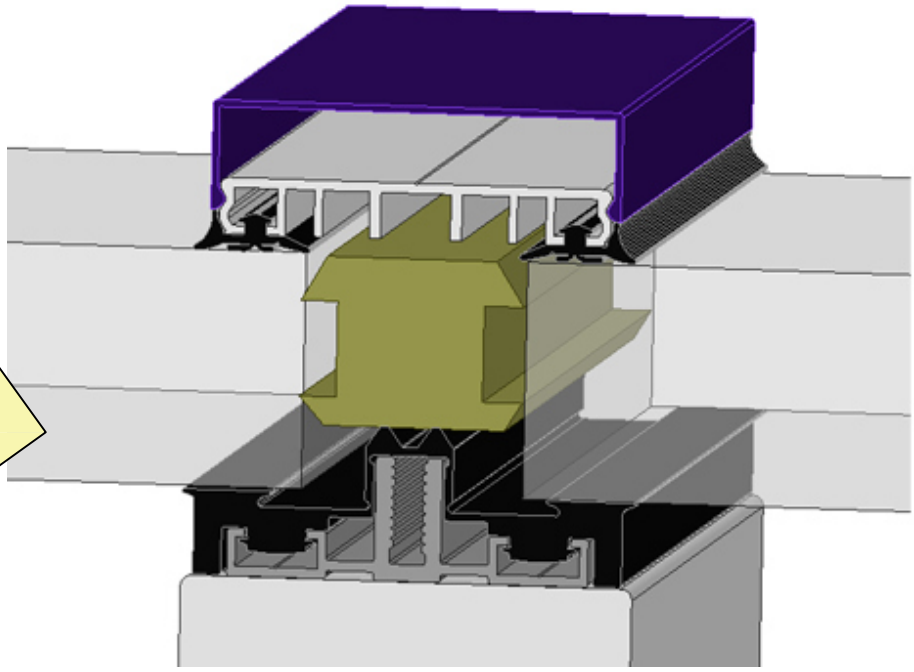
easyFenster | Abt. Easywintergarten

Verlegeprofile für den professionellen Fassaden + Wintergartenbau mit Prüfzeugnis

Alu Auflageprofile isoliert
für Dreifach Glas
z.B. Glasdach, Wintergarten oder Fassade



Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)

easyFenster - Easywintergarten Göpper
77731 Willstätt -Lgelshurst
Tel. 07852/999729 oder 999728
Fax. 07852/936333
email:info@easywintergarten.de
www.easywintergarten.de

Videos vom Profilaufbau unter
www.easywintergarten.de/video

	Darstellung: Wintergartenprofile Titel : Zeichnungsdatum : Okt 2021 Geschäftsbedingungen: aktueller Stand im Internet unter www.easyWintergarten.de	Maßstab: 1:1 www.easywintergarten.de Seite:

Wichtige Infos für die Planung und Ausführung

1. Unsere Prüfzeugnisse gelten nur beim Einsatz der von uns vorgebenen 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

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 15 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 weißen 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

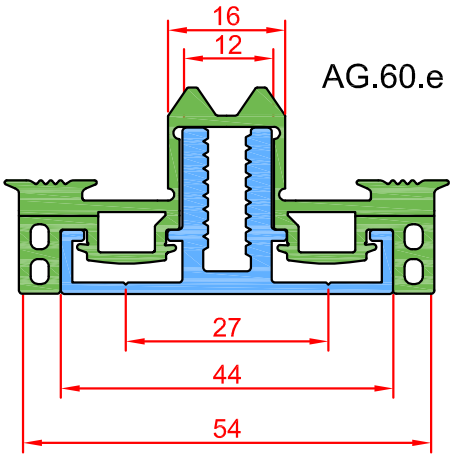
9. Die Systeme sind nicht geeignet für Brandschutzverglasungen!

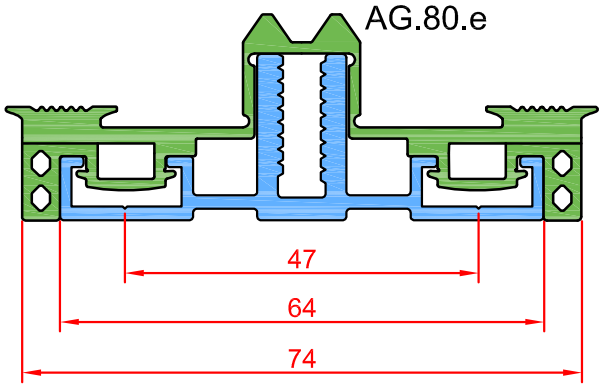
10. Alle von uns erstellen Unterlagen bezüglich Verarbeitung, Kombination, Zusammenbau und Anordnungen der Profile sind lediglich Anwendungsvorschläge ohne verbindliche technische Aussage für den Einzelfall. Der Verarbeiter hat stets selbst abzuwägen, ob diese Vorschläge für seinen besonderen Fall in jeder Hinsicht geeignet und korrekt sind, da auf die vielzahl der in der Praxis vorkommenden speziellen Fälle in derartigen Unterlagen nicht

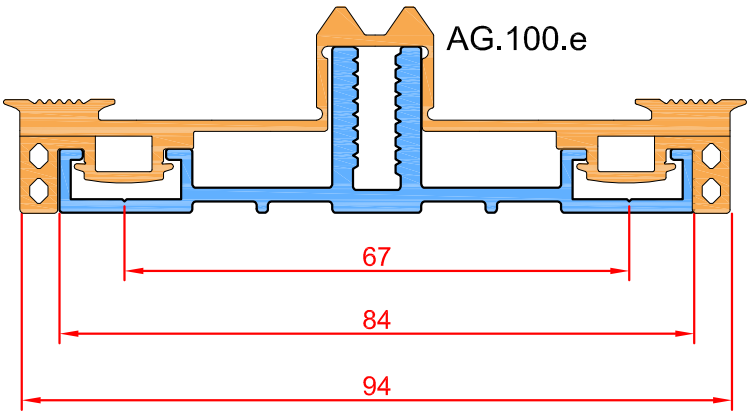
eingegangen werden kann.

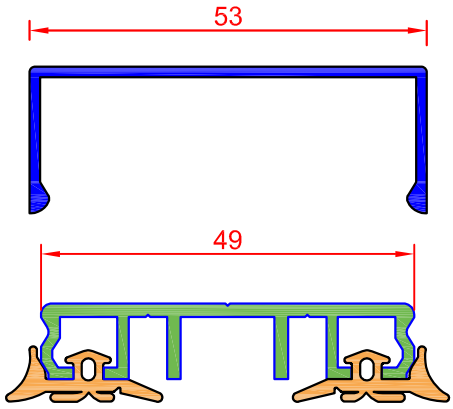
11. Bauanschlussdetails sind in den Zeichnungen nur als Vorschlag und müssen bauseits nach der aktuell gültigen EnEV ausgeführt werden.erden die Profile für eine Sanierung verwendet muss nach aktuellem Stand der Technik gearbeitet werden. Allgemein weisen wir darauf hin, dass bei Sanierungen nicht mehr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

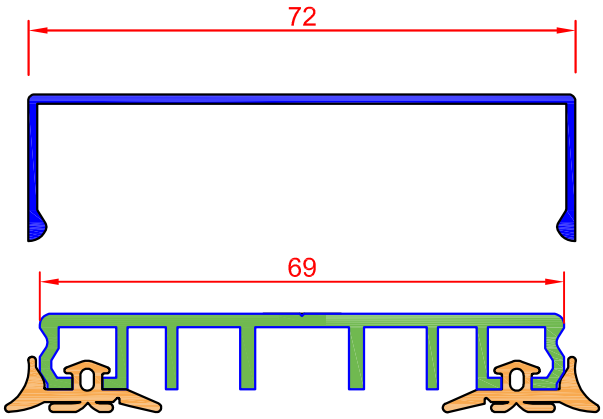
Die AG Profile sind am Anfang nach ca. 50-100mm, dann alle ca. 390 mm gebohrt (alt bis ca. 01.02.2021 -ca. 100mm und dann alle 200 mm) beidseitig gebohrt
mit Durchmesser 5 mm
Längen Toleranz bei 6m Profil +/- 0,4%
Werkstoff: EN-AW6060 (almgSi0,5v F22) T66

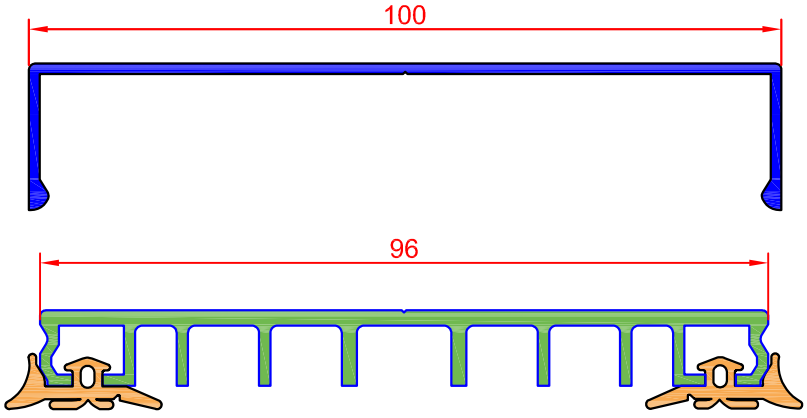




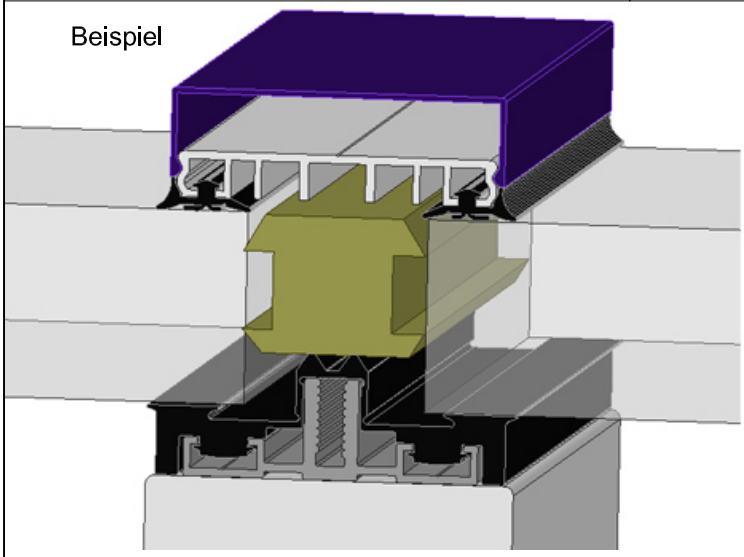



53
49

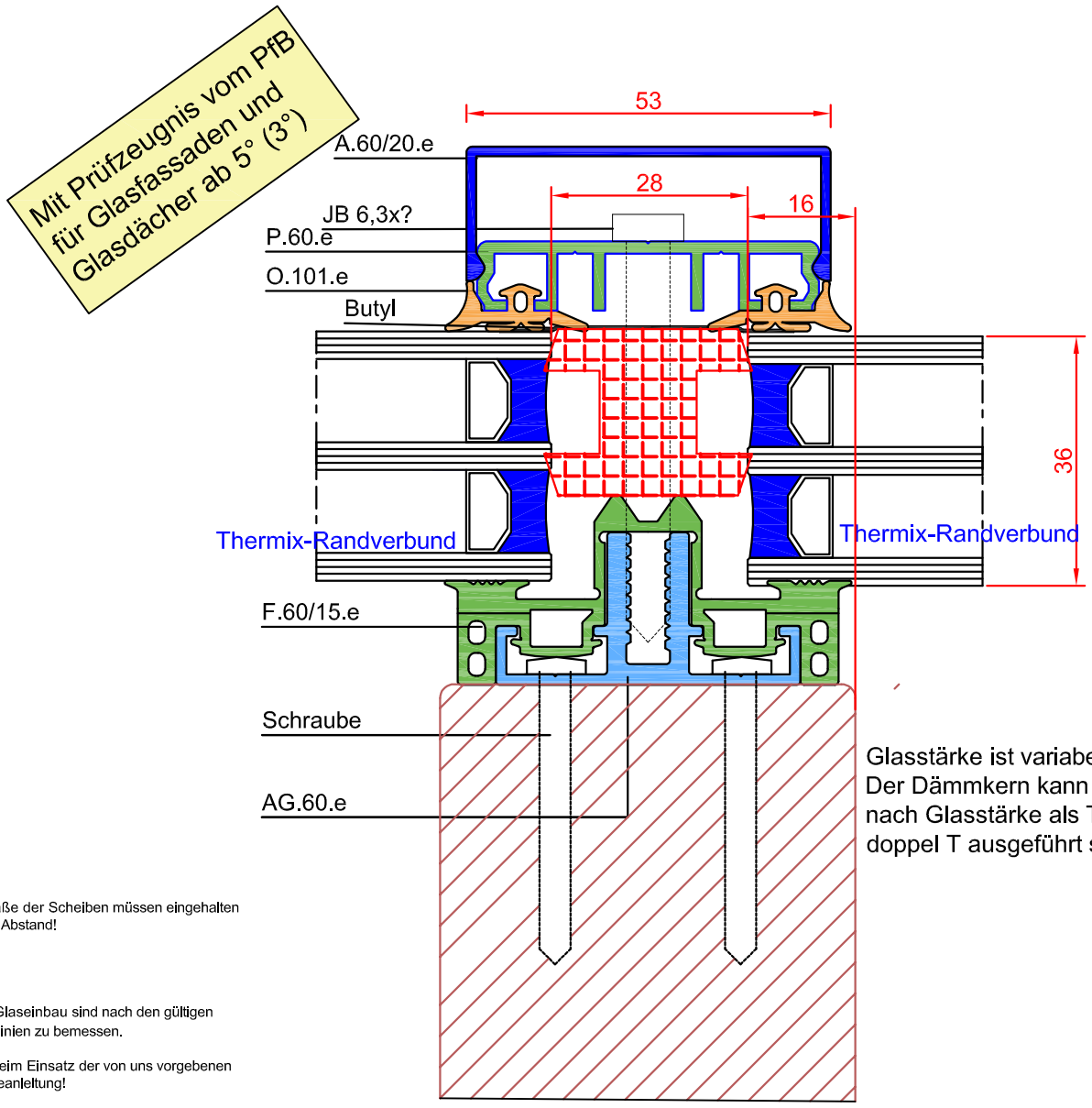

72
69


100
96

Beispiel



Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 60 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel mit 36mm Glas



Glasstärke ist variabel! Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 26 - max.30 mm Abstand!
Glasstärke bis 60 mm

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

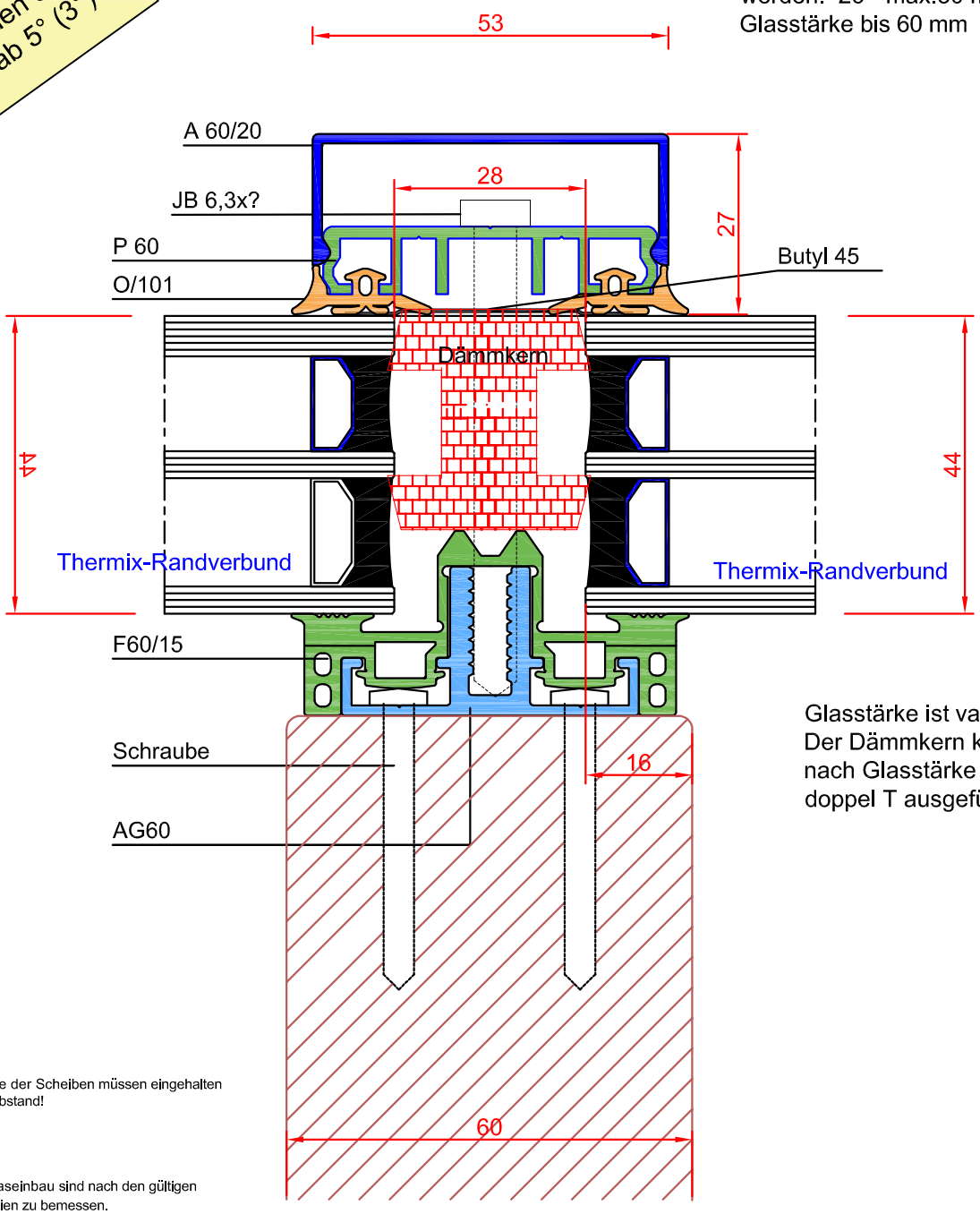
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshlnwelse beachten!

Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 60 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel 44 mm Glas

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 26 - max.30 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm



Glasstärke ist variabel! Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 26 - max.30 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm

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

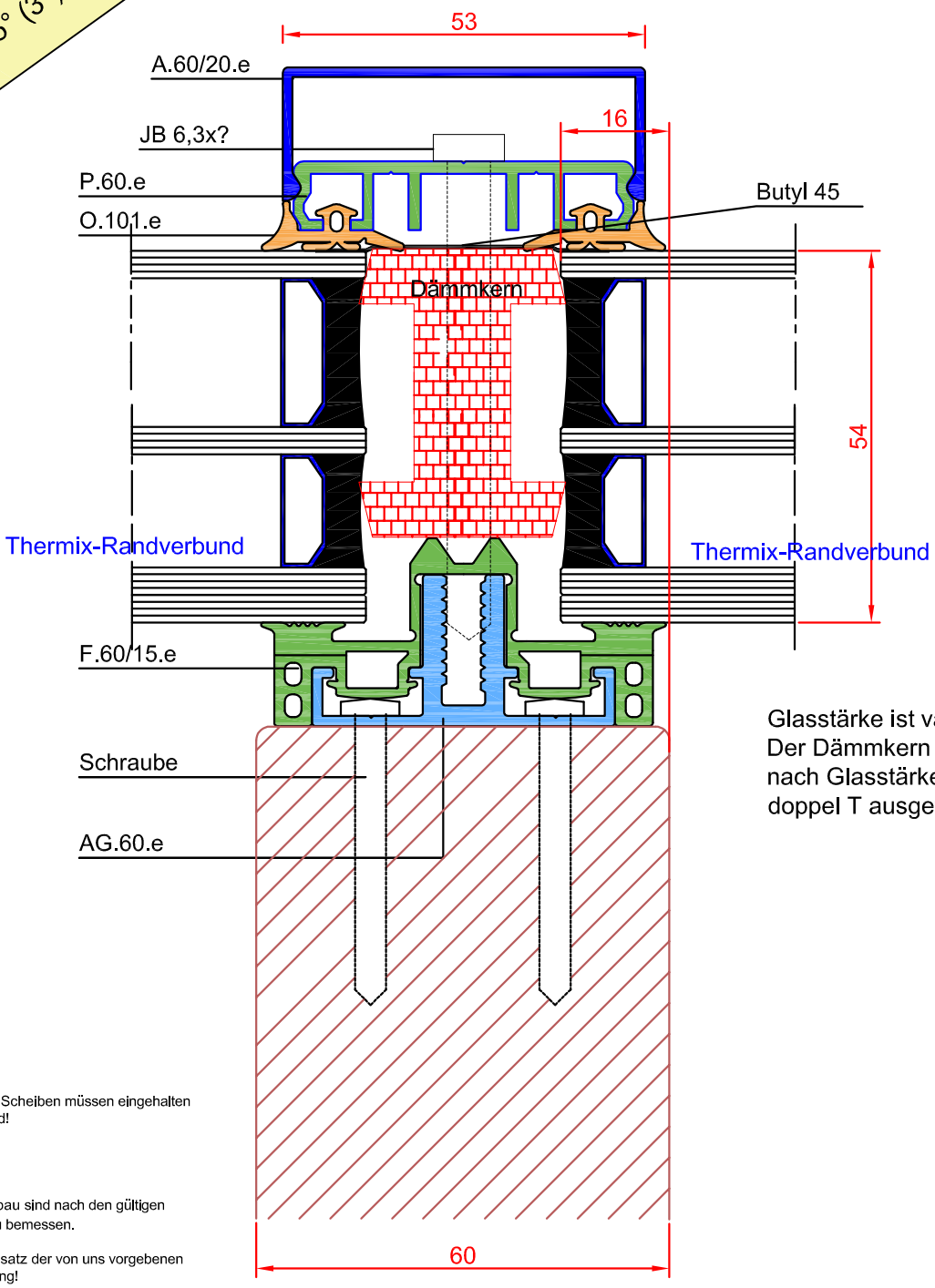
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshlnwelse beachten!

Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 60 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel 54 mm Glas

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 26 - max.30 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm



Glasstärke ist variabel! Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 26 - max.30 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm

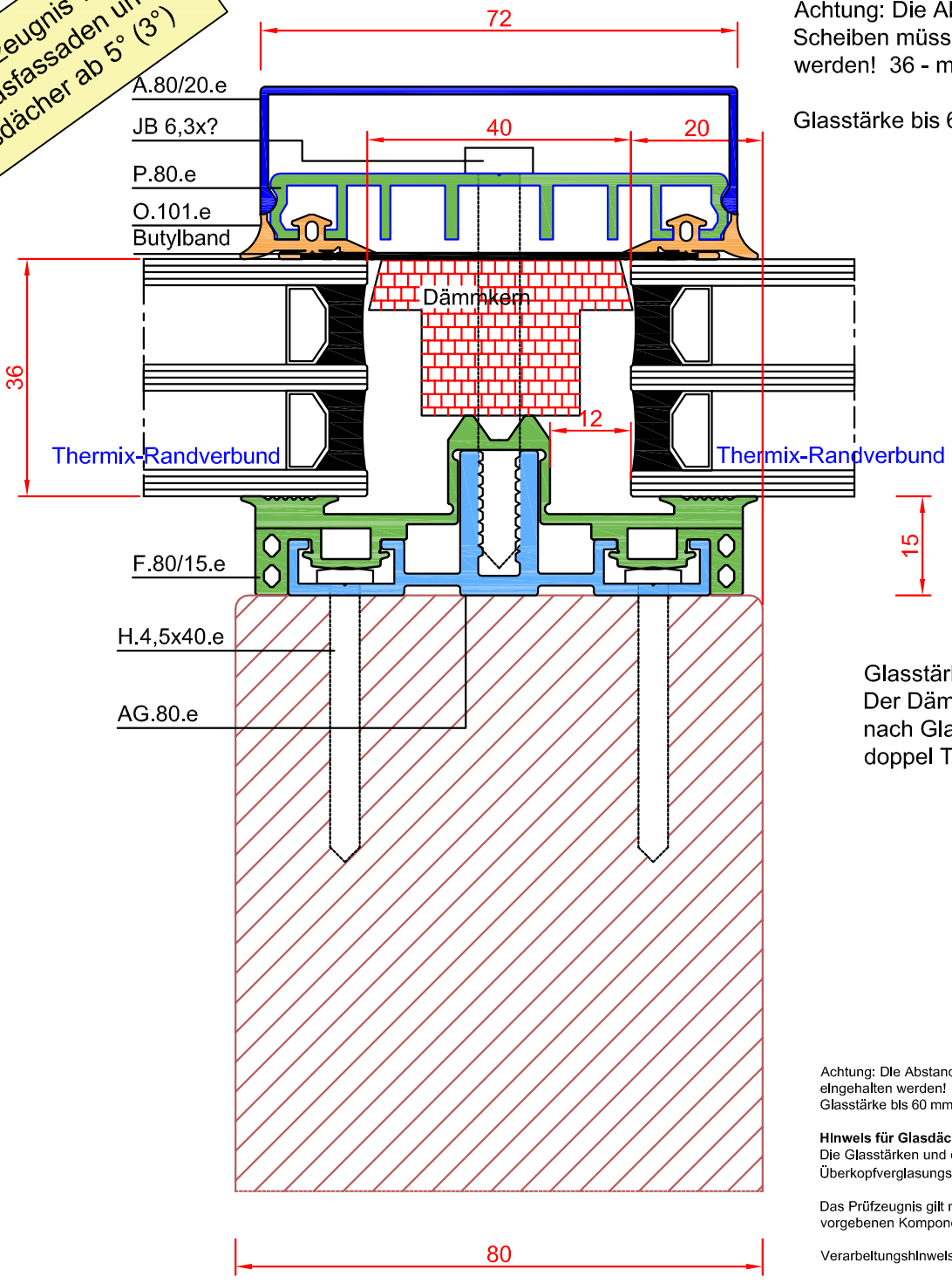
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeltungshlnwelse beachten!

Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 80 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel 36mm Glas

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)



Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!

Glasstärke bis 60 mm

Glasstärke ist variabel! Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!
Glasstärke bis 60 mm

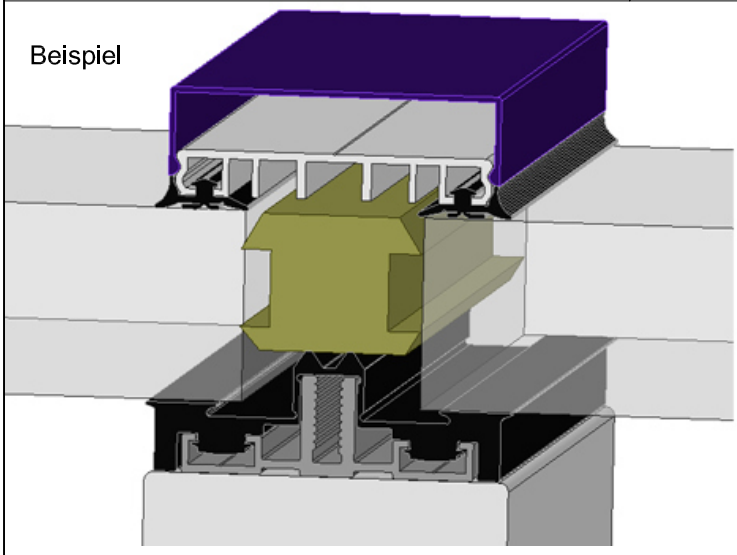
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgegebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!

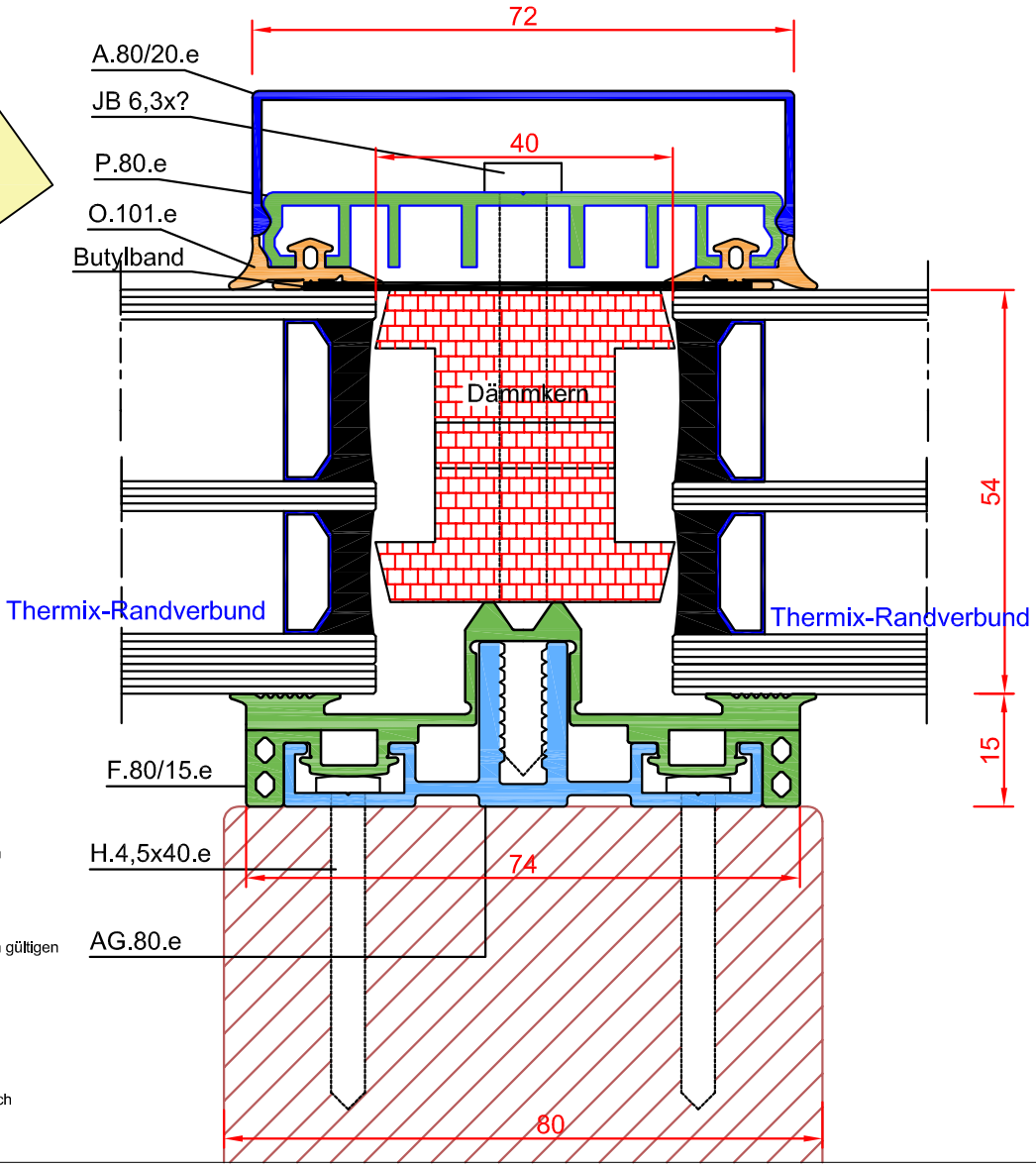
Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Beispiel



Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 80 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel mit 54mm Glas

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)



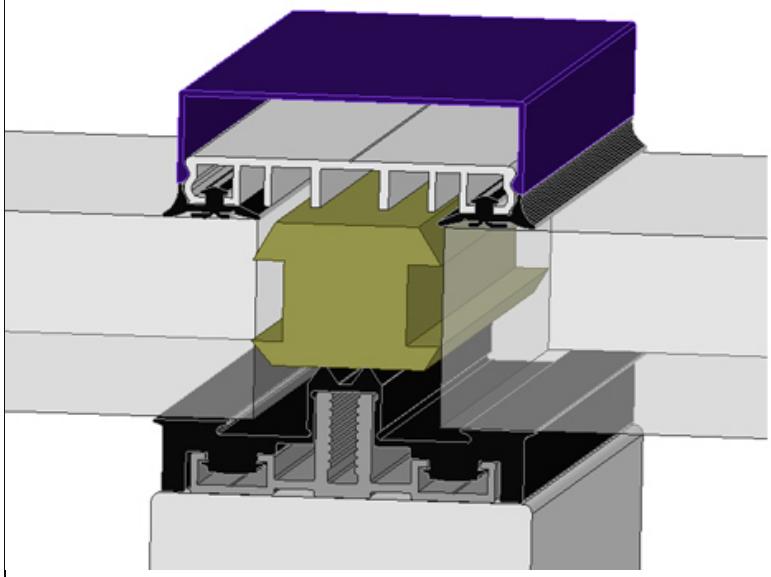
Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!
Glasstärke bis 60 mm

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

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgegebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!

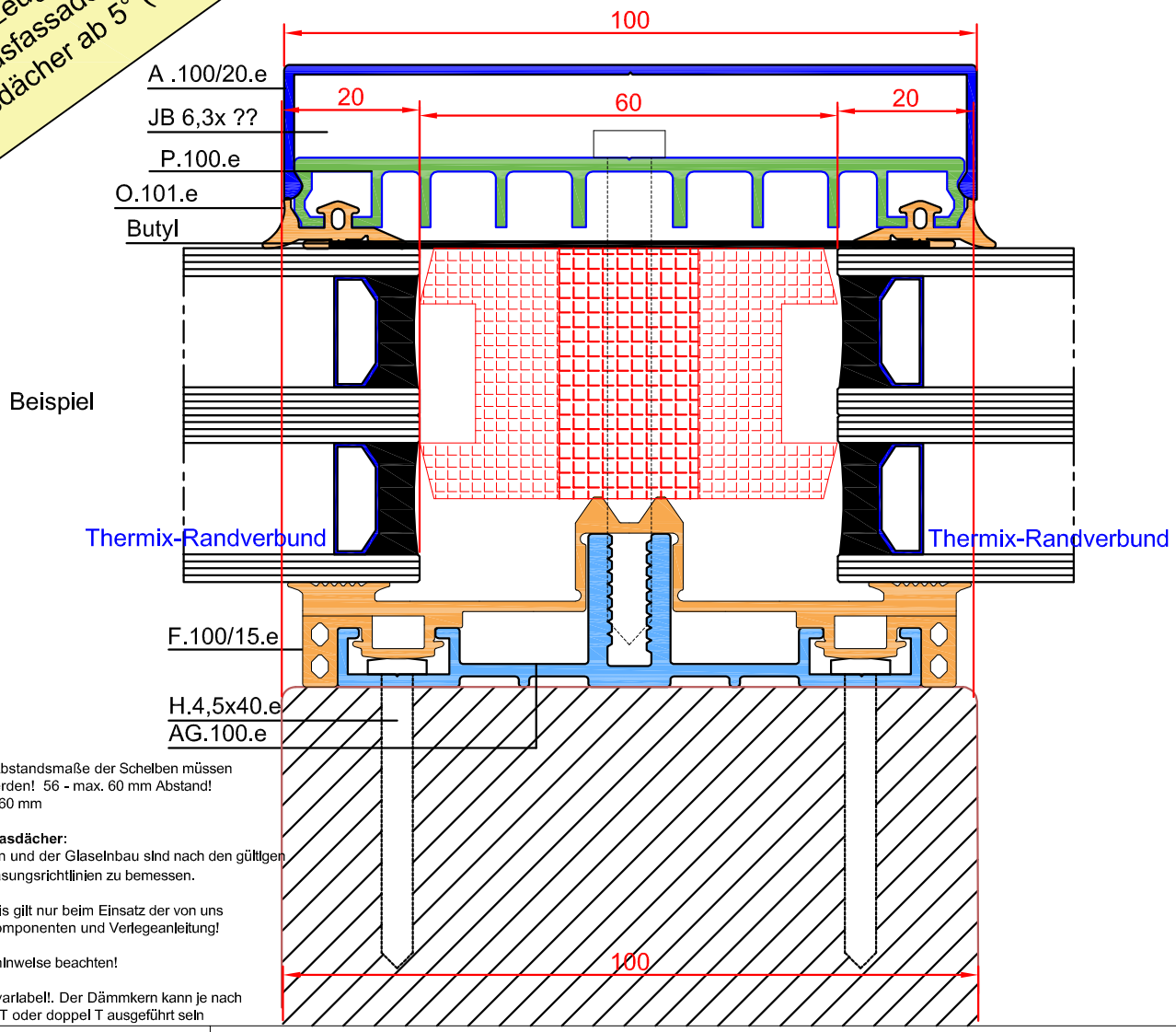
Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein



Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 100 mm Unter-konstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel mit 48mm Glas

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden 58-60 mm!



Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 56 - max. 60 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm

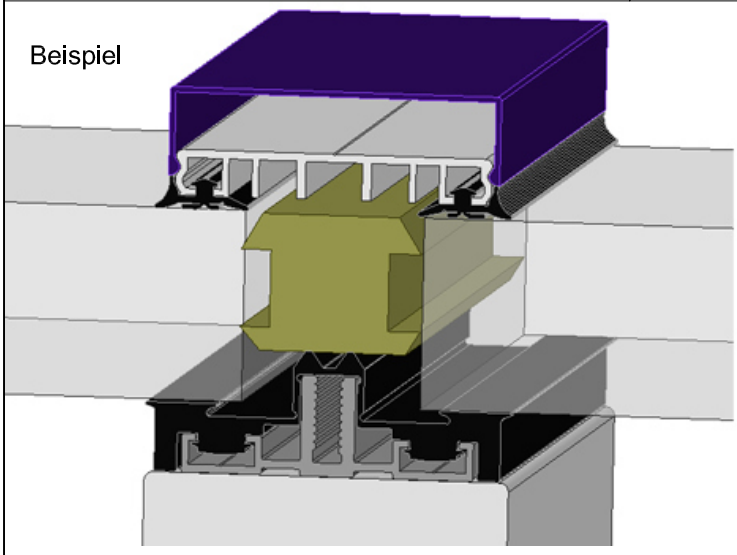
Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!

Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Beispiel

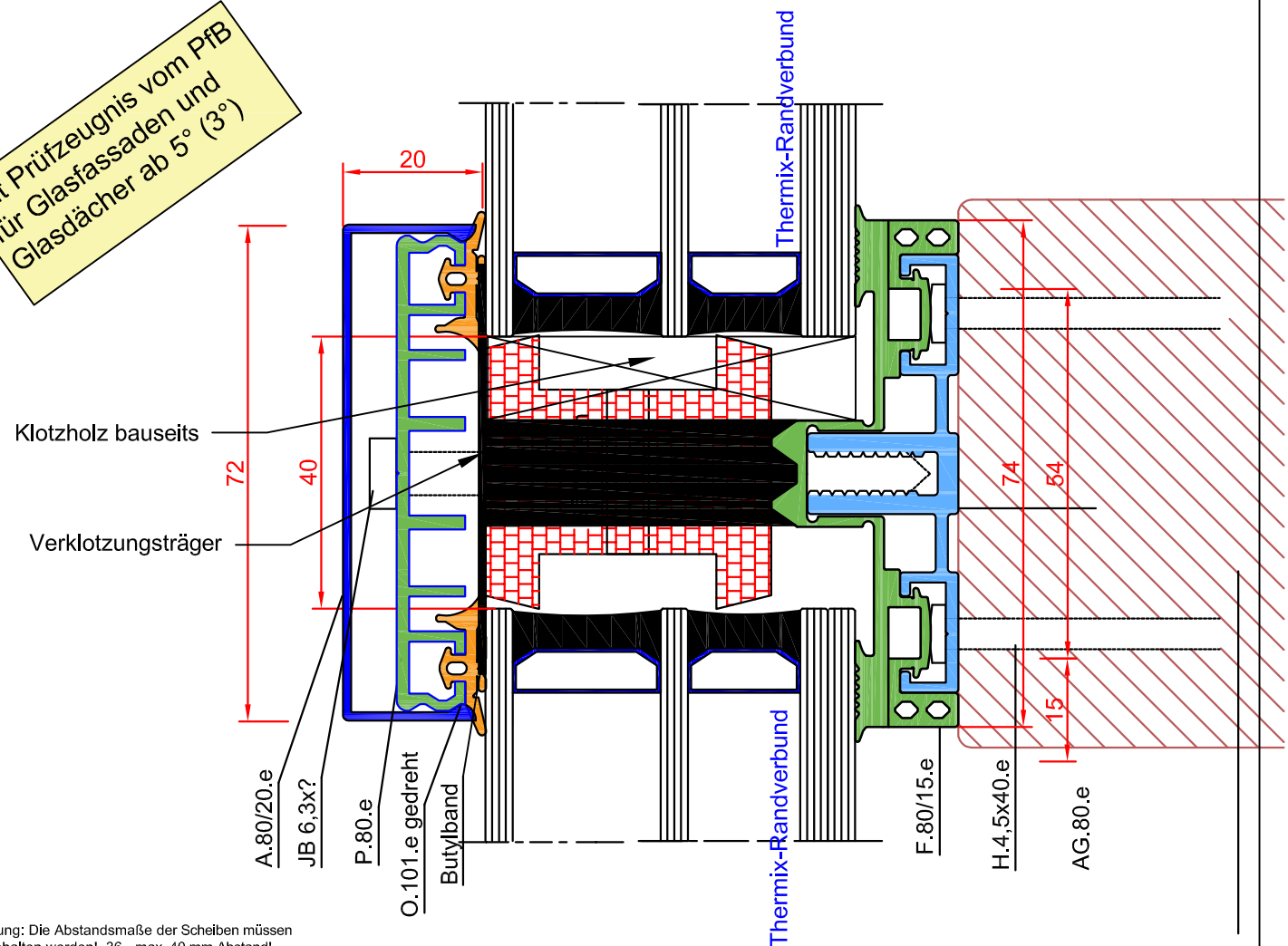


Beispiel 80 mm Riegel Glasfassade

bei Dreifach Glas

Gleichte Teile wie beim Pfosten!

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)

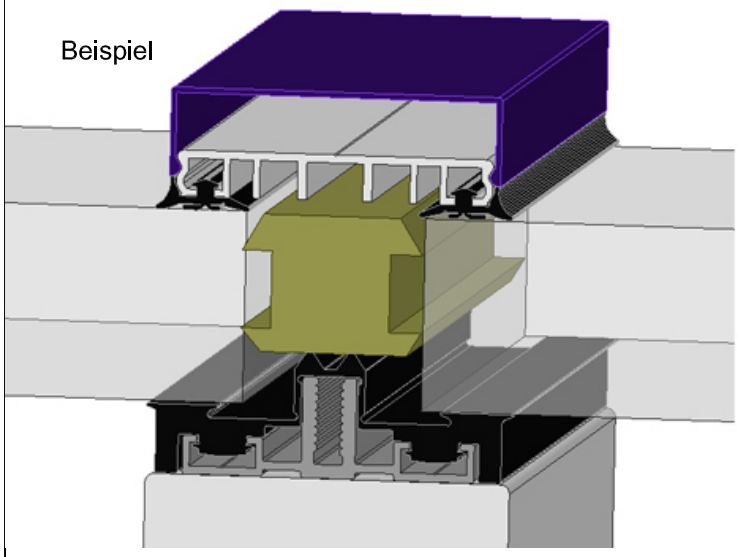


Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!
Glasstärke bis 60 mm

Hinweis für Glasdächer:
Die Glasstärken und der Glaseinbau sind nach den gültigen Überkopfverglasungsrichtlinien zu bemessen.
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!
Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Beispiel

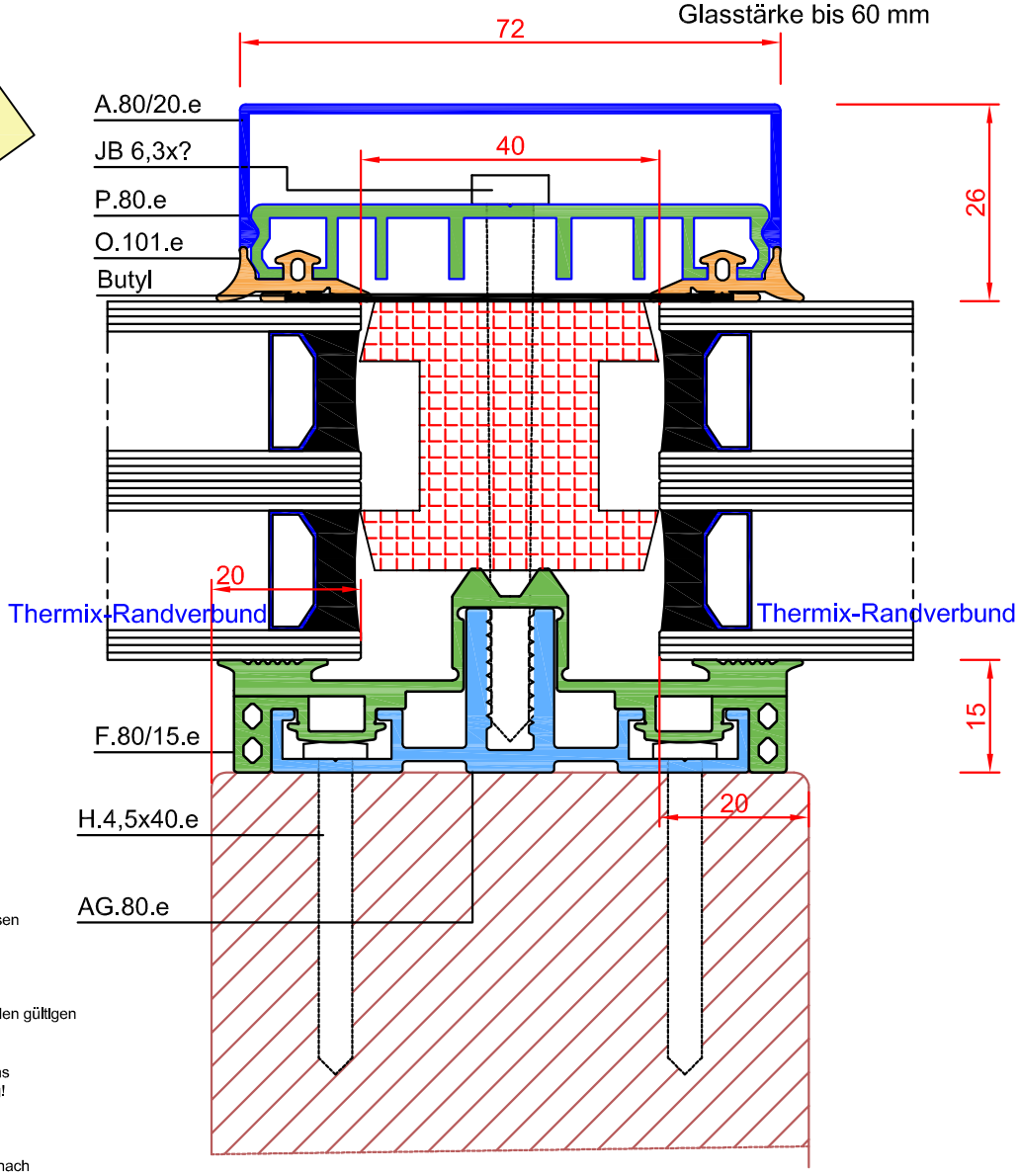


Alu-Auflageprofil für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 80 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel 48mm Glas

Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!

Glasstärke bis 60 mm

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5° (3°)



Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand!
Glasstärke bis 60 mm

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

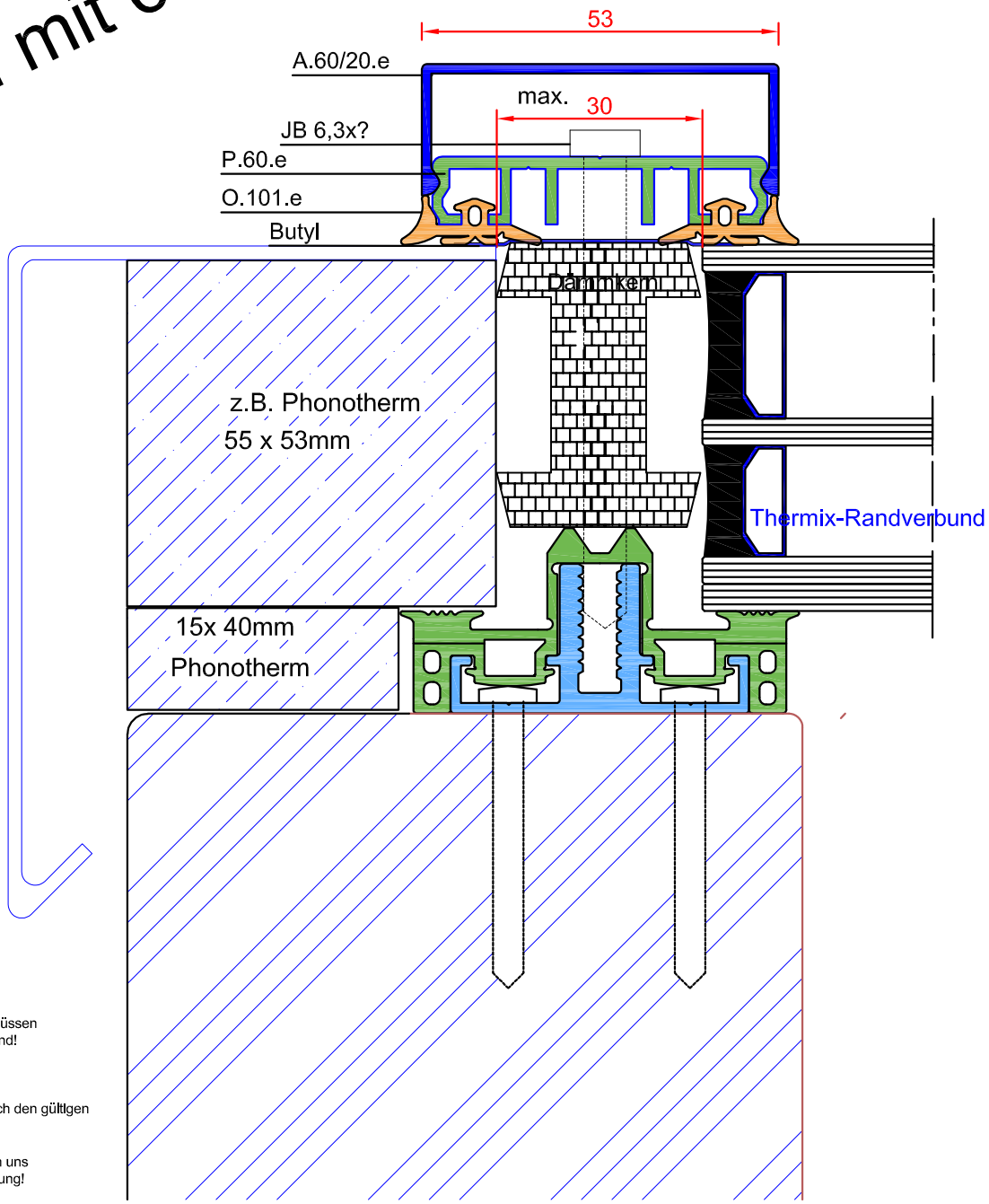
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeltungshlnwelse beachten!

Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Alu-Auflageprofil - Randbereich für 3 Fach Glas (unter 1,0 Ug) bei z:B 60 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern

Entwurf
Beispiel mit 60 mm



Achtung: Die Abstandsmaße der Scheiben müssen eingehalten werden! 36 - max. 40 mm Abstand! Glasstärke bis 60 mm

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

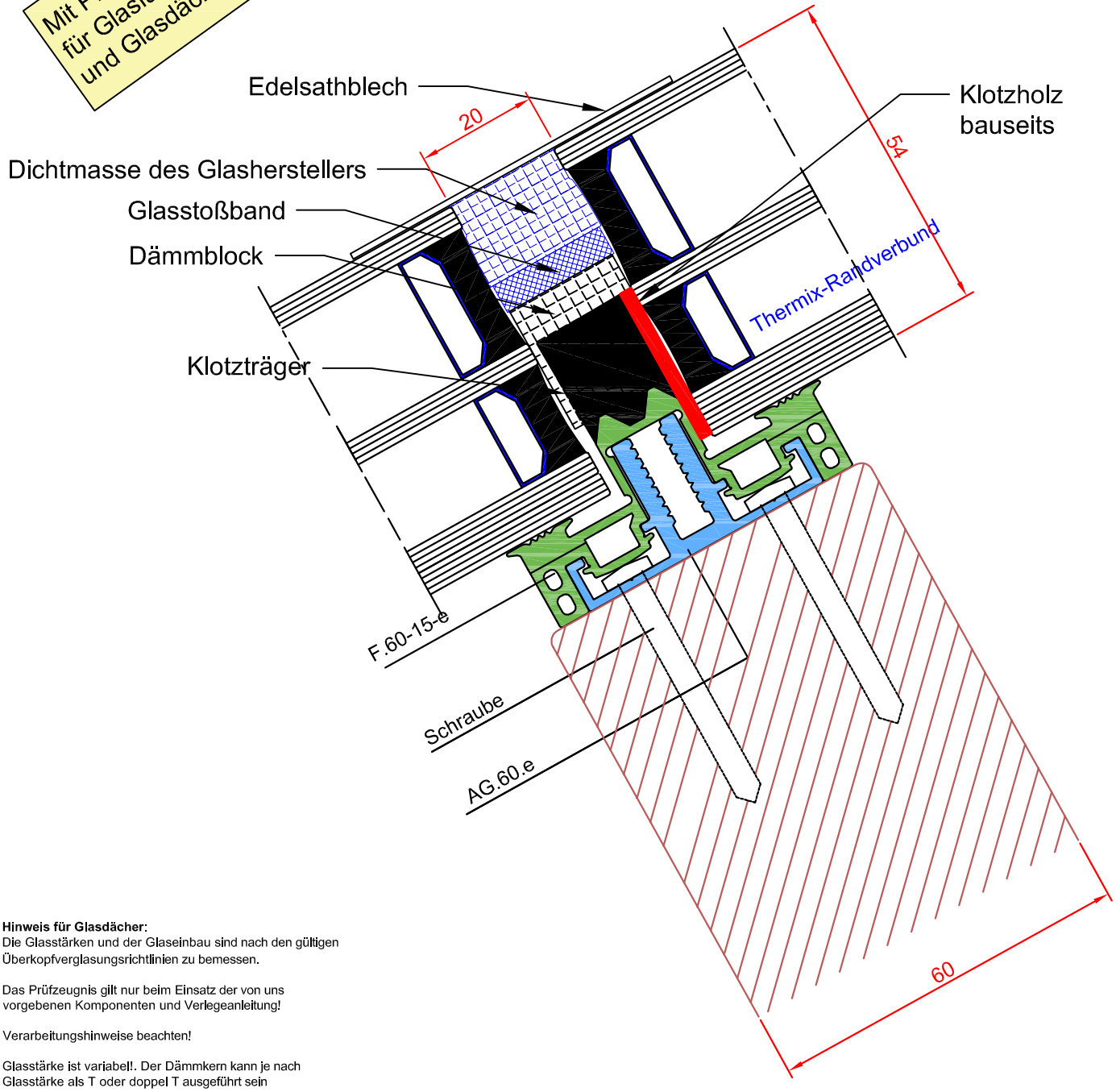
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!

Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Glasstoß für 3 Fach Glas unter 1,0Ug mit 60 mm Unterkonstruktion, großer durchgehender Dichtung und Isolierkern. Beispiel

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5°



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

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verarbeitungshinweise beachten!

Glasstärke ist variabel!. Der Dämmkern kann je nach Glasstärke als T oder doppel T ausgeführt sein

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5°

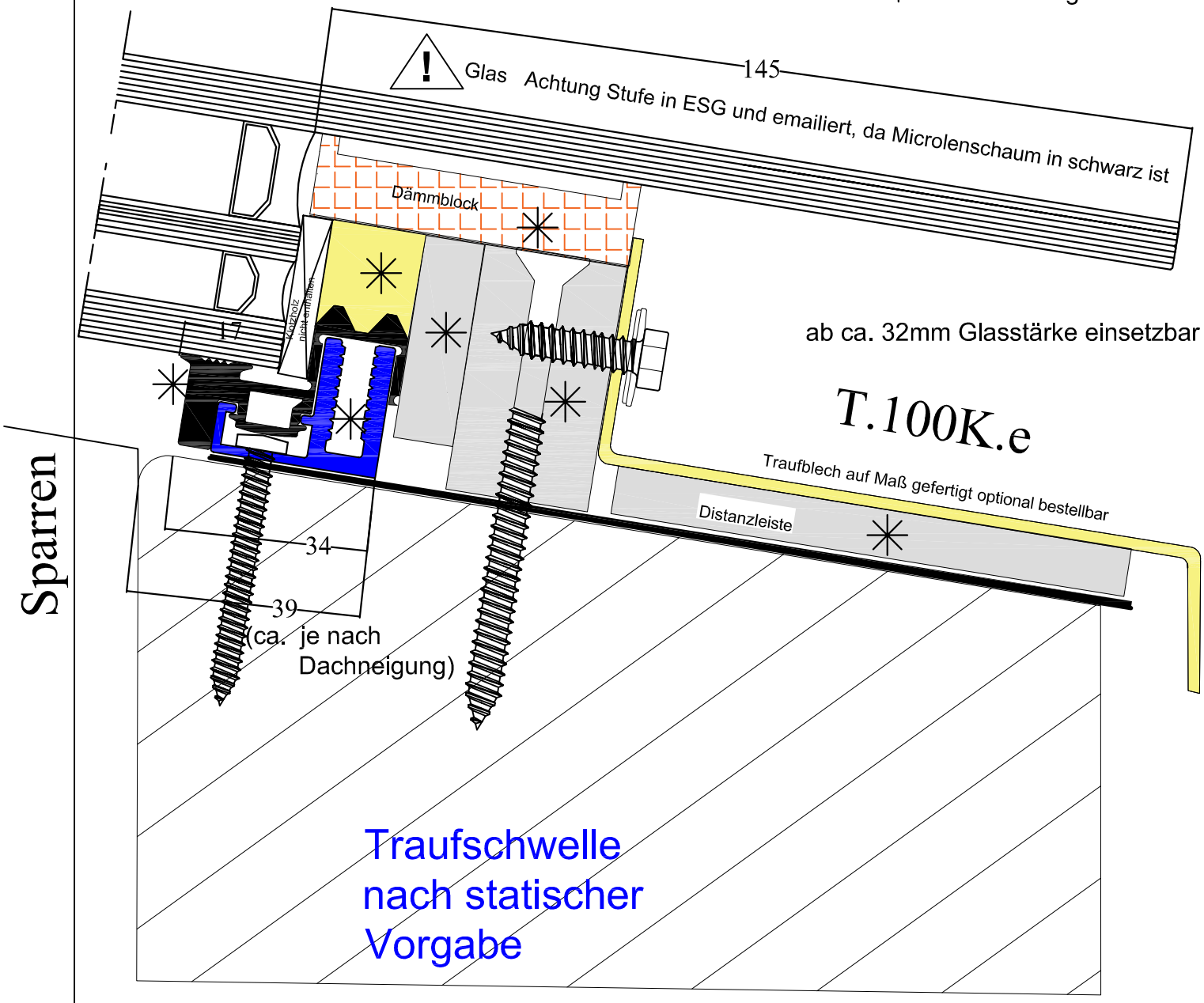
Wärmegedämmte Traufe T100 für **Energiesparglas - Dreifachglas unter 1,0 Ug**

(Bsp. gezeichnet 48/49mm Glas) **bis 60 mm** machbar!

auf Dichtheit geprüft ab 5° (3°) Dachneigung

⚠ Montageanleitung beachten!

✳ Lieferumfang



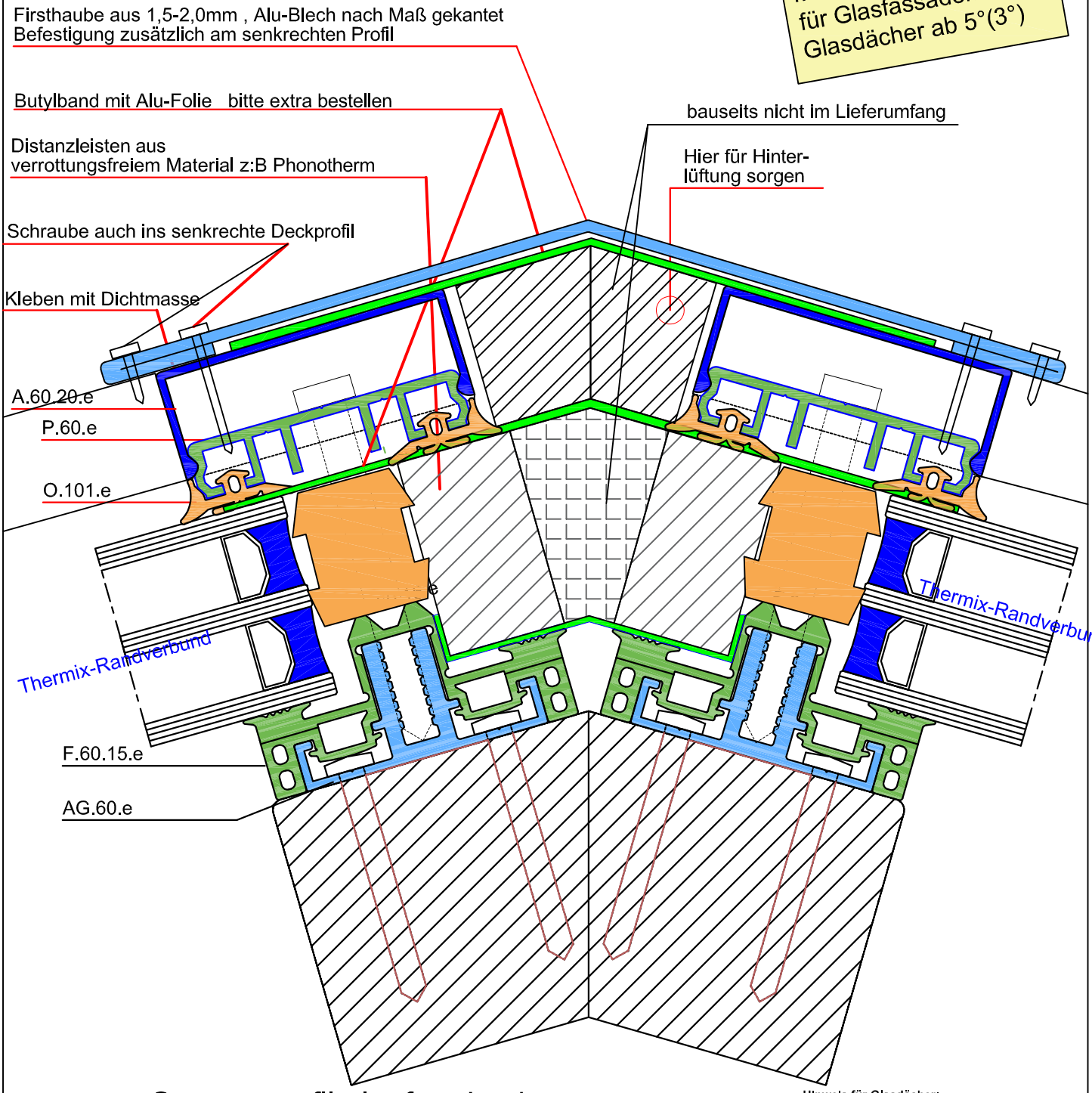
Detail als 3 D Modell

http://www.easywintergarten.de/traufe-glasdach-mit-dreifachglas

First - Variante 2019 mit Klemmprofil P.60.e variabel

mit Butyband abkleben - Sparrenprofile laufen durch!

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5°(3°)



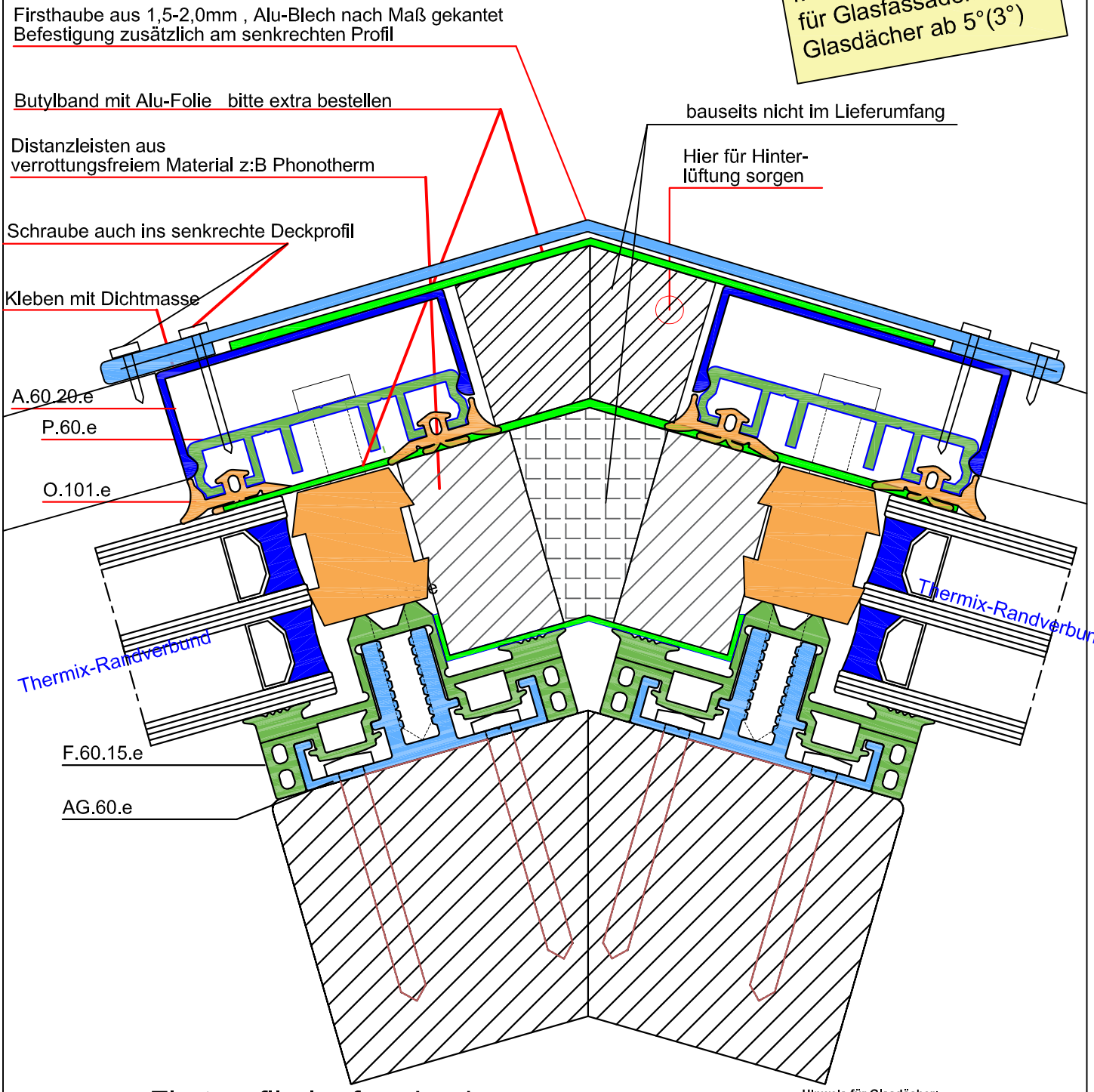
⚠ Sparrenprofile laufen durch -
Firstprofile zwischen die Sparrenprofile
Glasstärke von 24 - 60 mm einsetzbar

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

Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Grat - Variante 2019 mit Klemmprofil P.60.e variabel
mit Butyband abkleben

Mit Prüfzeugnis vom PfB für Glasfassaden und Glasdächer ab 5°(3°)



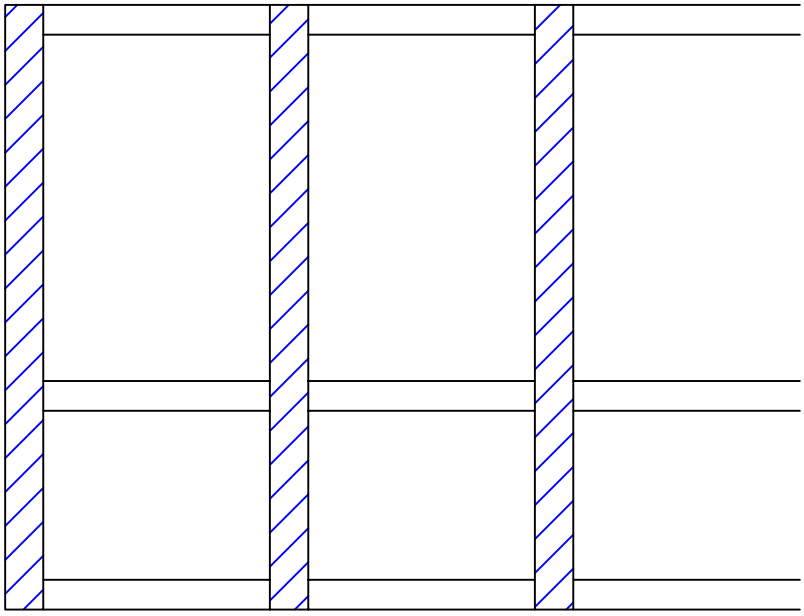
⚠ Firstprofile laufen durch -
Sparrenprofile stoßen gegen Firstprofile
Glasstärke von 24 - 60 mm einsetzbar

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

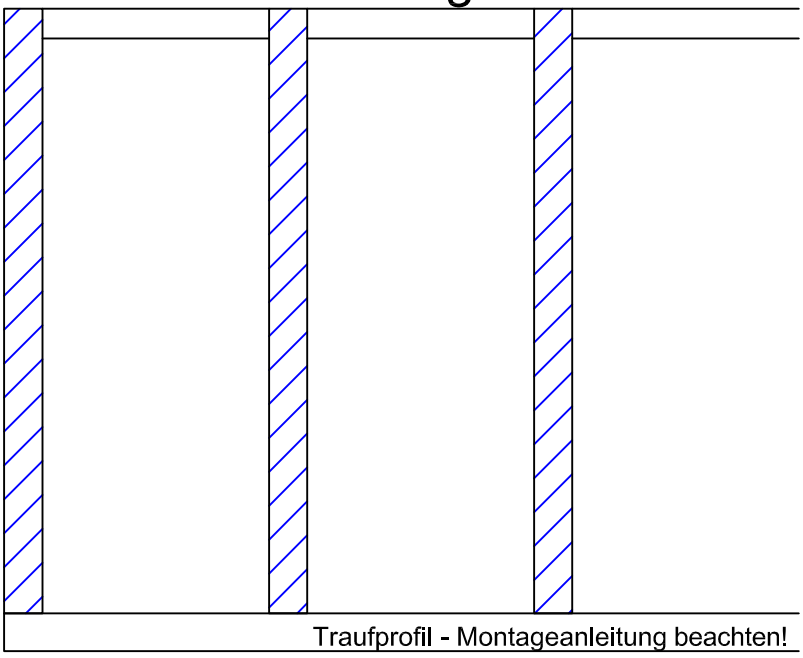
Das Prüfzeugnis gilt nur beim Einsatz der von uns vorgegebenen Komponenten und Verlegeanleitung!

Verlegeanweisung für die Auflageprofile bei 3-fach Glas

Glasfassade



Glasdach Dreifachglas



easyFenster

Abt. Easywintergarten

easyFenster - Easywintergarten Göpper
77731 Willstätt-Legelshurst
Tel. 07852/999729 oder 999728
Fax. 07852/936333
email:info@easywintergarten.de
www.easywintergarten.de