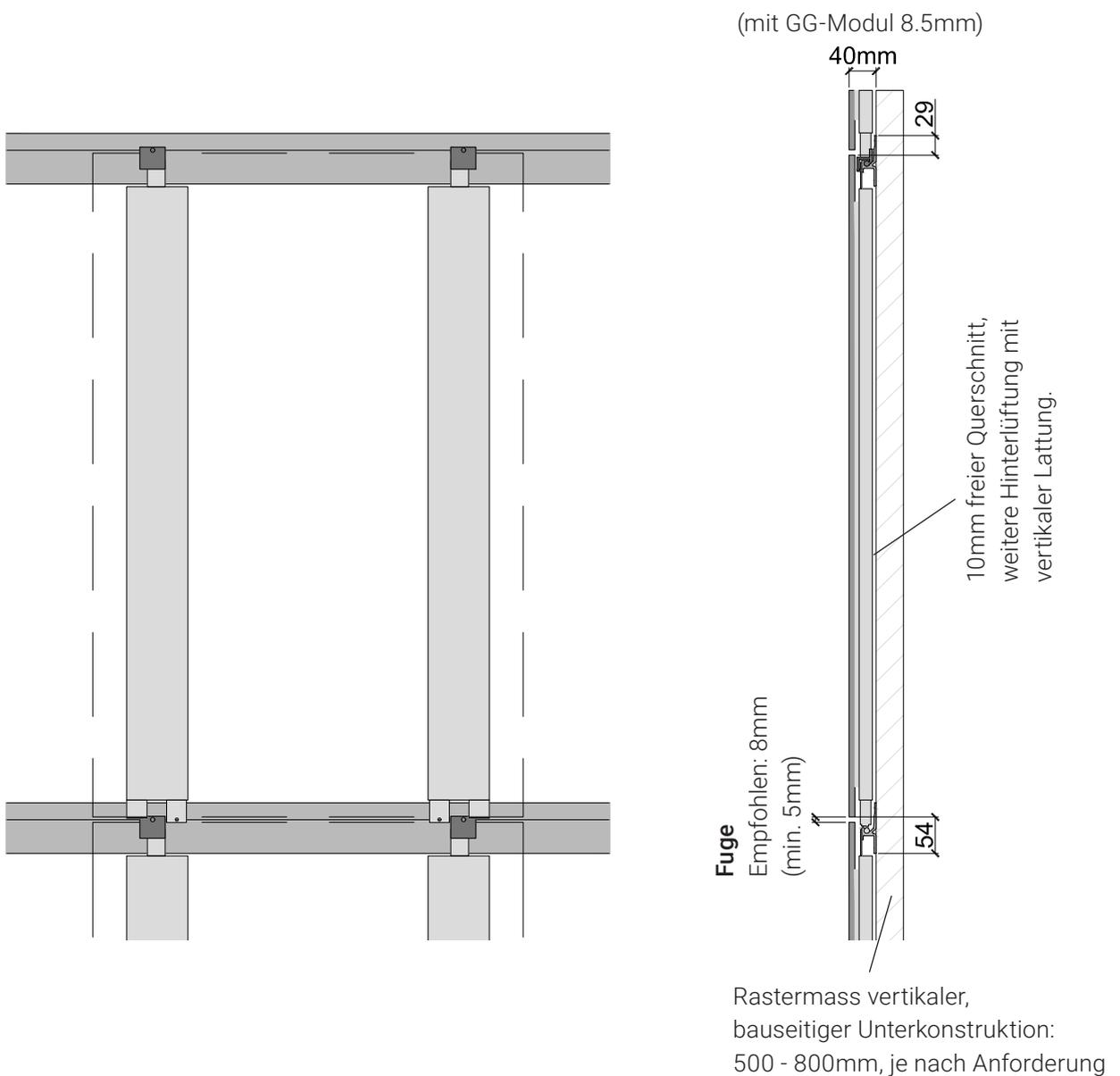


### Standardmontage:

Sichern und justieren in der horizontalen Fuge.

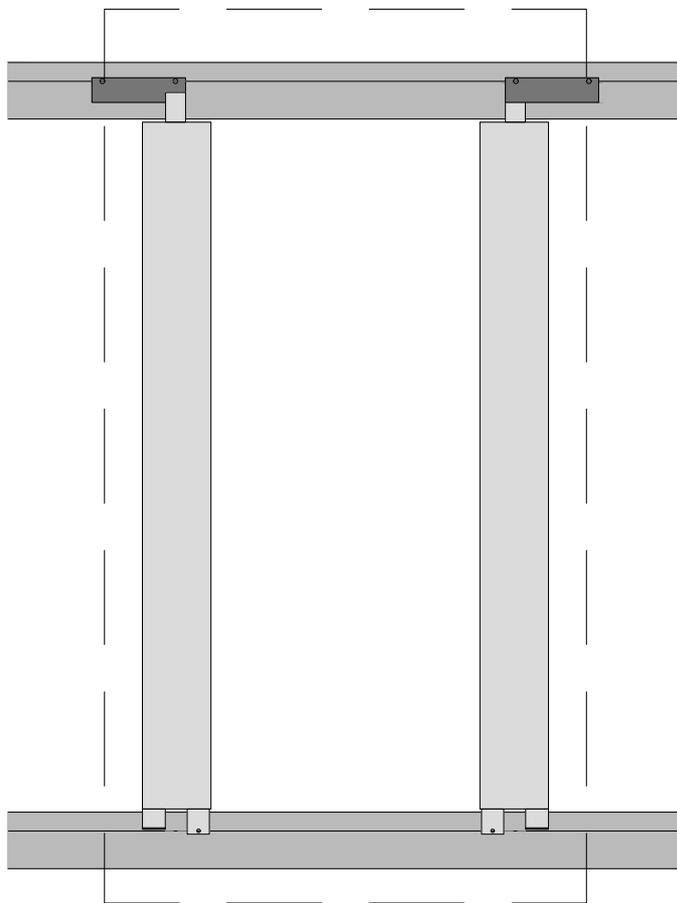


### Hinweis:

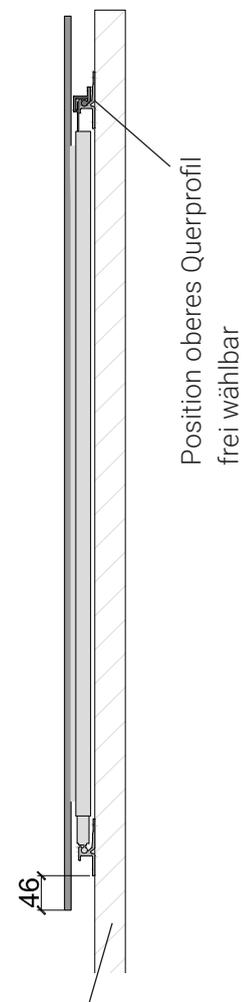
Das FAST Fassadensystem wird projektspezifisch ausgelegt. Statik ist Sache des Unternehmers.

### versetzte Montage:

Sichern in der vertikalen Fuge,  
justieren von hinten.



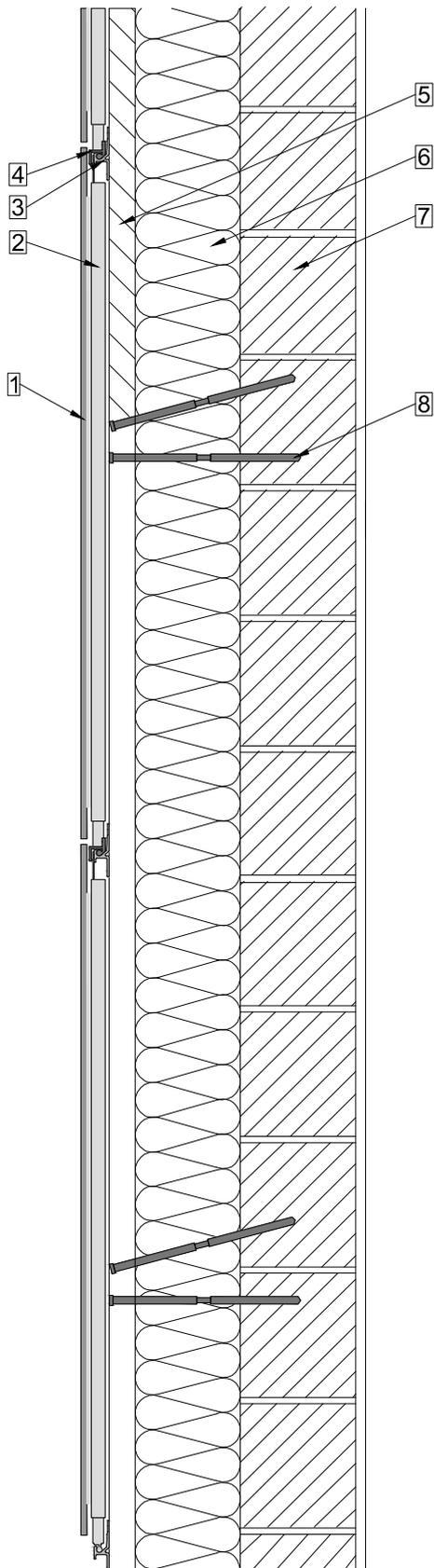
Je nach Bedarf können beide  
Querprofile oder nur ein Querprofil  
versetzt werden.



Rastermass vertikaler,  
bauseitiger Unterkonstruktion:  
500 - 800mm, je nach Anforderung

### Hinweis:

Das FAST Fassadensystem wird projektspezifisch ausgelegt.  
Statik ist Sache des Unternehmers.



- 1 Megasol Glas-Glas Modul 8.5mm
- 2 FAST Backrail
- 3 FAST Querprofil
- 4 FAST Schiebesicherung
- 5 Vertikale Lattung, bauseits, Hinterlüftung
- 6 Dämmung
- 7 Tragwerk
- 8 Sicherheits-Distanzschraube

## Schraubenempfehlung

A4 | 1:10 | 15.10.18

© Megasol

**Zugkräfte pro m2 (Windsog und Eigengewicht)  
an Orten ohne besonders starken Winde: 2500N**

**Auszugkräfte (herausziehen)  
in Kantholz (Nadelholz)  
Festigkeitsklasse C24**

Bossard Halbrund-Spanplattenschrauben SPAX  
BN 21237, Durchmesser d1 = 5mm  
Kopfstärke k max. = 3.4mm  
Länge L = 40mm  
Schraubendrehereinsatz: Innensechsrund T-Star plus

--> 43N/mm Einschraubtiefe  
--> 35mm in Holz --> 1505 N pro Schraube

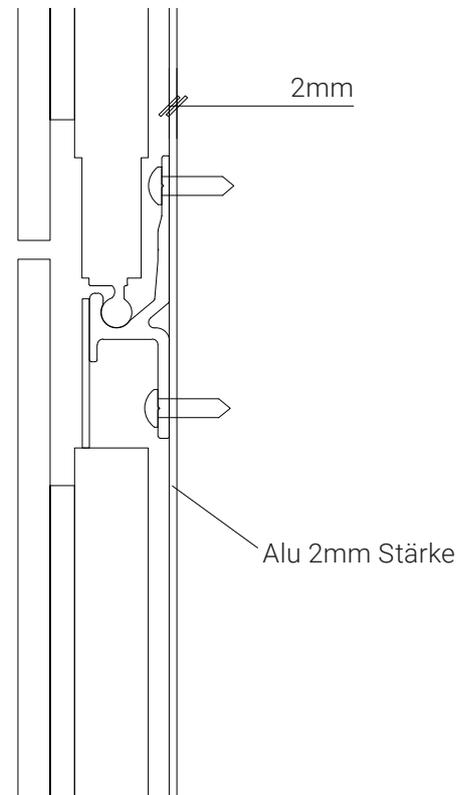
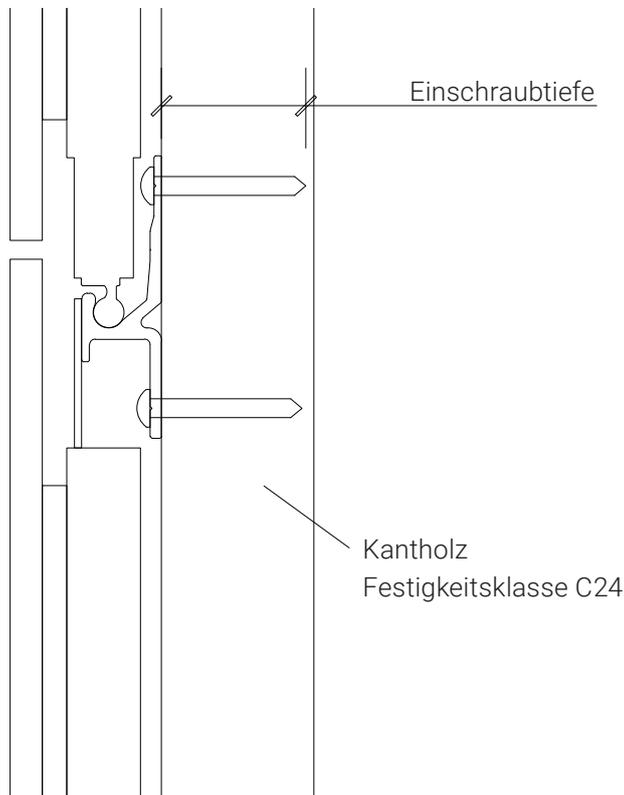
--> Wir empfehlen 4 Schrauben pro 1m2 Modul

**Auszugkräfte (herausziehen) in 2mm Alu**

Bossard Linsen-Bohrschrauben ecosyn MRX  
BN 14727, Durchmesser d1 = 4.8 mm  
Kopfstärke k max. = 3.55 mm  
Länge L = XYmm  
Schraubendrehereinsatz: Kreuzschlitz Pozidriv Form Z

--> 1260N pro Schraube

--> Wir empfehlen 4 Schrauben pro 1m2 Modul



**Bitte beachten:**

Dies ist eine Empfehlung für durchschnittliche Anwendungen.  
Projektspezifische Statik ist Sache des Unternehmers.