sich einschleichen oder Beschädigungen während des Transportes erfolgen. Deshalb sind Sie verpflichtet, den Wareneingang auf Anzahl und Art der Ware sowie auf etwaige Mängel und Schäden zu kontrollieren und mit der AB bzw. Rg abzugleichen, und uns Fehler und Mängel unverzüglich schriftlich zu melden und die betreffende Ware nicht weiterzuverarbeiten. Wir sind immer bemüht, Ihnen schnellstmöglich Ersatz zu liefern, dies erfolgt jedoch immer über die normale von uns gehandhabte Lieferkette. Für Verzögerungen Ihres Bauvorhabens übernehmen wir keine Kosten.
4. Unsere Lieferungen sind Sperrgutversand per Spedition. Die Lieferzeit kann zwischen 5 und 20 Arbeitstagen liegen. Planen Sie für die Montage immer etwas Luft ein, da es bei Speditionen auch mal zu Verzögerungen kommen kann.
5. **Hinweis für Glasdächer: die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien bzw. DIN 18008 zu bemessen und unterliegt nicht unserer Verantwortung.**
6. Beim Einbau von Steplatten, Acrylglas oder sonstiger Kunststoffprodukte weisen wir darauf hin, dass nicht alle Dichtungen hierfür geeignet sind.
7. Es dürfen nur die von uns mitgelieferten Schrauben zur Befestigung der Klemmprofile mit dem Unterprofile (AG...) verwendet werden. Prüfen Sie die Schraubenlänge passend zur Glasstärke, diese finden Sie im Auftrag bzw. Rechnung.
8. Wir können keine statischen Auskünfte geben, diese müssen bauseits berechnet werden
9. Die Systeme sind nicht geeignet für Brandschutzverglasungen!
10. Alle von uns erstellen Unterlagen bezüglich Verarbeitung, Kombination, Zusammenbau und Anordnungen der Profile sind lediglich Anwendungsvorschläge ohne verbindliche technische Aussage für den Einzelfall. Der Verarbeiter hat stets selbst abzuwägen, ob diese Vorschläge für seinen besonderen Fall in jeder Hinsicht geeignet und korrekt sind, da auf die Vielzahl

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

der in der Praxis vorkommenden speziellen Fälle in derartigen Unterlagen nicht eingegangen werden kann.

11. Bauanschlussdetails sind in den Zeichnungen nur als Vorschlag und müssen bauseits nach der aktuell gültigen EnEV ausgeführt werden.
12. Werden die Profile für eine Sanierung verwendet muss nach aktuellem Stand der Technik gearbeitet werden. Allgemein weisen wir darauf hin, dass bei Sanierungen nicht mehr der Bestandschutz Gültigkeit hat, sondern die neusten Normen für Wärmeschutz sowie die aktuell gültigen statischen Normen und sonstige aktuelle Vorschriften
13. Längenausdehnung von Aluminium sind ca. 1,5 mm pro Meter, bitte beachten um Spannungsgeräusche zu vermeiden. Presstoleranzen in der Länge +/- 0,3%
14. Prüfzeugnis Dachverglasung (geringere Dachneigungen sind nicht geprüft)
 - ab 7° bei Isolierglas
 - ab 5° bei Dreifachglas
15. Senkrechte Verglasung Glasgewicht pro Glasfeld max. 150kg oder in verstärkter Ausführung bis .- 350kg (bitte um Rücksprache)
16. Sollten Sie Anwendungsdetails nicht finden, so setzen Sie sich umgehend mit uns in Verbindung
17. Bei folierten Teilen (Abdeckprofile / Kantteile usw.) muß nach dem Einbau, die Folie sofort abgezogen werden

Hinweis:

- Verwenden Sie für die Montage unsere Montageanleitungen!
- Die Zugangsdaten erhalten Sie bei der Bestellung
- Der Glaseinstand kann bei Solarmodule abweichen!
- Bauanschlüsse sind nach Vorgaben der RAL- Montage auszuführen
- Videos ersetzen keine Montageanleitung!

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

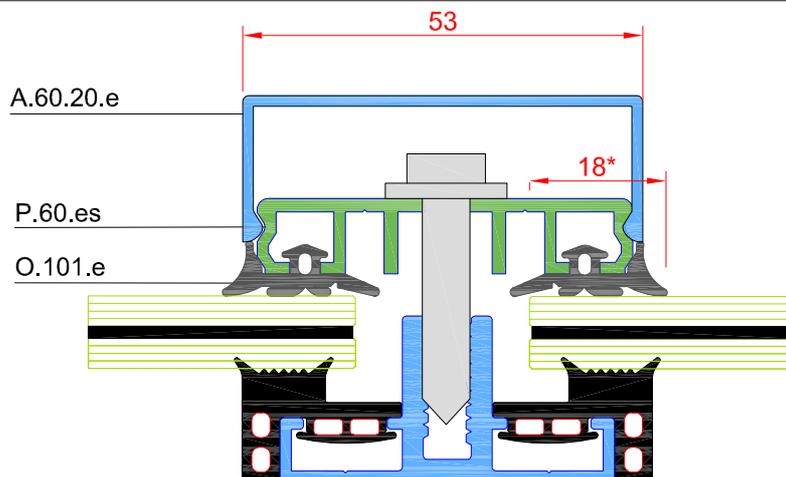
**Einstandsmaße (Beispiele) für Photovoltaik Glas-Glas Module
im Premium System (Abhängig vom Sitz der Zelle beim Modul)**

Achten Sie auf den Randabstand bis zur ersten Zelle!

Premium 60

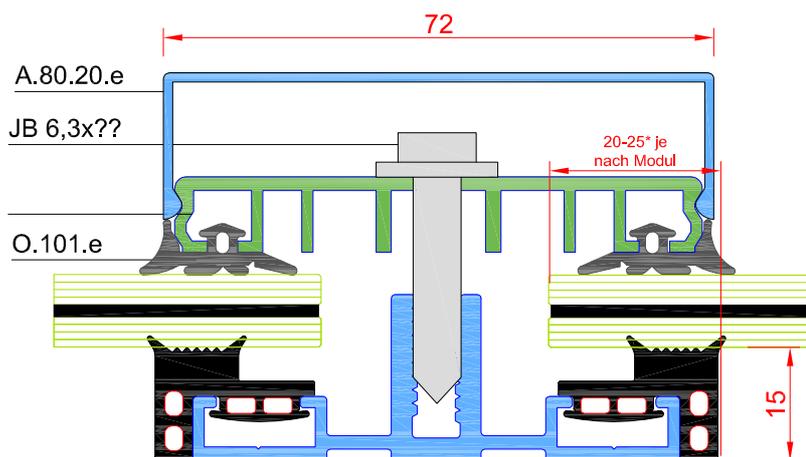
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw.
Abstandsmaße können bei
Solarglas abweichen.
Randabstand zur
Zellenreihe beachten!

Bei Kabelführung im Profil auf
Steckergröße achten!

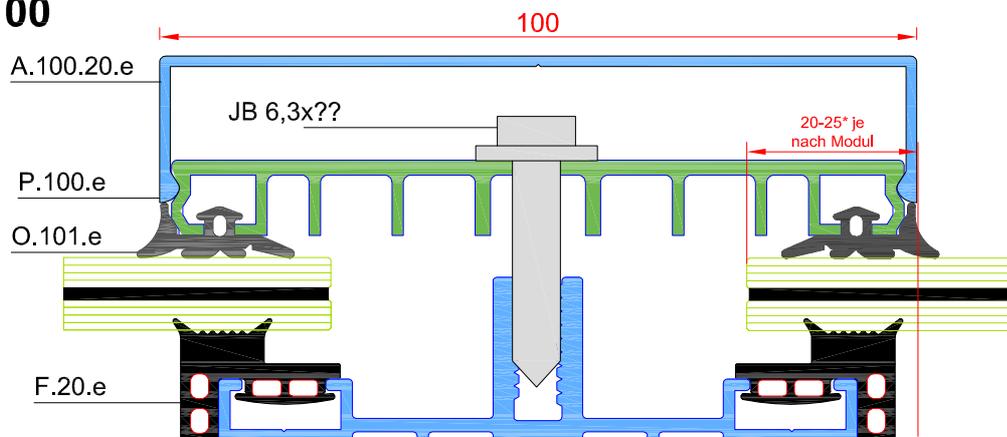


Premium 80

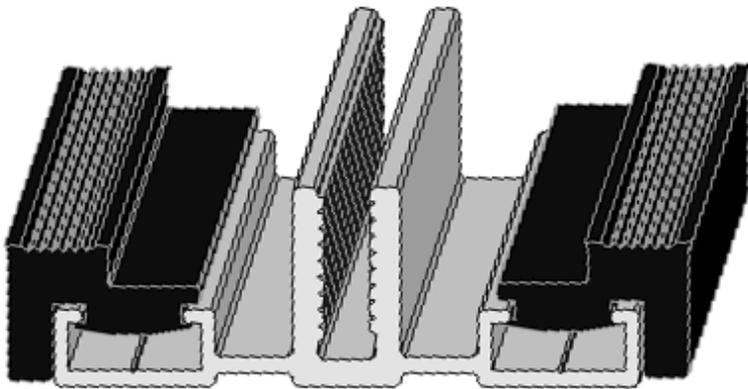
Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



Premium 100



Den Gesamtkatalog finden Sie auf www.easywintergarten.de/sol
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)

Die AG Profile sind am Anfang nach 100mm
und dann alle 200 mm beidseitig gebohrt

AB ca. 01.02.2021 am Anfang ca. 50 -100mm
und dann alle ca. 390mm beidseitig gebohrt

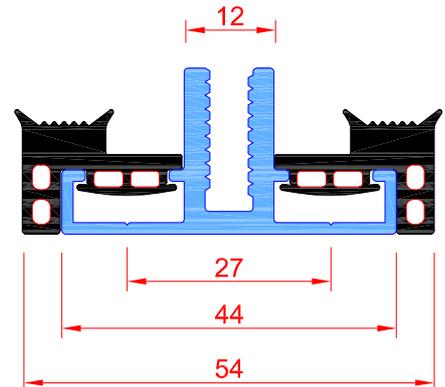
mit Durchmesser 5 mm

Längentoleranz der Profile bei 6m

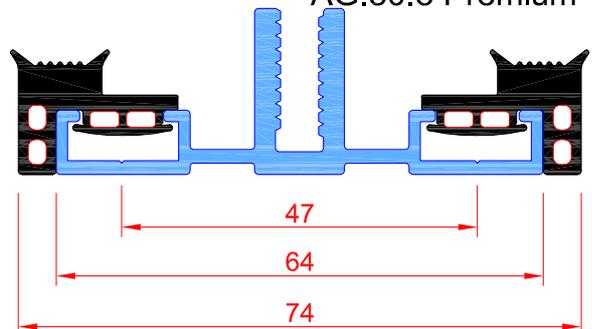
Profil +/- 0,4%

Werkstoff: EN-AW6060 (almgSi0,5v F22) T66

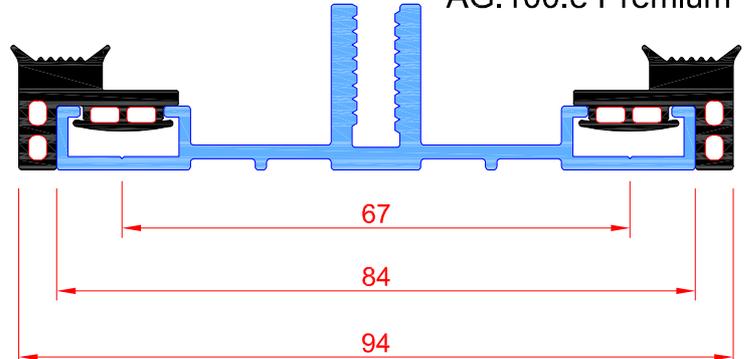
AG.60.e Premium



AG.80.e Premium

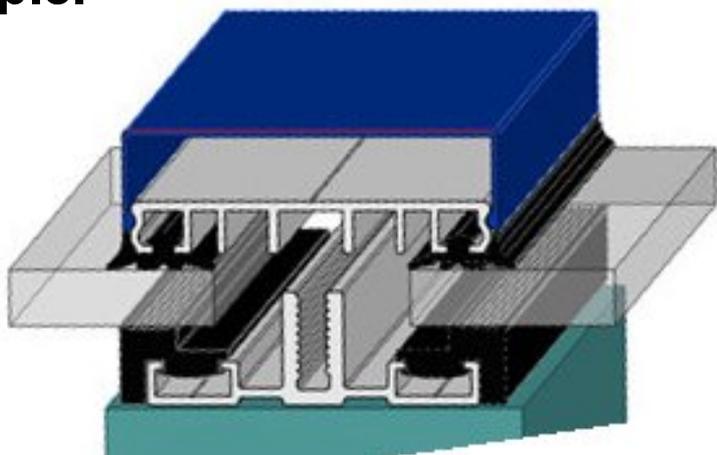


AG.100.e Premium



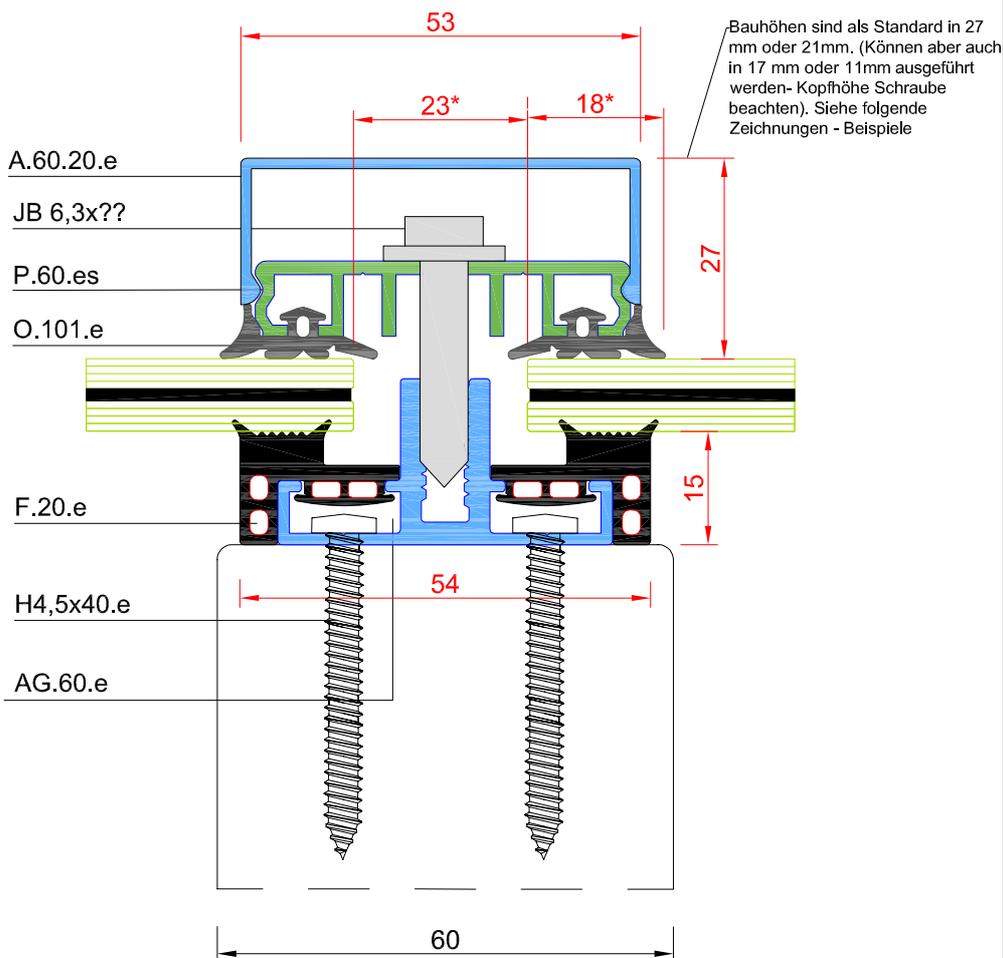
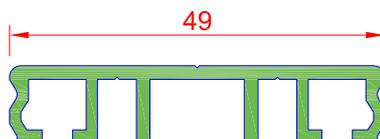
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Beispiel



**Befestigungsprofile 60 für
Glas Glas
Photovoltaik Module**

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



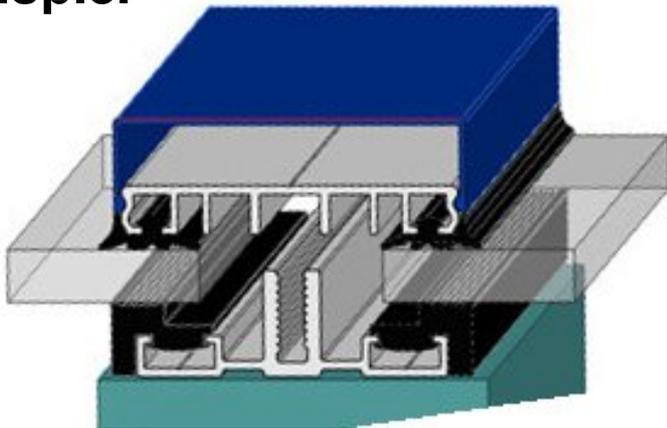
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

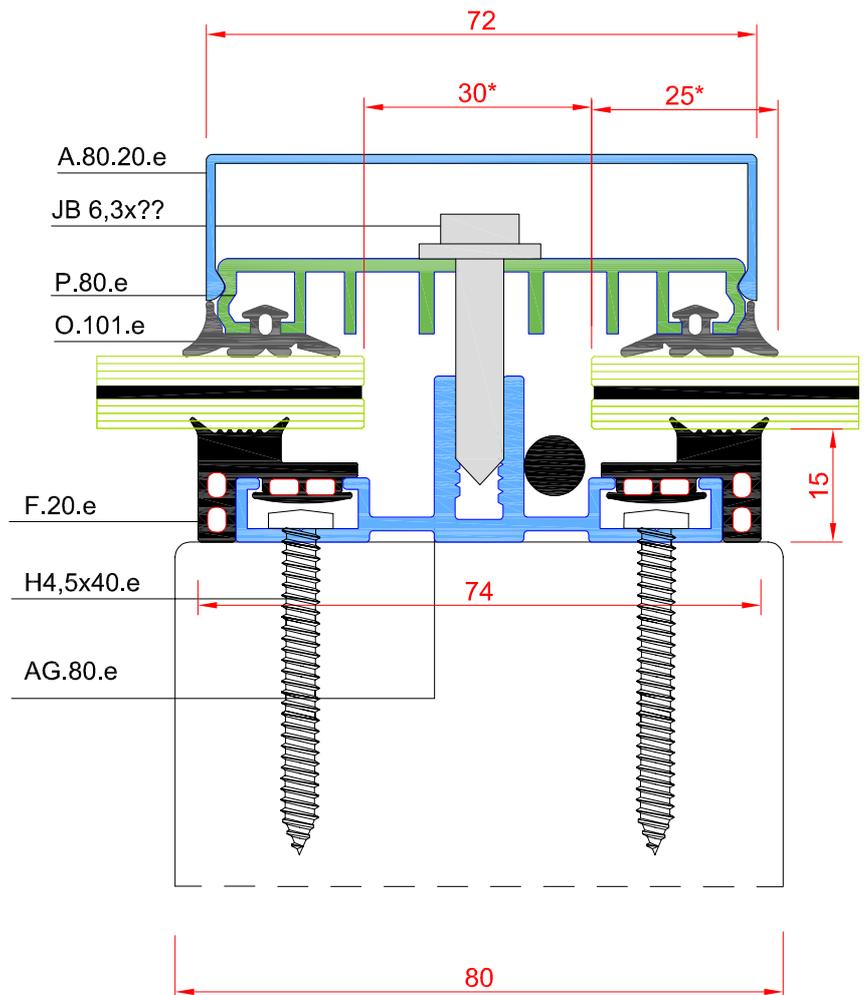
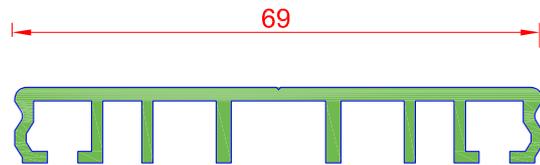
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Beispiel



Befestigungsprofile 80 für
Glas Glas Photovoltaik Module
Kabelführung im Profil möglich

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



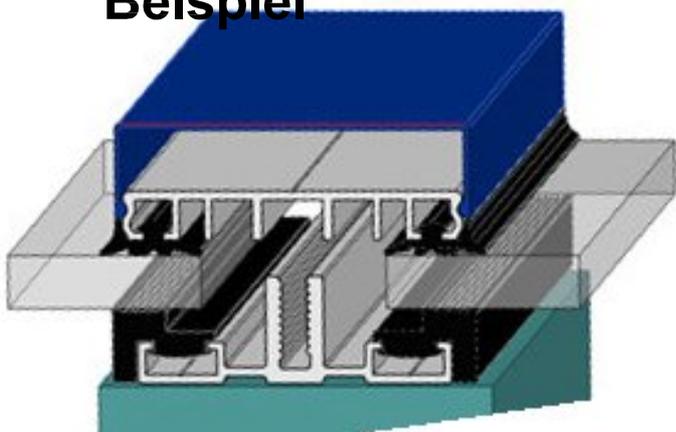
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

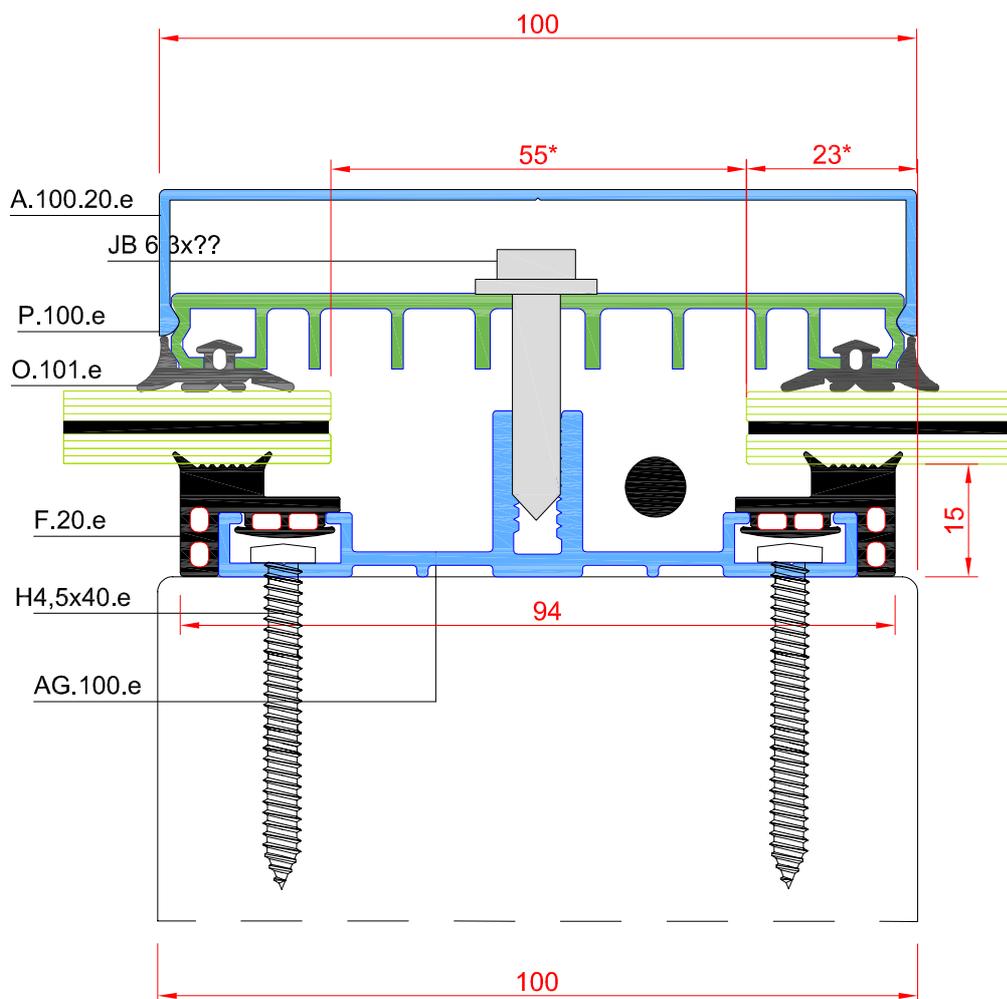
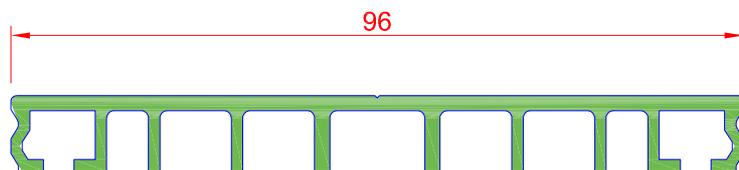
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Beispiel



Befestigungsprofile 100 für
Glas Glas Photovoltaik Module
Kabelführung im Profil möglich

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



Maße mit *

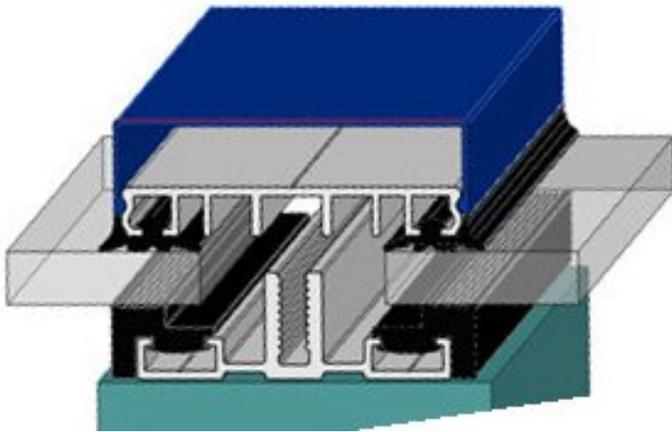
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:

Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

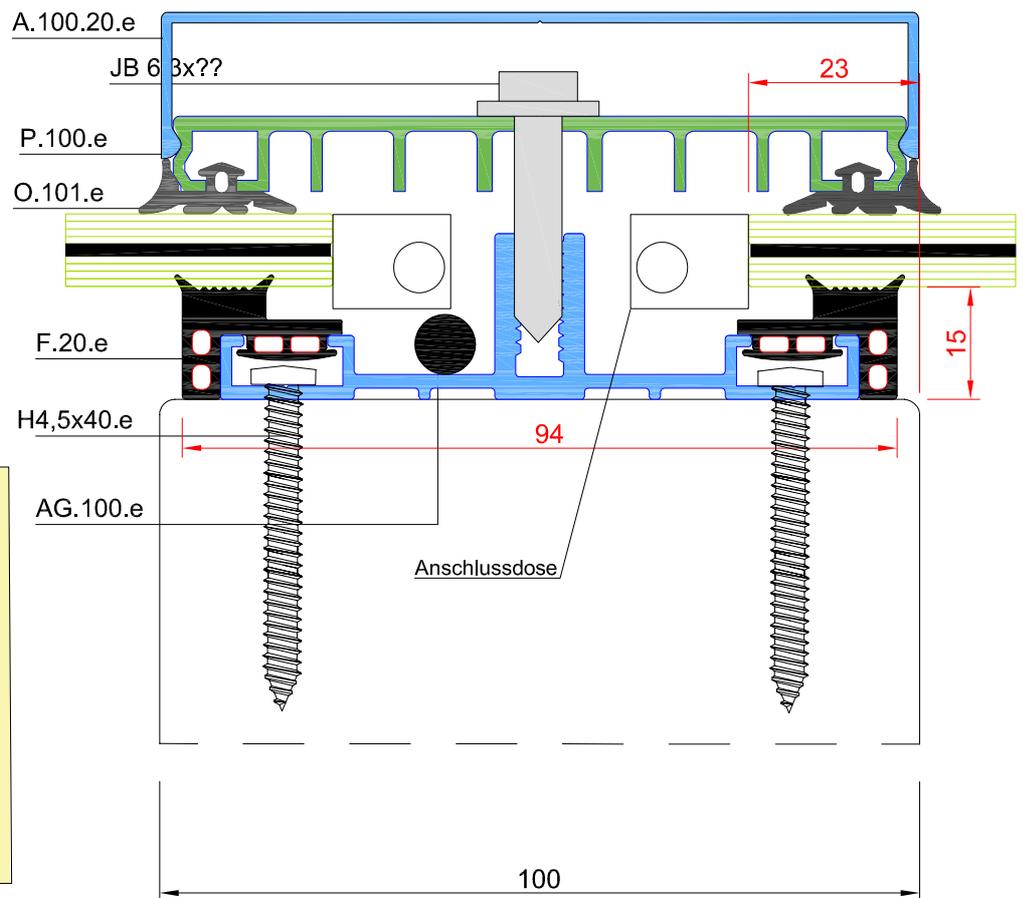
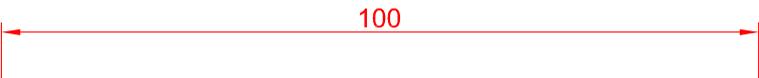
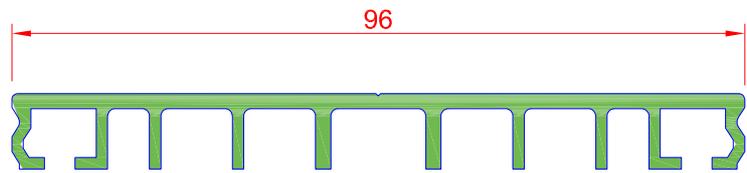
Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Befestigungsprofile 100 für
Glas Glas Photovoltaik Module
mit Randanschlusdose
Kabelführung im Profil

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



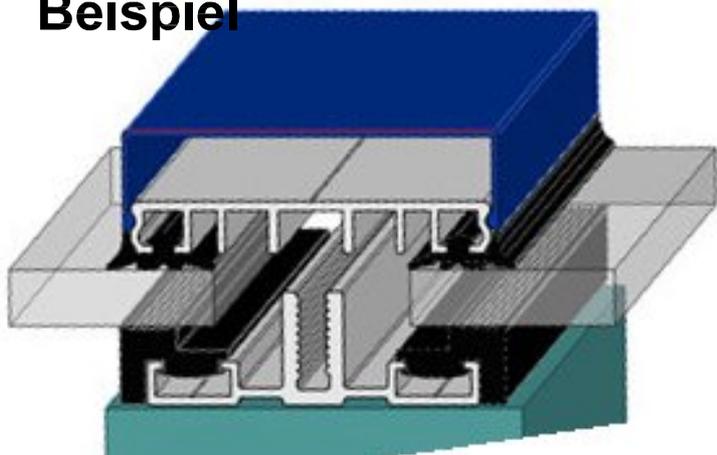
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw.
Abstandsmaße können bei Solarglas
abweichen. Randabstand zur Zelle
beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind
nach den gültigen Überkopf-
verglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von
6mm (4mm) bis 40mm
Glaseinstand laut Modulhersteller !

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

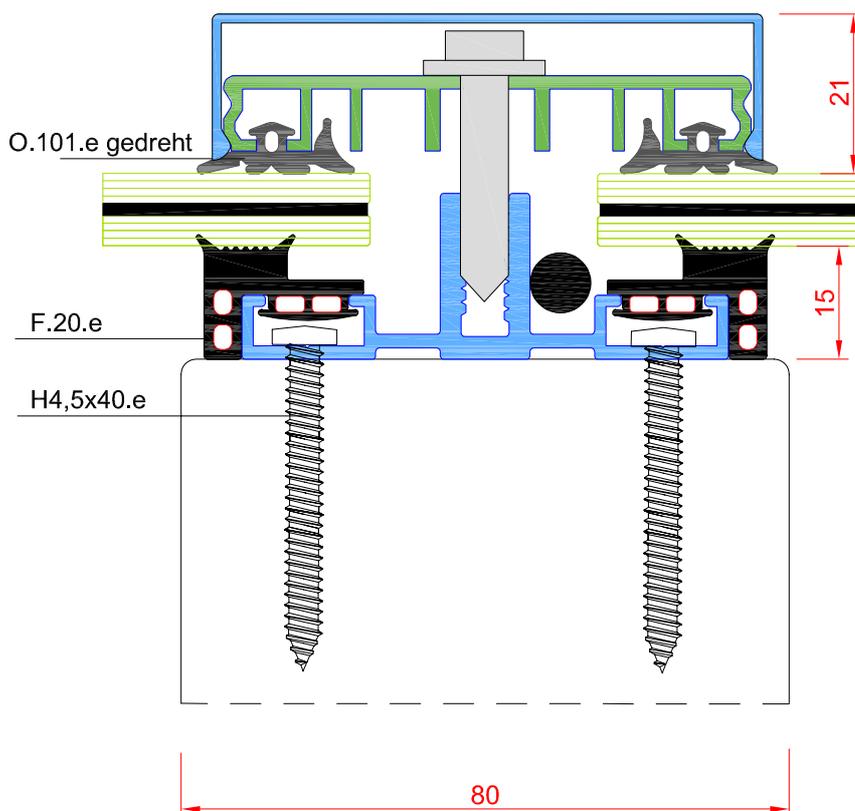
Beispiel



Geringere Bauhöhe
weniger Schatten!

21 mm mit Deckel
Bei allen Deckprofilen
anwendbar

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)

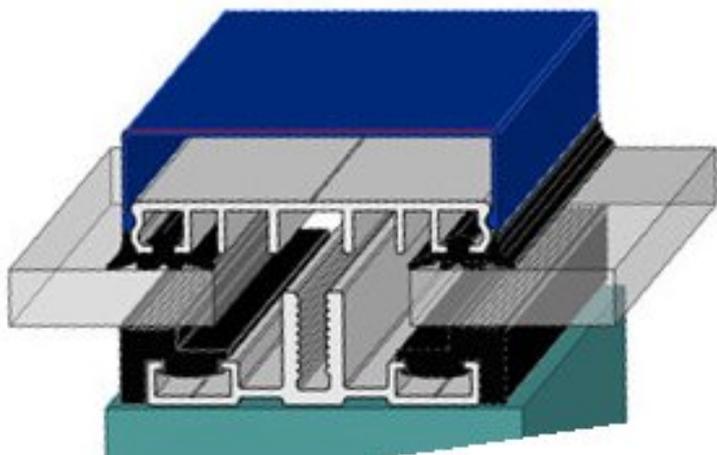


Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm
Glaseinstand laut Modulhersteller !

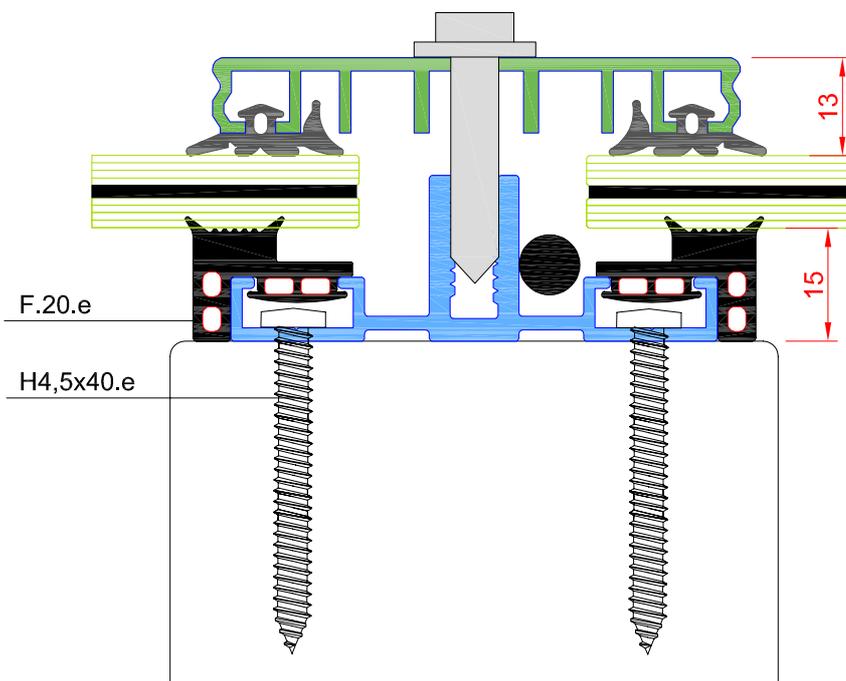
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Geringere Bauhöhe
weniger Schatten!

13 mm ohne Deckel

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



Maße mit *

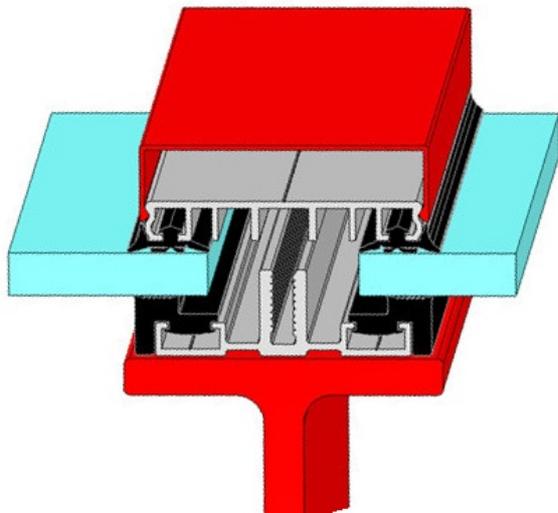
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:

Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

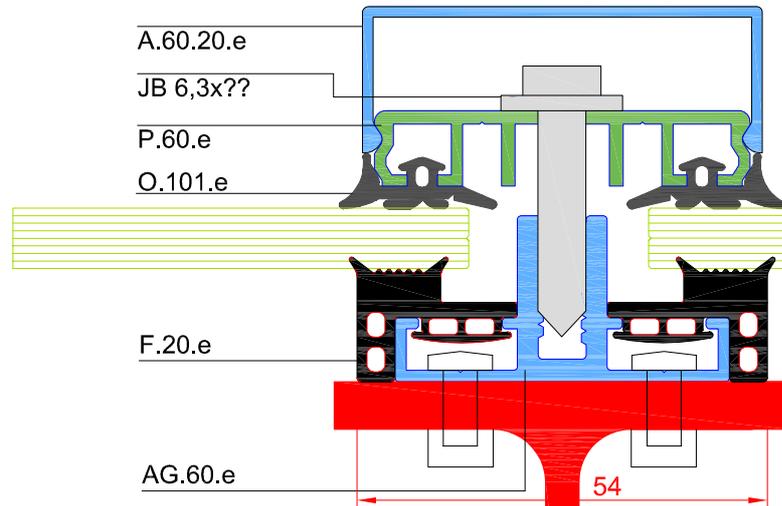
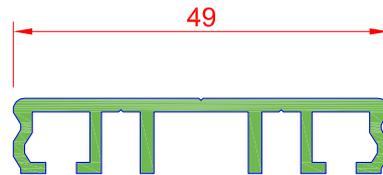
Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Einfachverglasung mit ALU-
Auflageprofil für 60 mm
Stahl Unterkonstruktionen

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



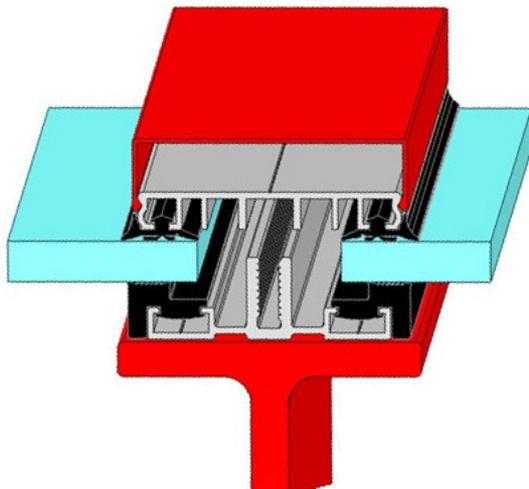
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

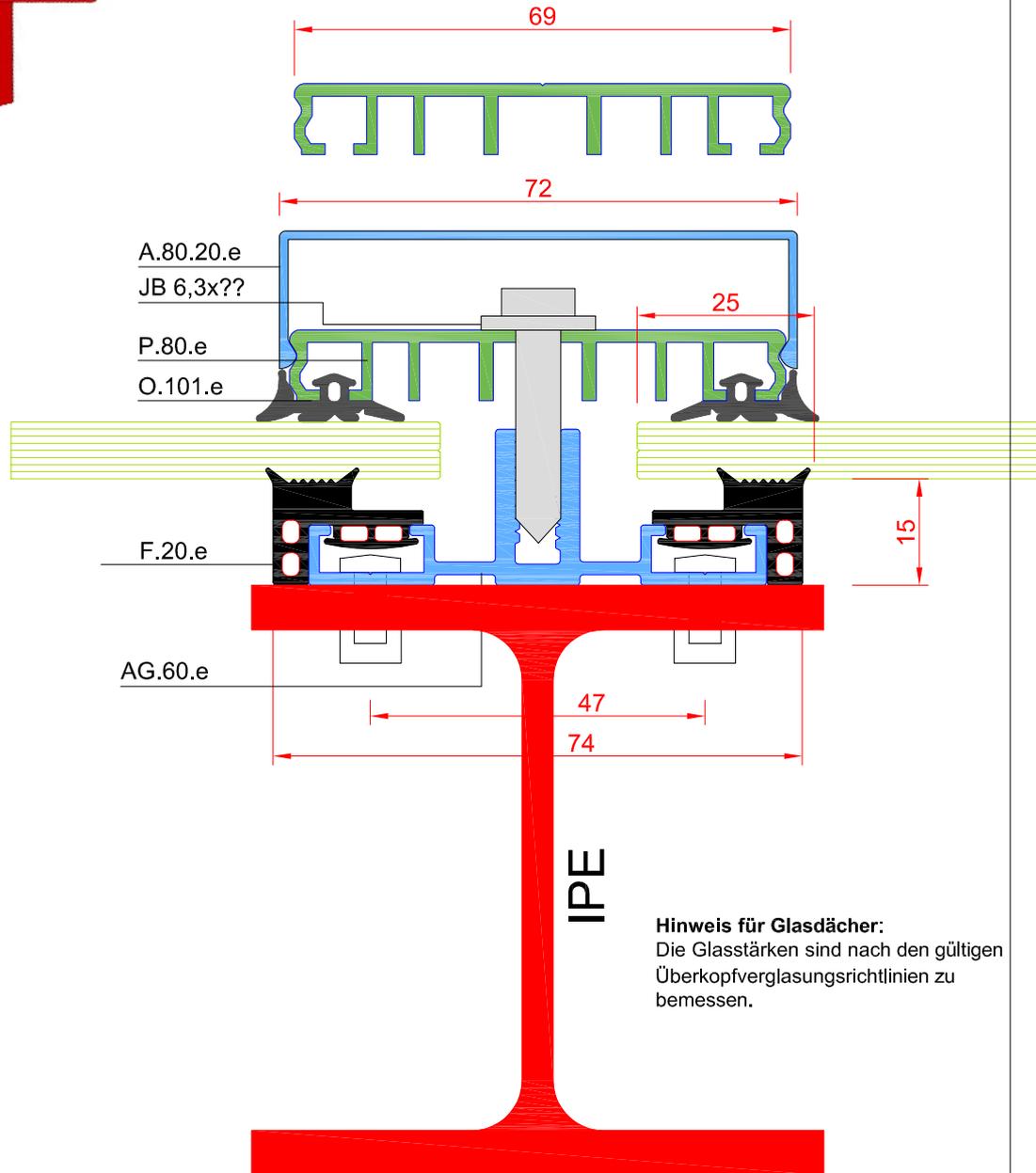
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Einfachverglasung mit ALU-
Auflageprofil für 80 mm Stahl
Unterkonstruktionen

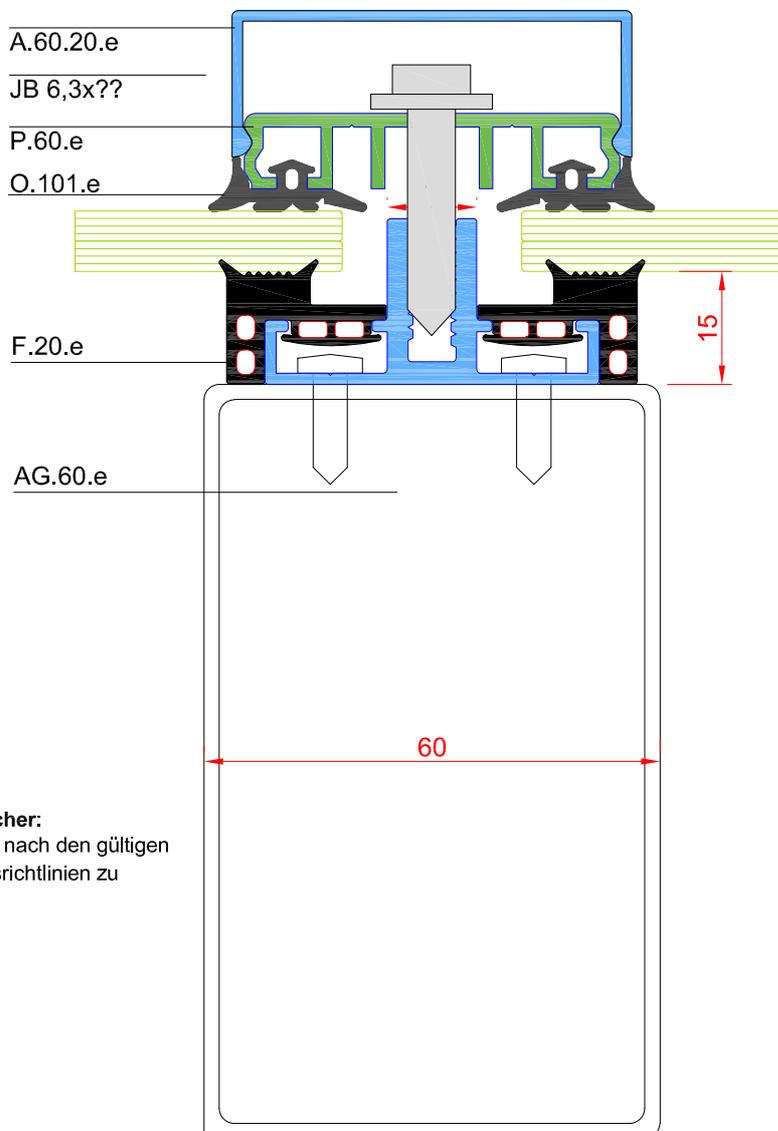
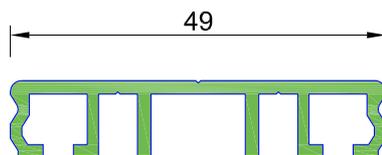
Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

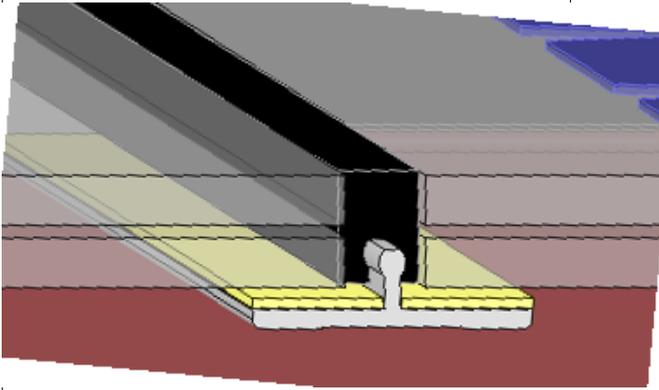
Einfachverglasung mit ALU- Auflageprofil bei 60 mm Auflagefläche

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



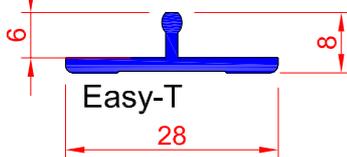
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen
Überkopfverglasungsrichtlinien zu
bemessen.

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Glasstoß für VSG Glas oder Solarglas **bei flachen Dachneigungen**. Keine überstehende Kante oben. Nur für Kaltverglasungen !

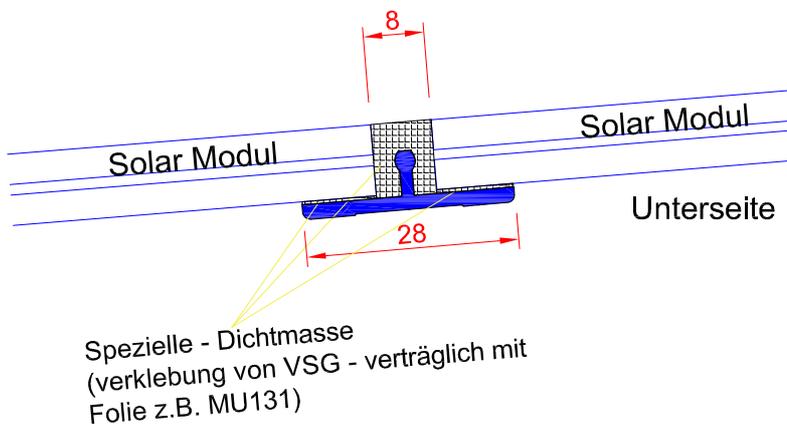
Glasstoßprofil Alu



Nur das Original:

- hat eine spezielle Form für den Kleber
- hat eine spezielle Beschichtung für die Haftung vom Kleber
- über viele Jahre bewährt im Einsatz

Glasstoß flächenbündig als Klebestoß

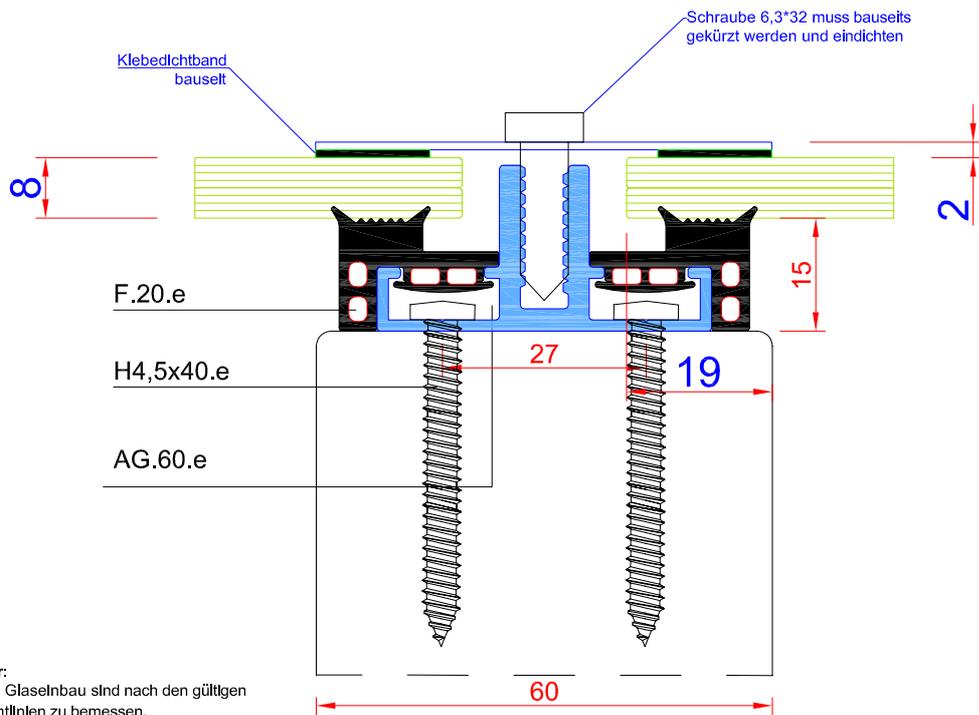


Achtung: Der Alusteg darf nicht an die Glaskante kommen. Beim Stoßen von mehreren Scheiben auf Ausdehnungen - Spannungen achten! Montageanleitung beachten

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

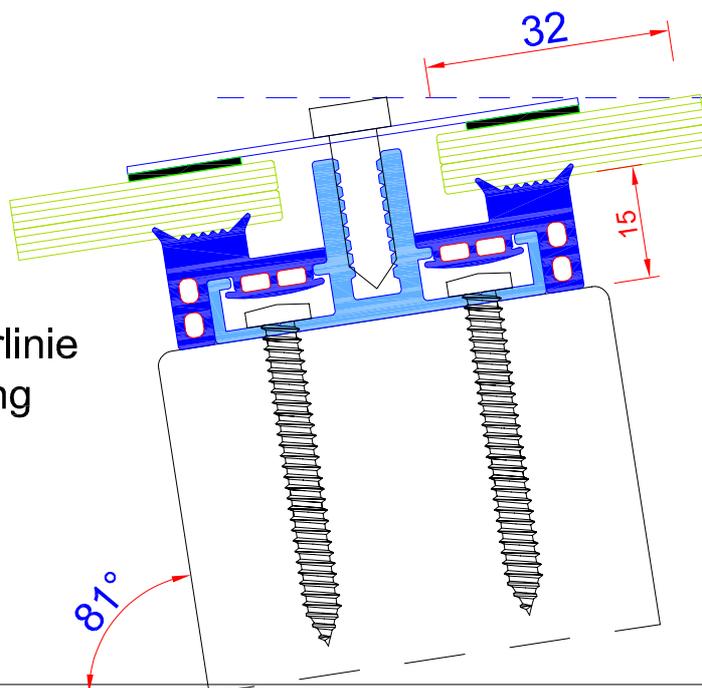
Entwurf

Glasstoß mit Abdeckung Premium mit 60 mm Unterkonstruktionen (empfohlen ab 10° Dachneigung)



Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopferglasungsrichtlinien zu bemessen.

Beispiel - Wasserlinie bei 9° Dachneigung



Unser Shop
www.easyfenster.shop
oder Preise anfragen

Darstellung: Wintergartenprofile

Titel : ..

Zeichnungsdatum :

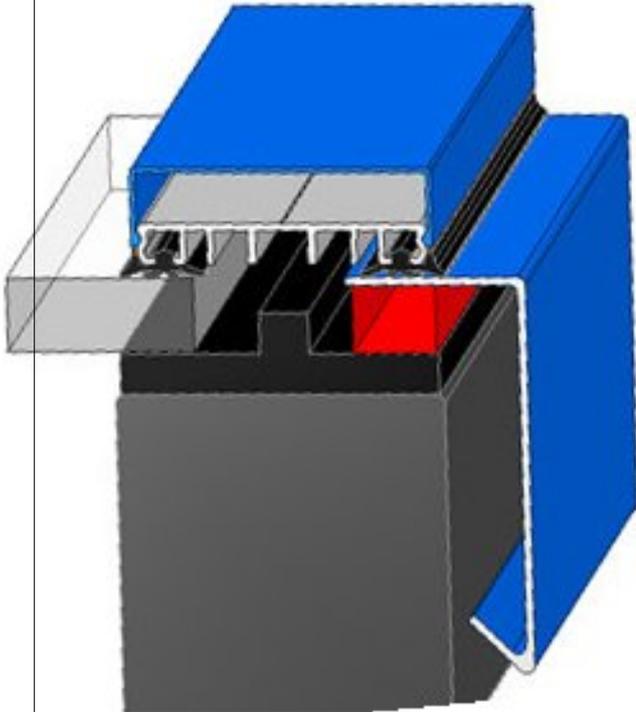
Geschäftsbedingungen: aktueller Stand im Internet unter www.easyWintergarten.de

Maßstab: 1:1

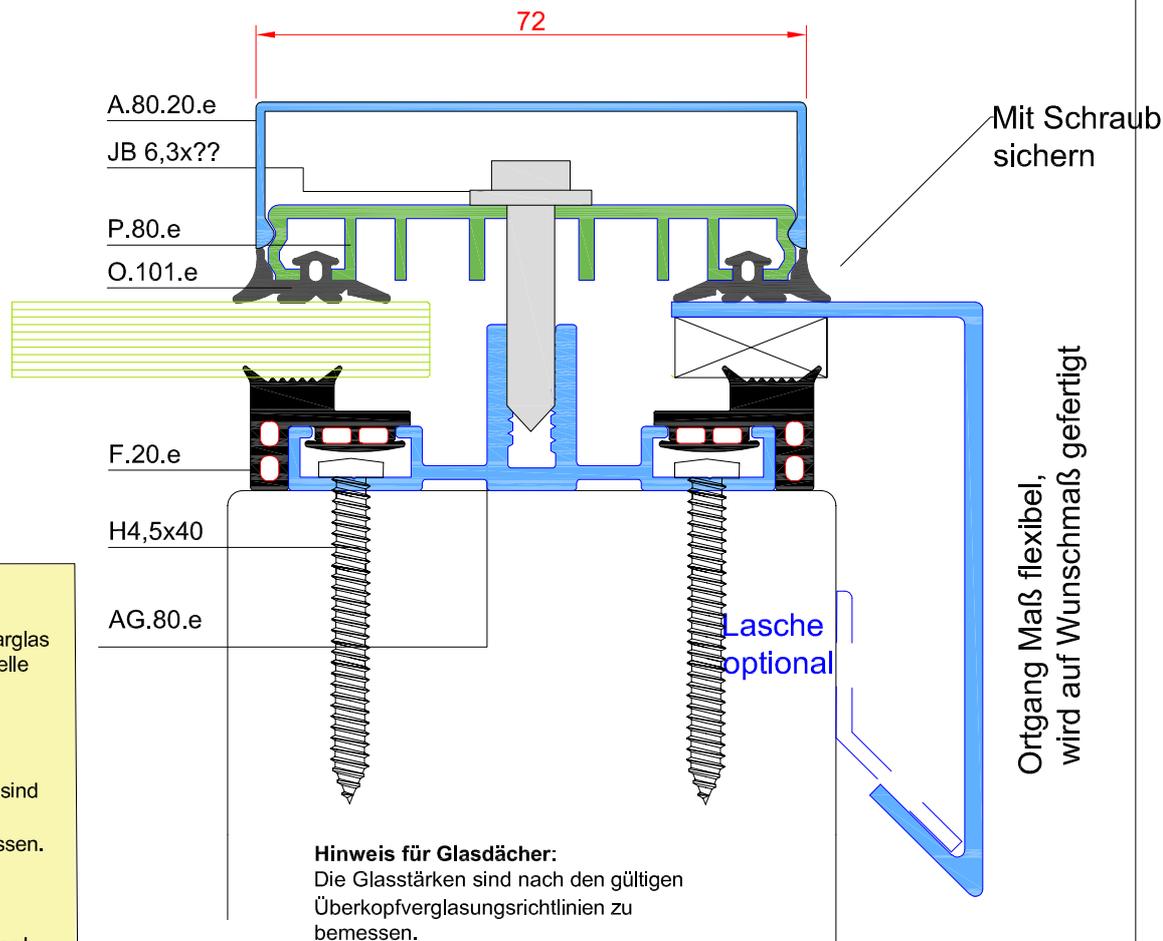
www.easywintergarten.de

Seite: Solar 16

**Alu Auflageprofil mit
Einfachglas und Ortgangkanteil
Beispiel 80 mm**



Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



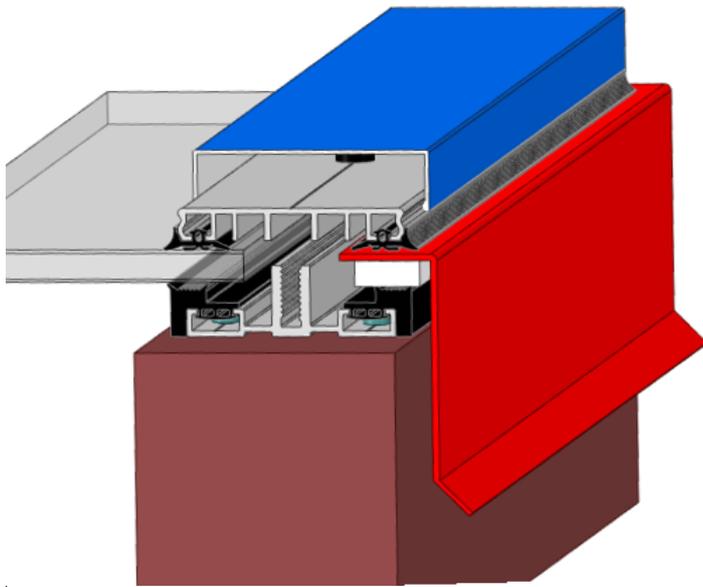
Maße mit *
Die Einstandsmaße bzw. Abstandsmaße können bei Solarglas abweichen. Randabstand zur Zelle beachten!

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Für Glasstärken von 6mm (4mm) bis 40mm Glaseinstand laut Modulhersteller !

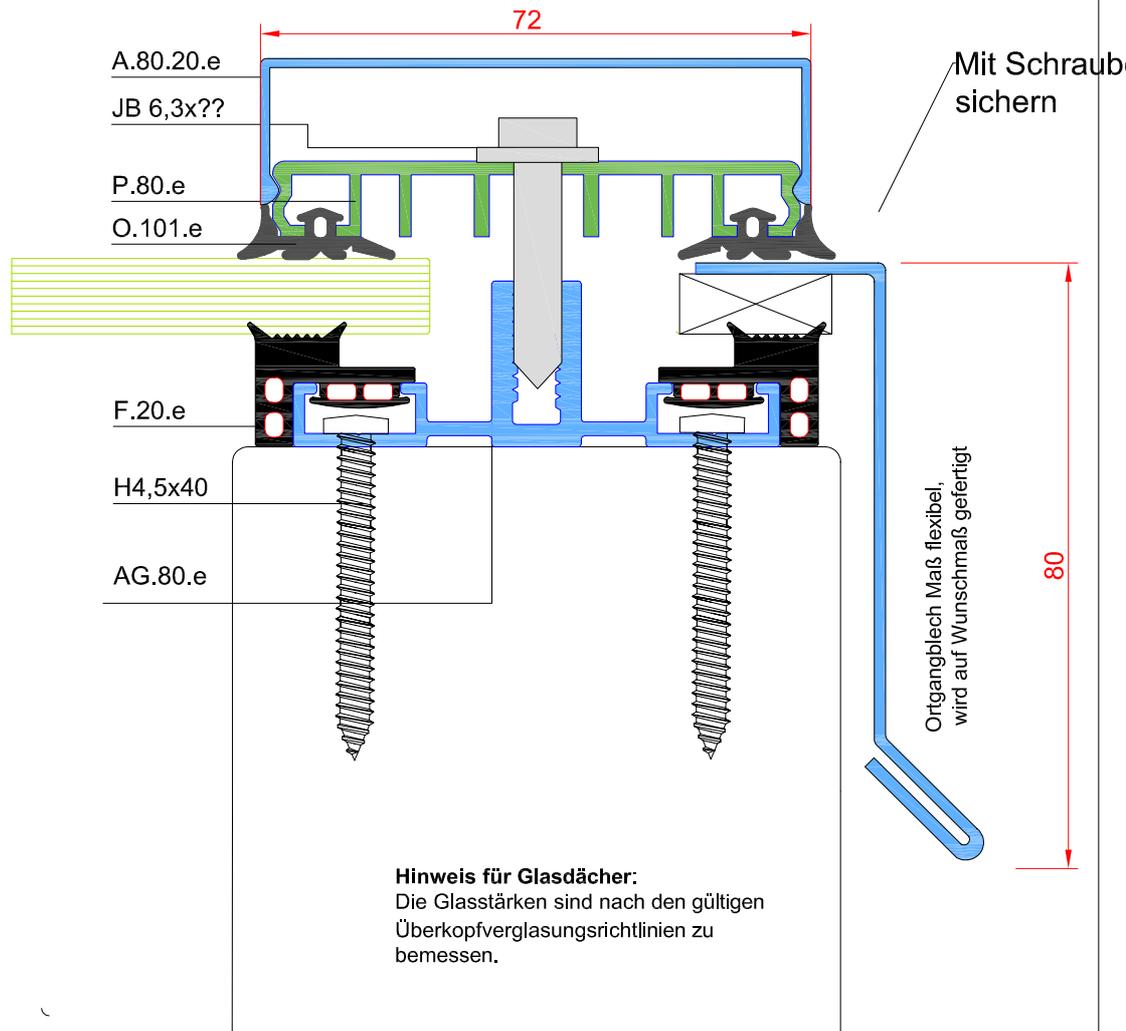
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

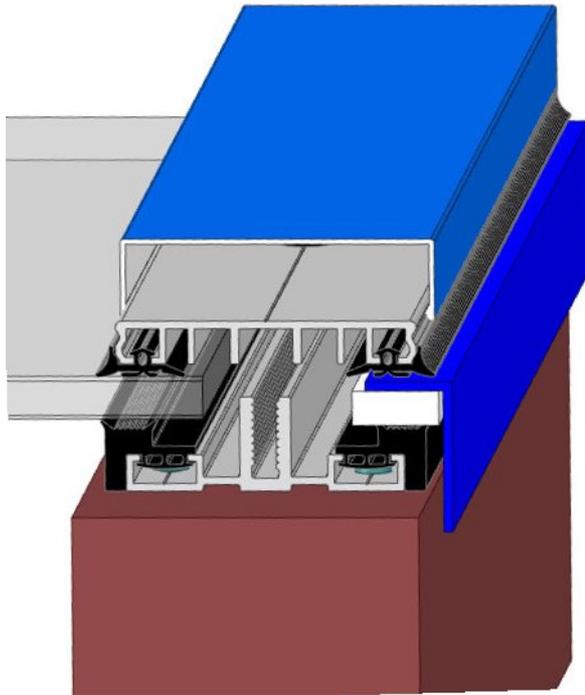


Alu Auflageprofil mit Einfachglas und Ortgangkanteil
Beispiel 80 mm

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)

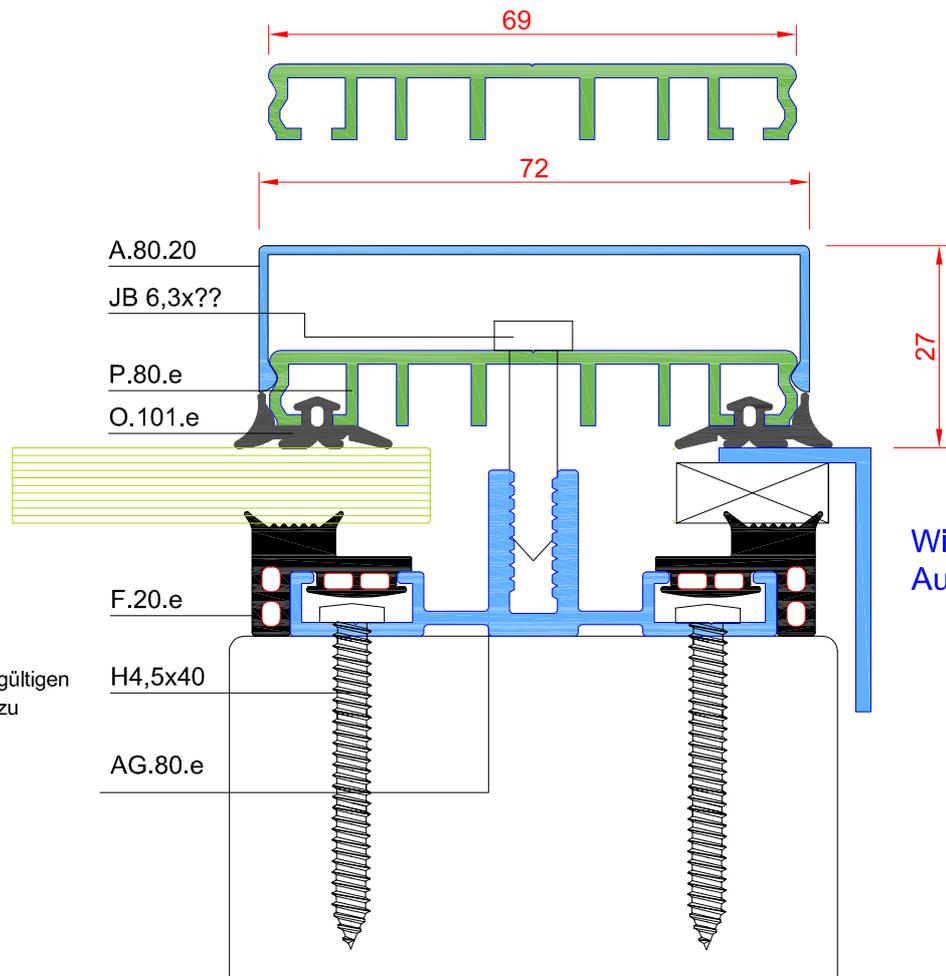


Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



**Alu Auflageprofil mit
Einfachglas und Ortgang
mit Winkel Beispiel 80 mm**

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



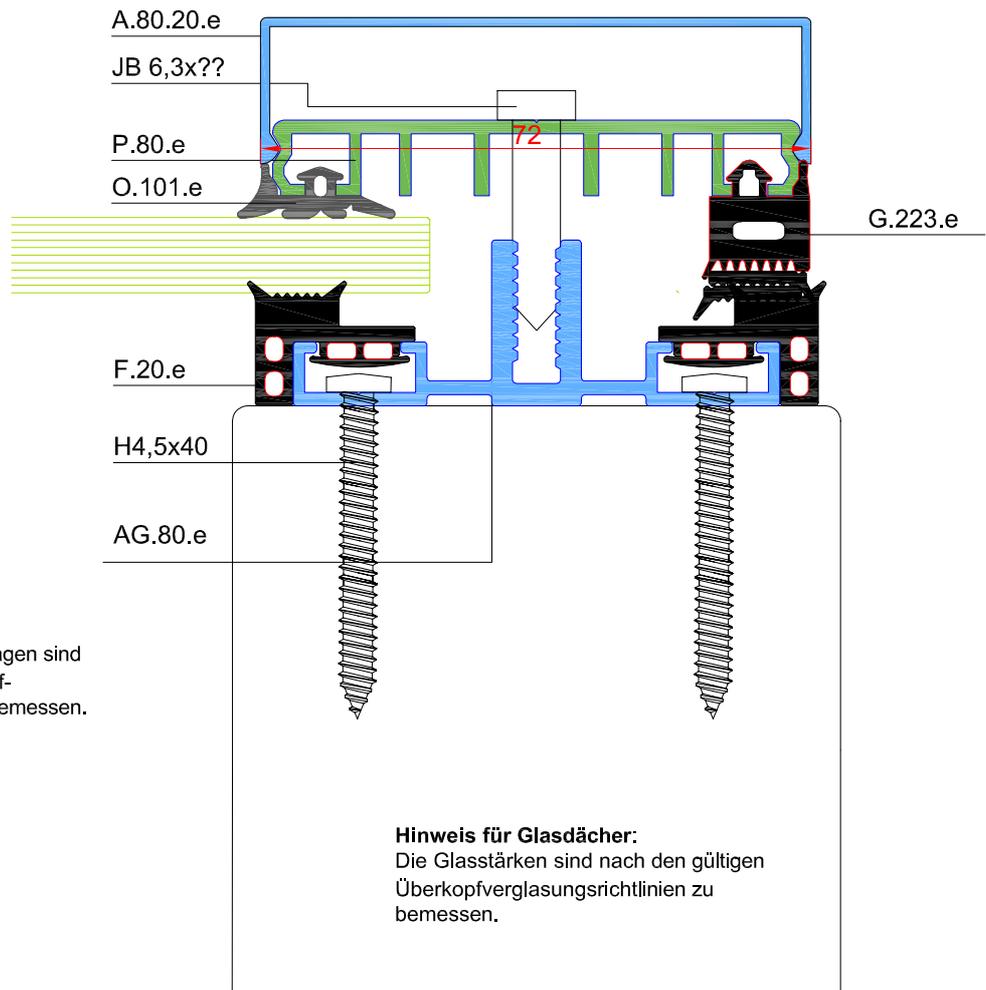
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen
Überkopfverglasungsrichtlinien zu
bemessen.

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Alu Auflageprofil mit Einfachglas und Randdichtung (Beispiel 80 mm)

für Glasstärken 8mm, 10mm oder 12 mm

Premium Solar
geprüfte Systemprofile*
(Hinweise beachten)



Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

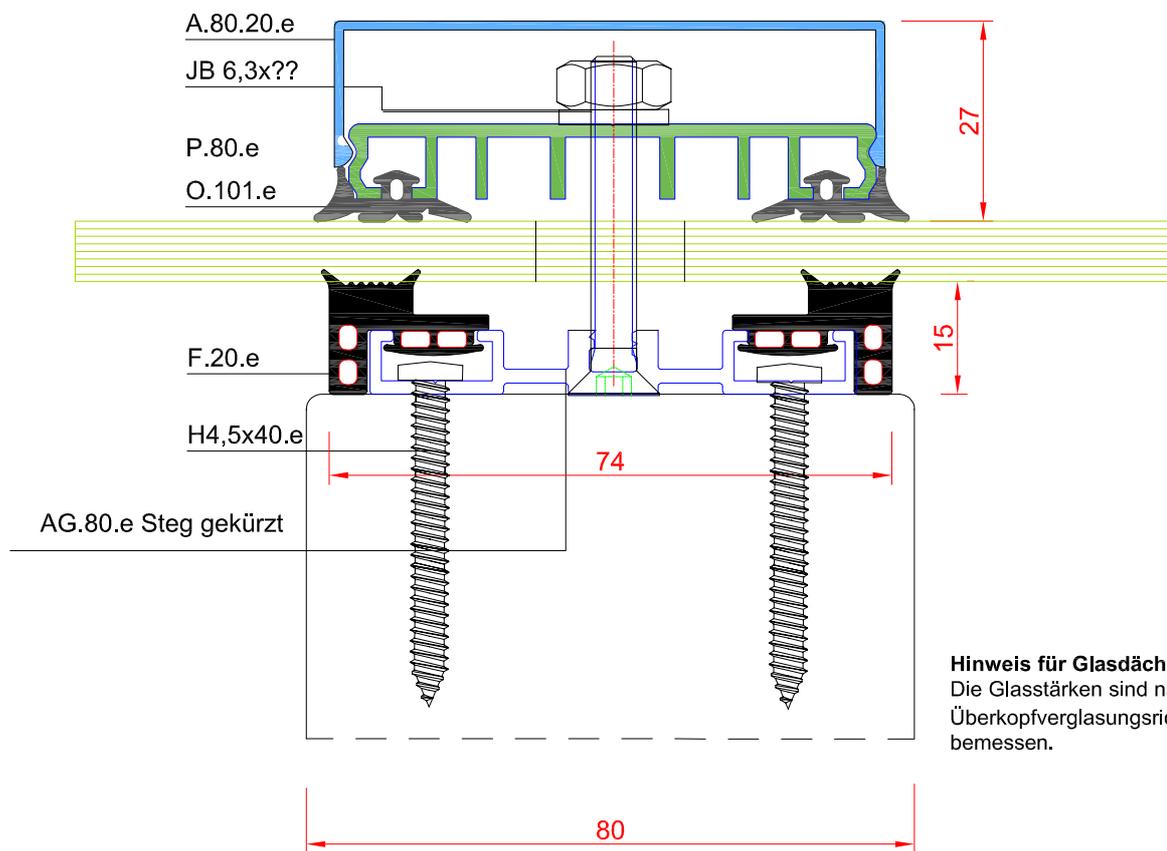
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Einfachverglasung mit ALU- Auflageprofil
Randsparrren mit durchgehendem Glas

Entwurf

Glas gebohrt, Bohrung ausreichen dimensionieren ! Klemmprofil muß durchgeschraubt werden in die Unterkonstruktion!



Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

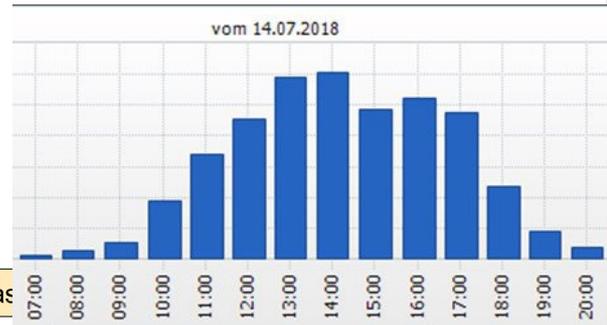
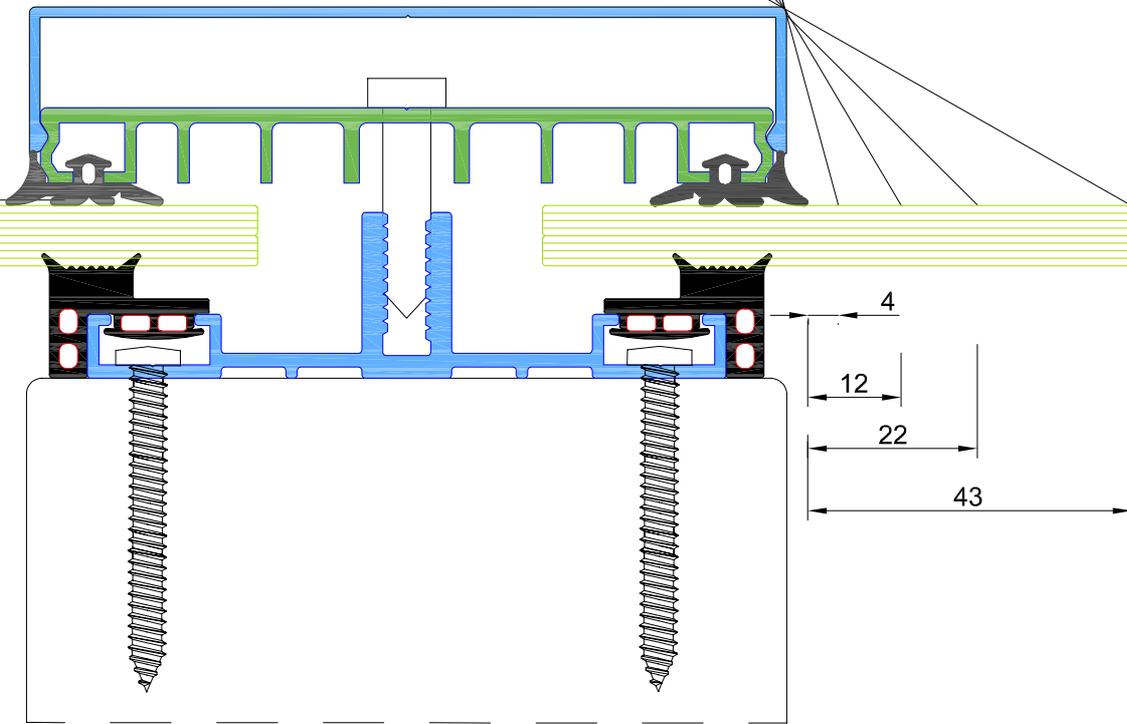
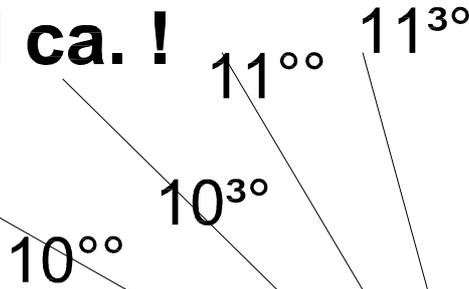
ab 6 mm Glasstärke einsetzbar.
4mm mit Sonderdichtung

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

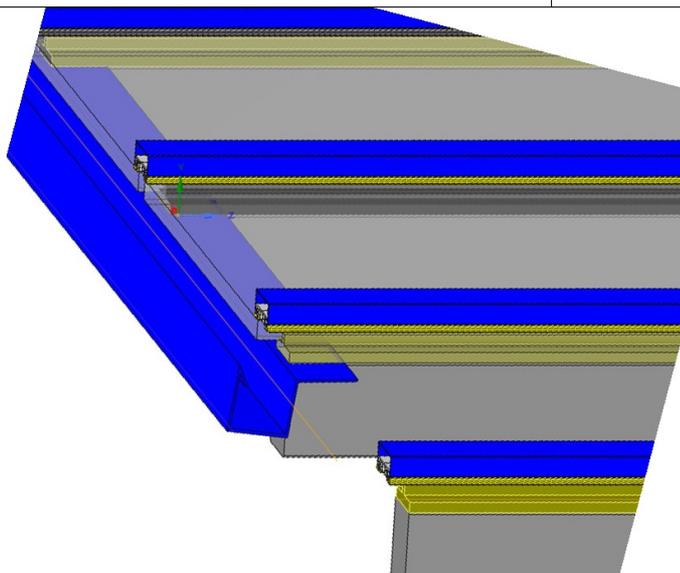
**Sonnenstand
Beispiel ca. !**

Verschattung bei Solar

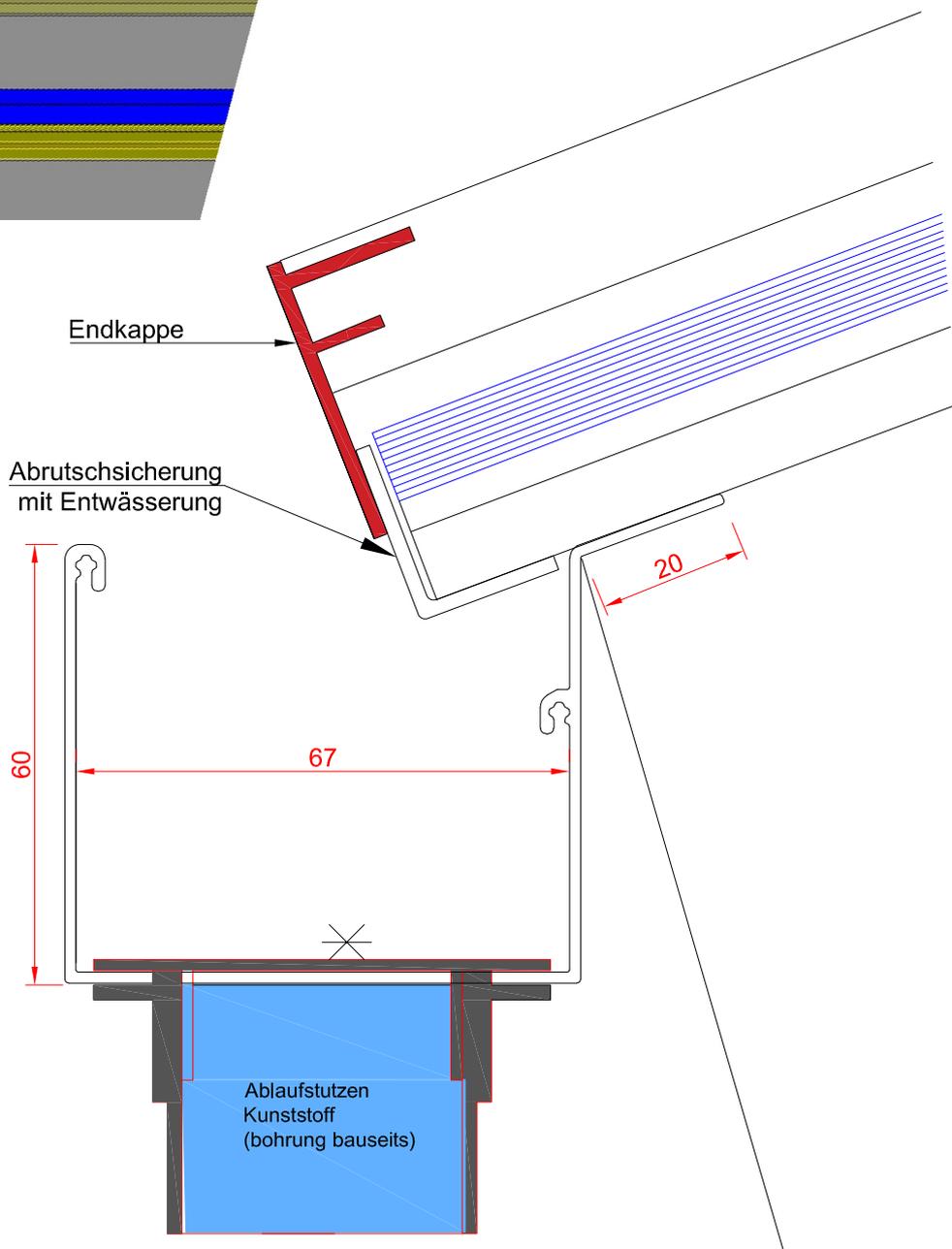
10,00 Uhr	43 mm
10,30 Uhr	22 mm
11,00 Uhr	13 mm
11,30 Uhr	4 mm
12,00 Uhr	0 mm



Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglas



**Dachrinne Systemrinne
für Dachneigung
ca. 3° bis 20°**

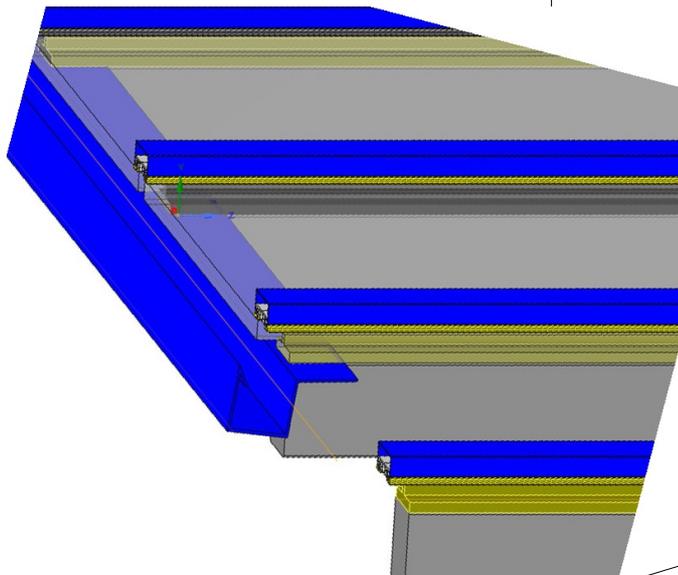


*zwischen Endkappe bzw.
Abrutschwinkel immer einen
Gummi zwischenlegen

Abrutschwinkel lieferbar ab
Ende Sep. 23

Wir empfehlen den Einbau einer Dachrinnenheizung,
um eine Eisbildung in der Rinne zu verhindern

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



**Dachrinne eckig
gekanntet auf Maß**

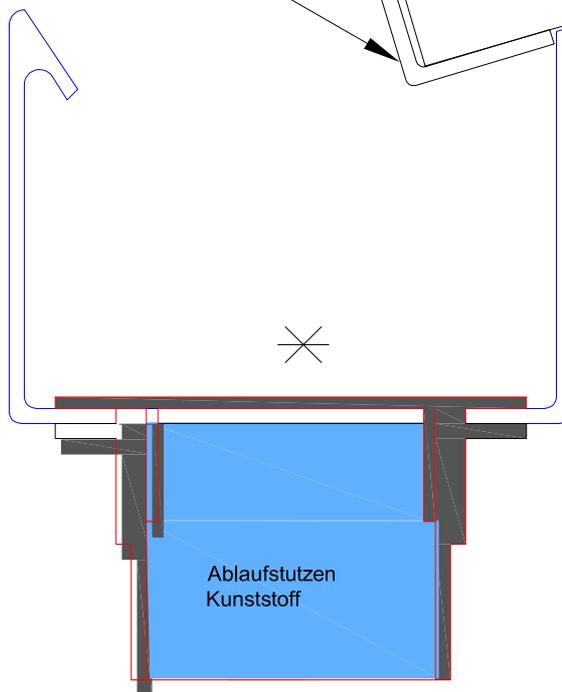
* Endkappe

*Abrutschsicherung
mit Entwässerung

*zwischen Endkappe bzw.
Abrutschwinkel immer einen
Gummi zwischenlegen

Abrutschwinkel lieferbar ab
Ende Sep. 24

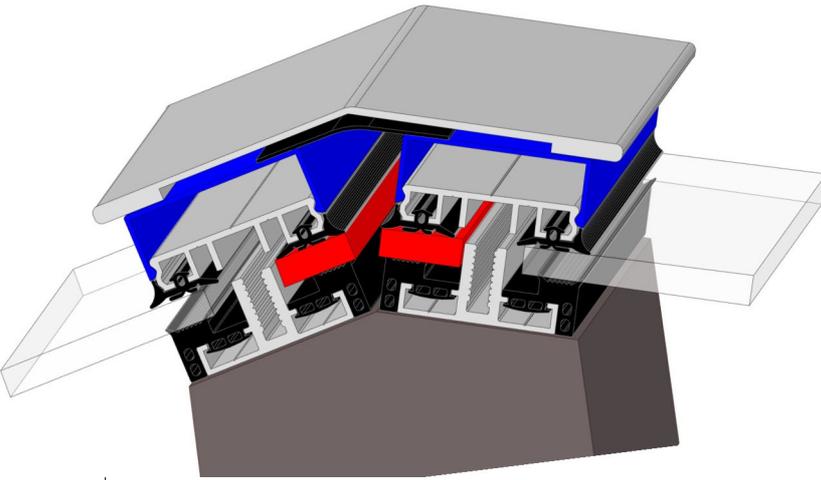
Winkel variabel
gekanntet auf Maß



Wir empfehlen den Einbau einer Dachrinnenheizung,
um eine Eisbildung in der Rinne zu verhindern

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

First / Gratausbildung bei Einfachglas - neu 2019 jede Gradzahl und jede Breite machbar, z.B. mit AG.60.e



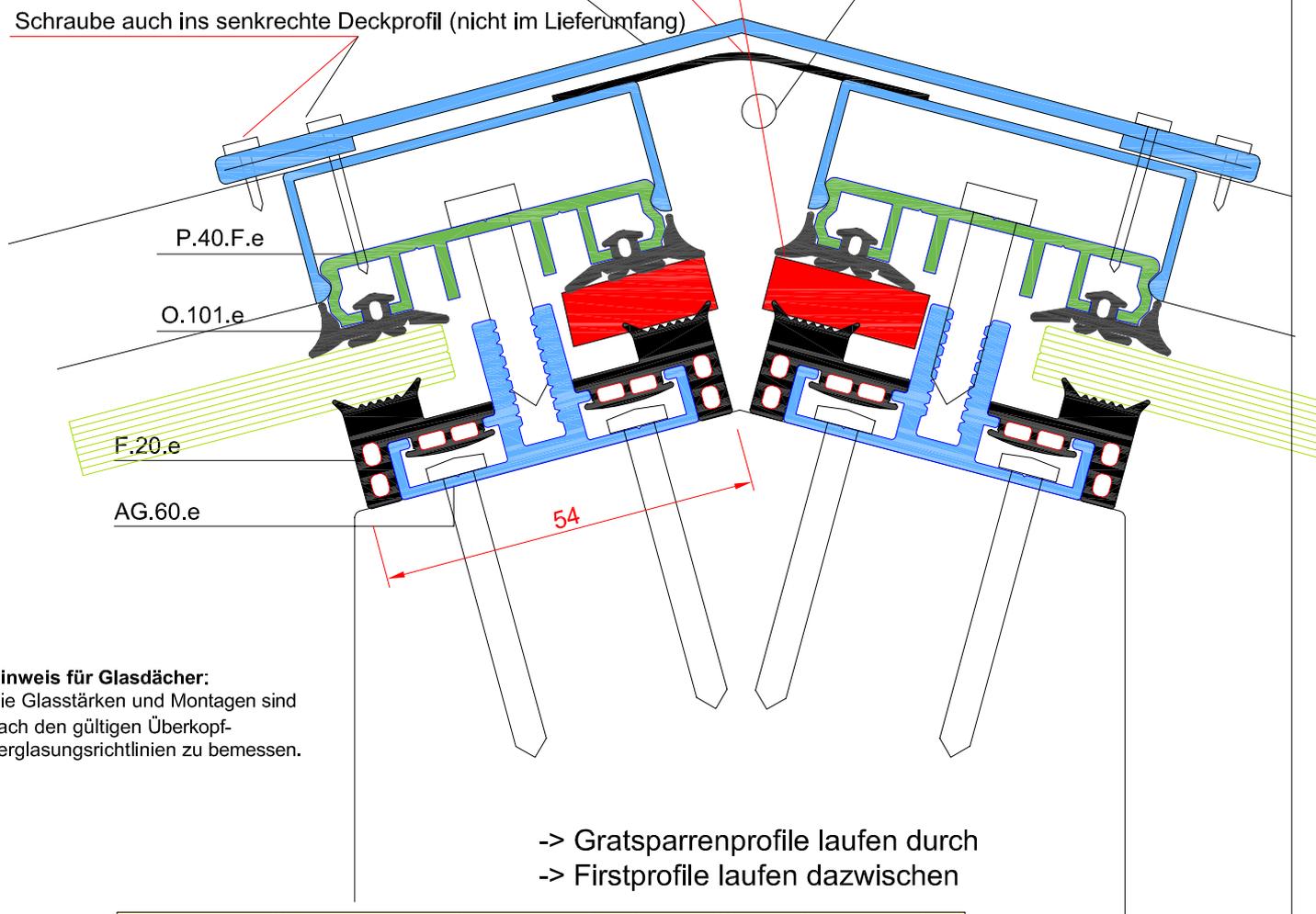
Distanzleiste je nach Glasstärke - extra bestellen

Butylband mit Alu-Folie extra bestellen - bei Firstverglasung

Firsthaube aus 1,5-2,0mm extra bestellen
Alu-Blech nach Maß gekantet

Schraube auch ins senkrechte Deckprofil (nicht im Lieferumfang)

Hier für Hinterlüftung sorgen



Hinweis für Glasdächer:

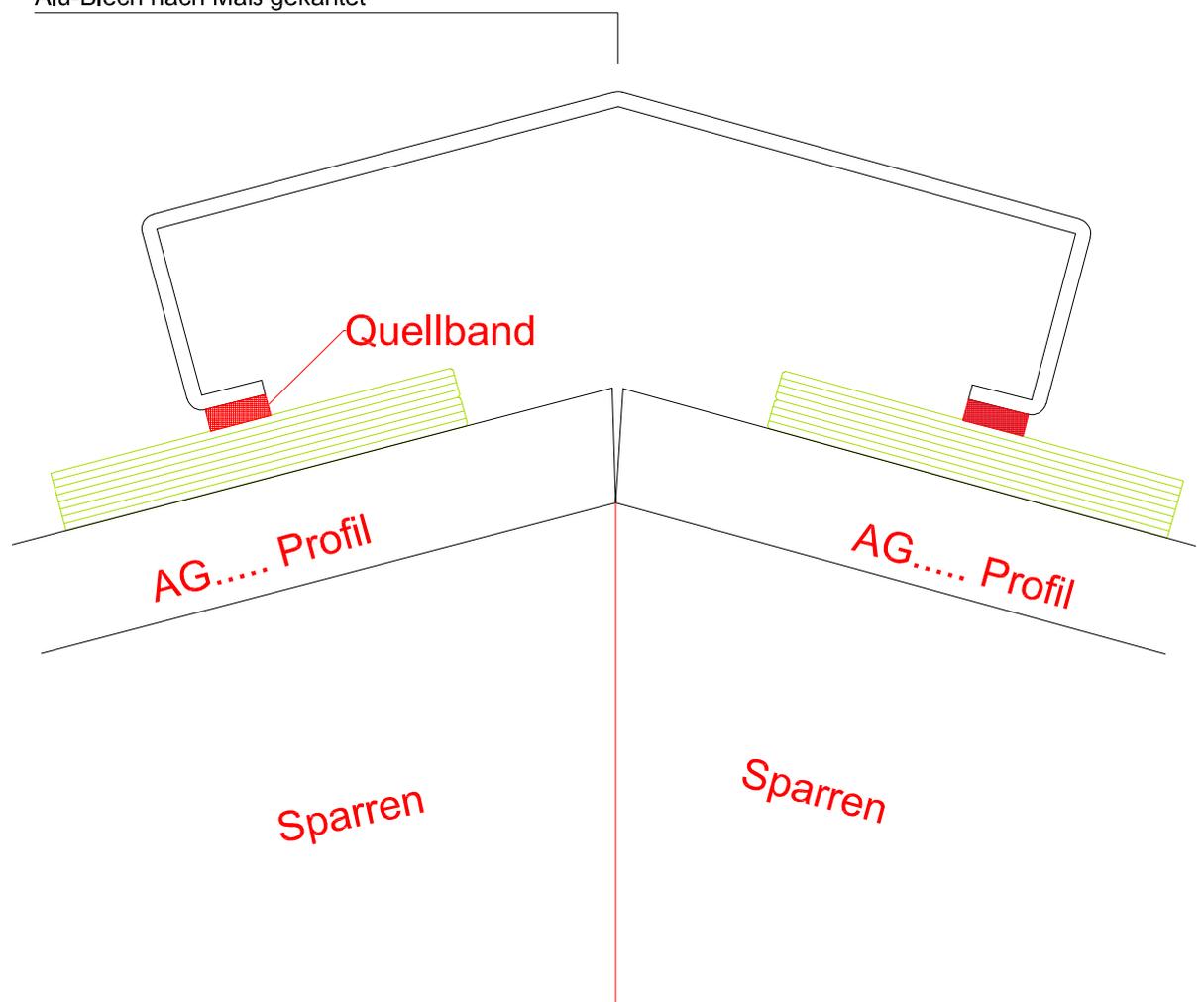
Die Glasstärken und Montagen sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

-> Gratsparrenprofile laufen durch
-> Firstprofile laufen dazwischen

Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

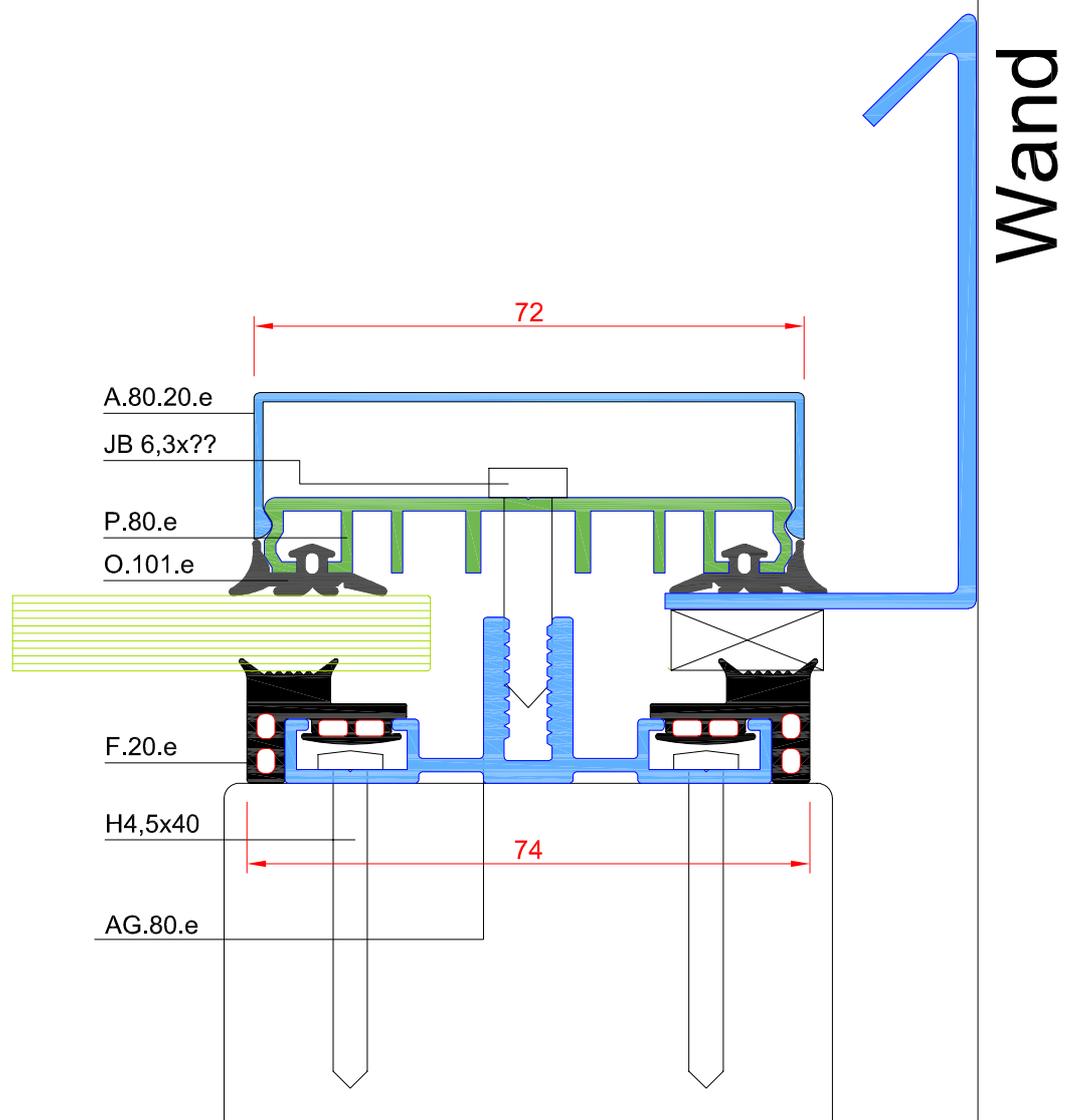
First einfach ohne Firstschwelle bei Einfachglas jede Gradzahl und jede Breite machbar

Firsthaube aus 1,5-2,0mm
Alu-Blech nach Maß gekantet

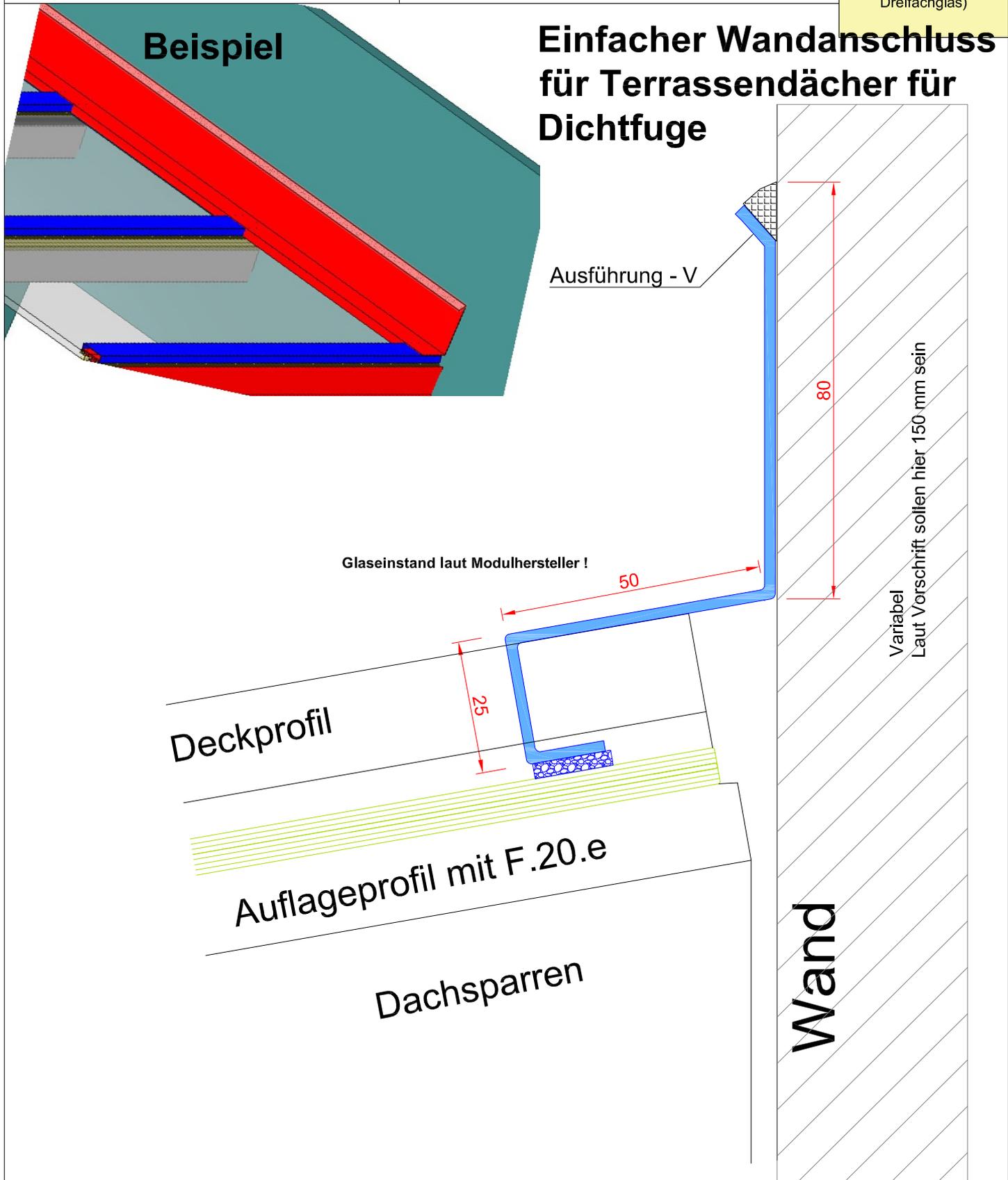


Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Alu Auflageprofil mit Einfachglas Wandanschluss seitlich



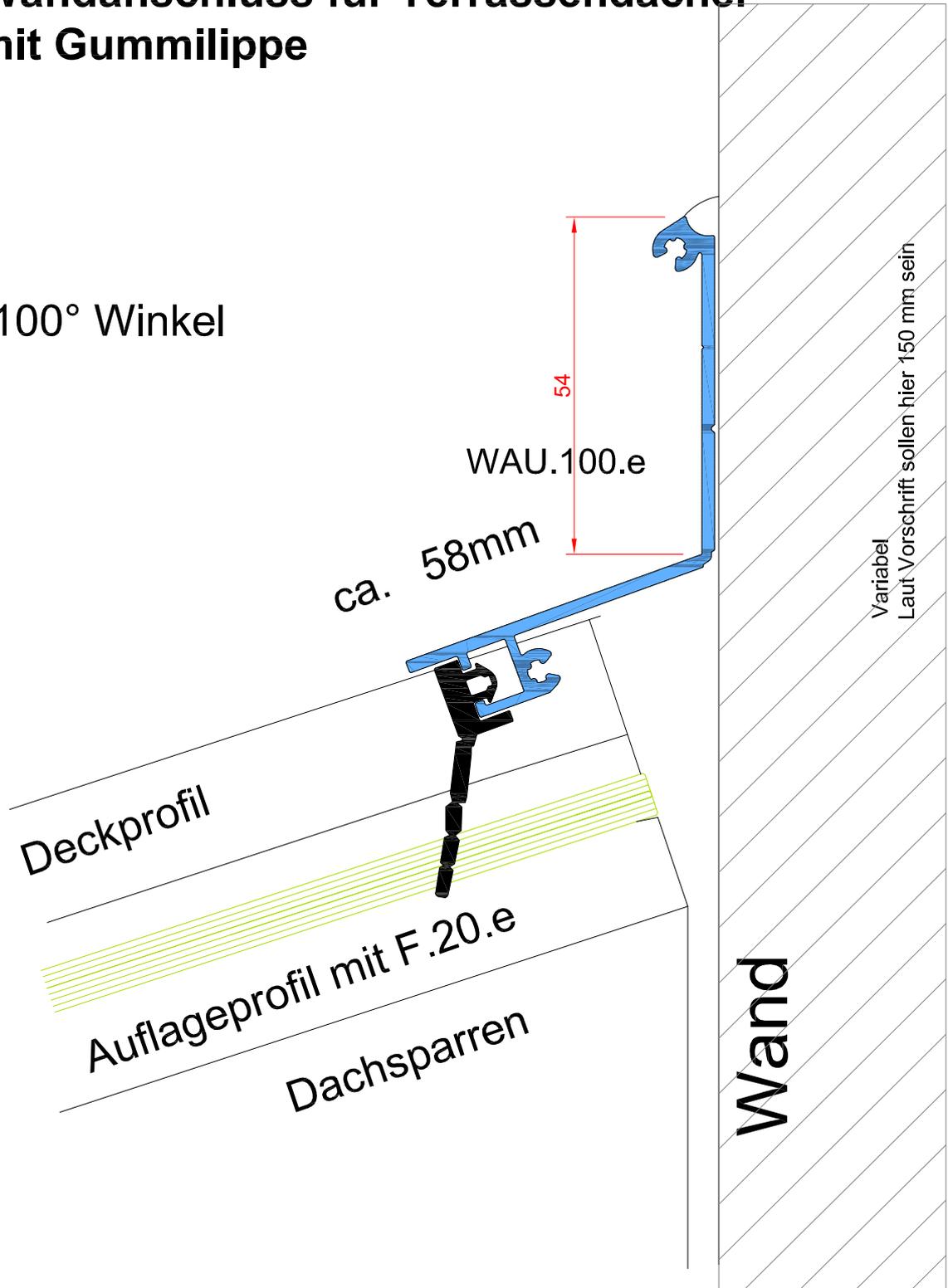
Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d



Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Wandanschluss für Terrassendächer mit Gummilippe

100° Winkel



Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

easyFenster - Easywintergarten Göpper
77731 Willstätt-Legelshurst
Tel. 07852/999729 oder 9366676
Fax. 07852/936333
email:info@easywintergarten.de
www.easywintergarten.de



Videos finden Sie auf www.easywintergarten.de/verglasungsprofile-in-3d

Unser Shop
www.easyfenster.shop
oder Preise anfragen

Darstellung: Wintergartenprofile
Titel :
Zeichnungsdatum :

Geschäftsbedingungen: aktueller Stand im Internet unter www.easyWintergarten.de

Maßstab: 1:1
www.easywintergarten.de

Seite: Solar 30