

# AXIS LIGHT PIVOT TÜR

# AXIS

## PLANUNGS- UND EINBAUANLEITUNG

Version 25.07



**ALLE TECHNISCHEN DATEN  
AUCH AUF UNSERER WEBSITE**

Csamay GmbH  
Ludersdorf 256  
A - 8200 Gleisdorf

Tel. +43 (0) 3112 - 38 960  
[www.csamay.com](http://www.csamay.com) | [www.axis-tueren.at](http://www.axis-tueren.at)  
office@csamay.com

# CSAMAY.

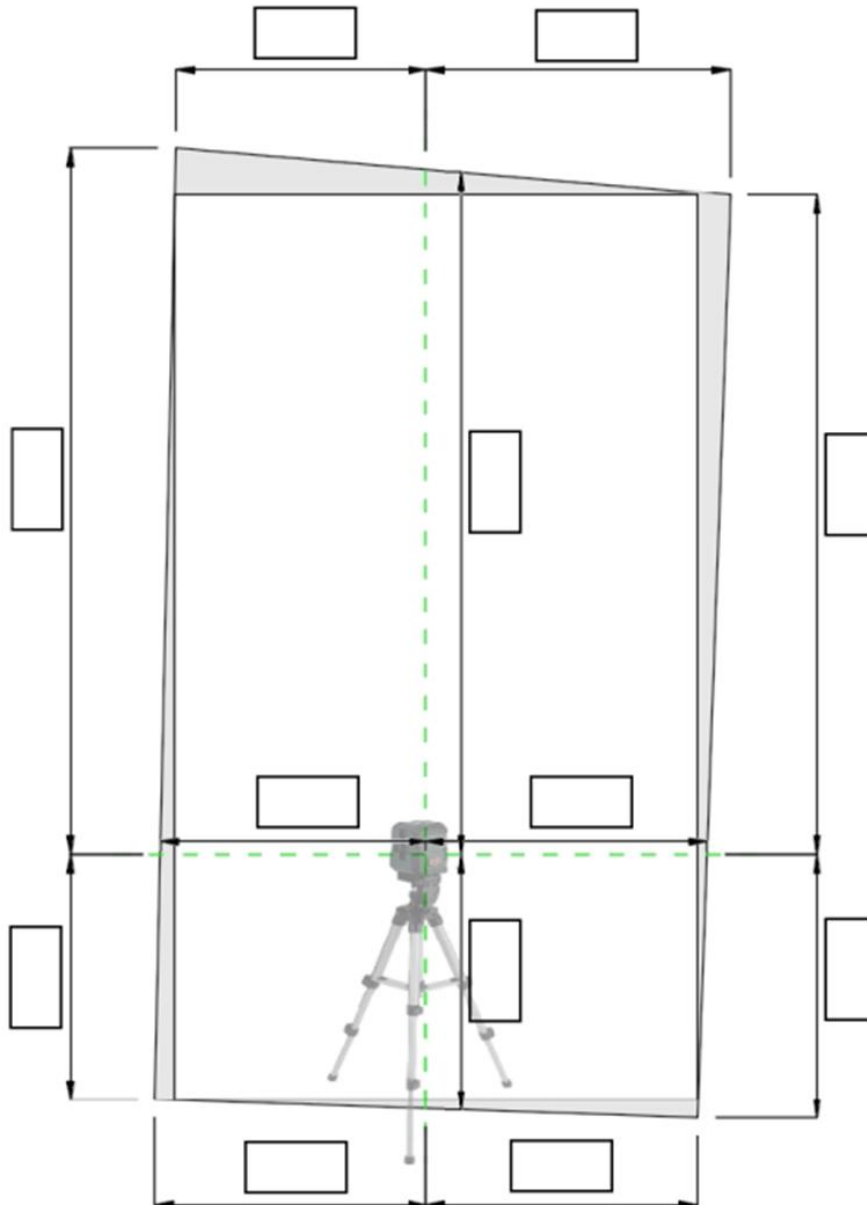
# **INHALTSVERZEICHNIS**

|   |    |
|---|----|
| Voraussetzungen für die Montage                                     | 2  |
| Vorbereitung Naturmaß   | 3  |
| Lieferumfang  | 4  |
| Abzugsmaße  | 5  |
| Vertikalschnitt   | 6  |
| Horizontalschnitt: Türelement, Position der Anlage, Positionsmagnet | 7  |
| Horizontalschnitt: Wandausgleich, Türanschlag                       | 8  |
| Horizontalschnitt: Sockelleistenausgleich, Deckenaufdopplung        | 9  |
| Horizontalschnitt: Fixteil, Wandanschluss                           | 10 |
| Montage Pivot Tür   | 12 |
| Montage Fixteil   | 16 |
| Montage Trennwand   | 18 |
| Montage Fixteil in Nische   | 19 |

## **VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE MONTAGE**

- Decken- und Bodenfestigkeit muss gegeben sein
- Bohrungen 30 - 40mm tief in Boden und Decke
- Naturmaß vorbereiten laut Anleitung (siehe Seite 8)
- Aluminium U-Profile für Fixteile werden mit Überlänge geliefert – müssen bauseits angepasst werden!

## Vorbereitung Naturmaß



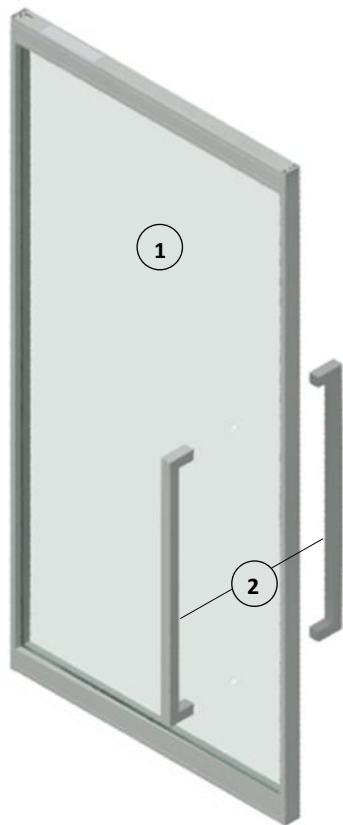
Mit einem Kreuzlinienlaser von den lotrechten Linien ausgehend die Maße abnehmen (wie oben dargestellt) damit man die Unebenheiten der Raumlichte erkennen und dementsprechend die Anlage planen kann.

**Mit einer Wasserwaage im gesamten Schwenkbereich der Tür kontrollieren ob eine starke Unebenheit vorhanden ist – und diese gegebenenfalls berücksichtigen!**

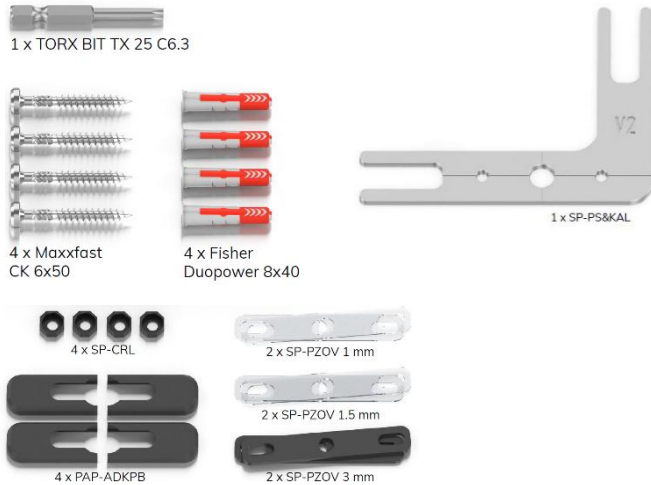
**Sockelleisten, Lichtschalter, Deckenleuchten etc... beachten!**

# LIEFERUMFANG

## AXIS LIGHT Pivot Tür



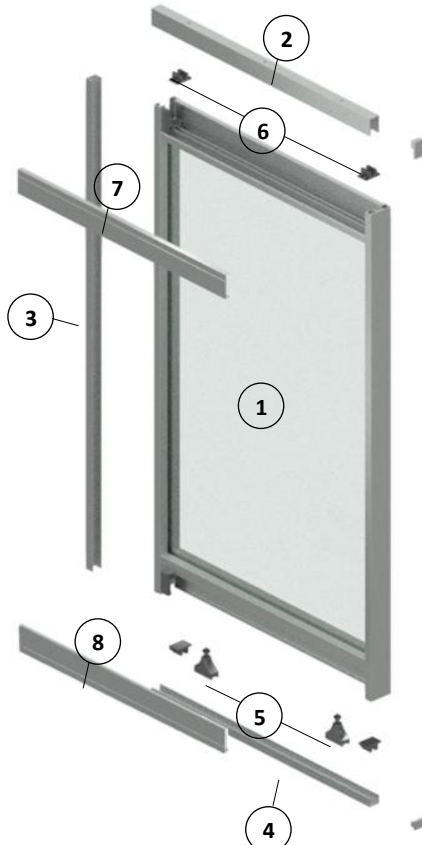
1. AXIS LIGHT Pivot Türelement
2. Stangengriff
3. Montage Material:



### INFO:

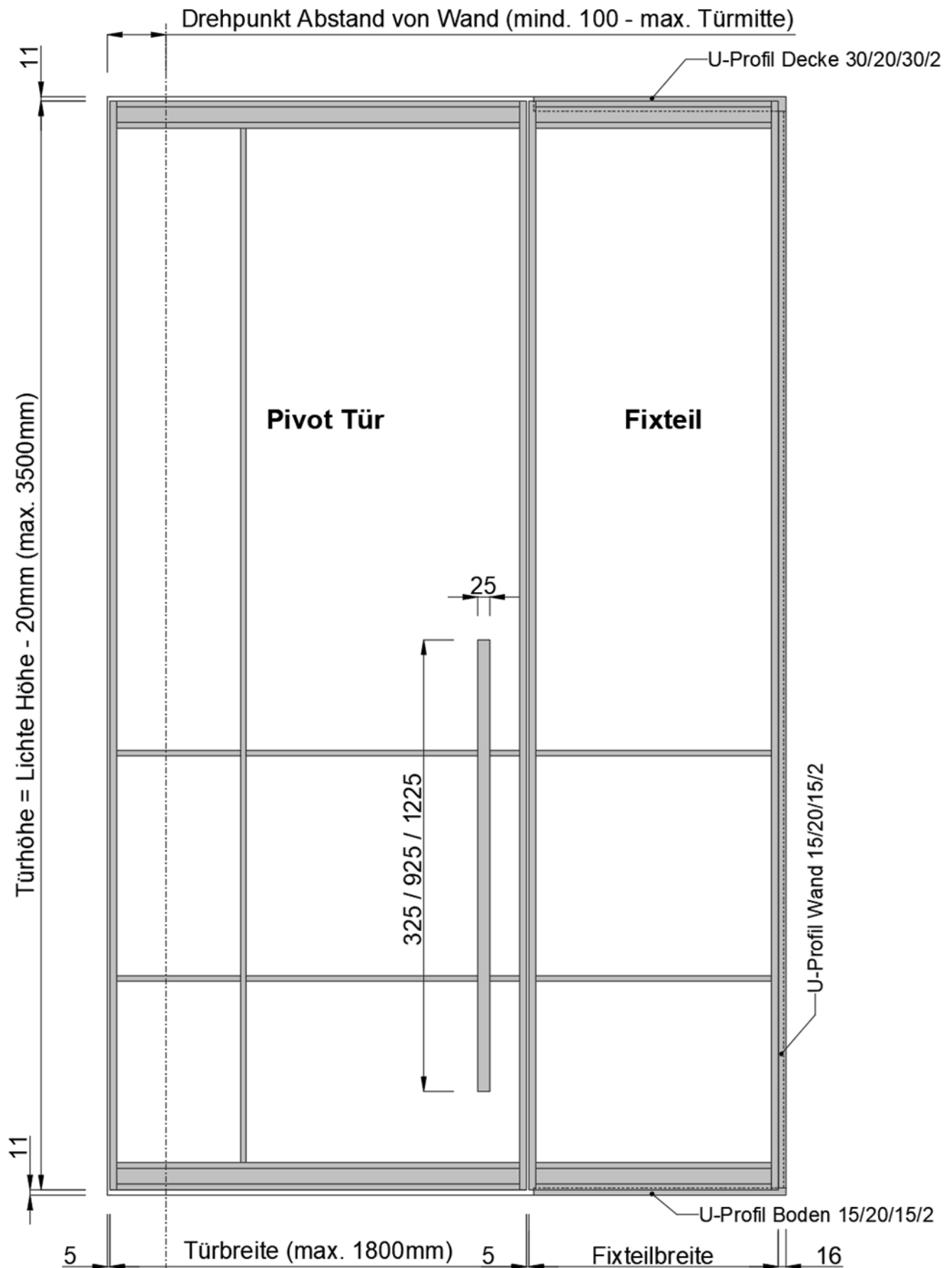
Bei Türen die griffseitig zur Wand schauen wird auch ein Positionsmagnet mitgeliefert welcher bauseits in die Wand versenkt wird! (siehe Abschnitt „Positionsmagnet“)

## AXIS LIGHT Fixteil

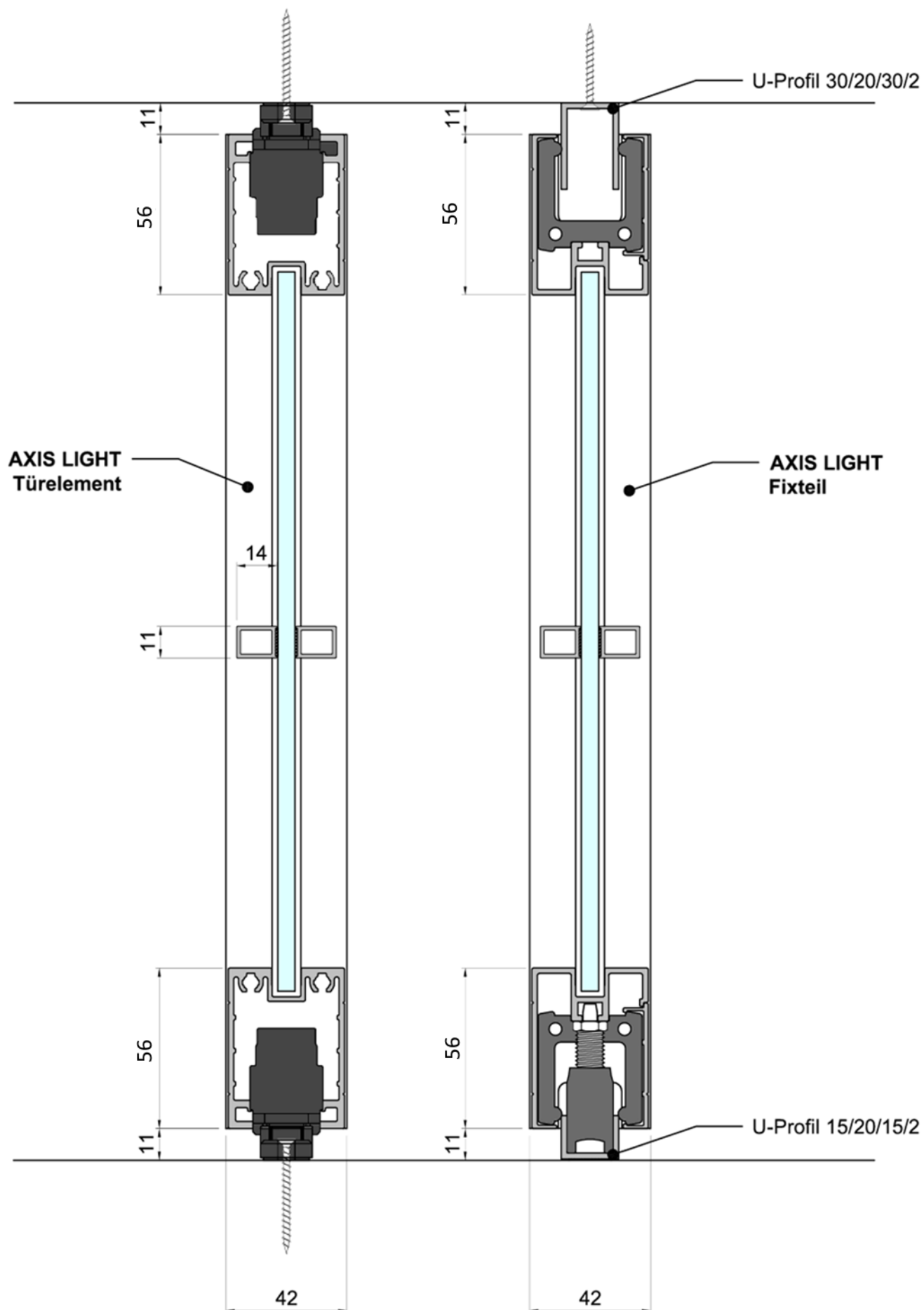


1. AXIS Light Fixteil
2. U-Profil für Decke (30/20/30/2mm) inkl. Endkappe
3. U-Profil für Wand ( 15/20/15/2mm)
4. U-Profil für Boden (15/20/15/2mm) inkl. Endkappe
5. Höhenversteller (2x / Fixteil)
6. Fixierungen (4x / Fixteil)
7. Blende oben
8. Blende unten

# ABZUGSMASSE

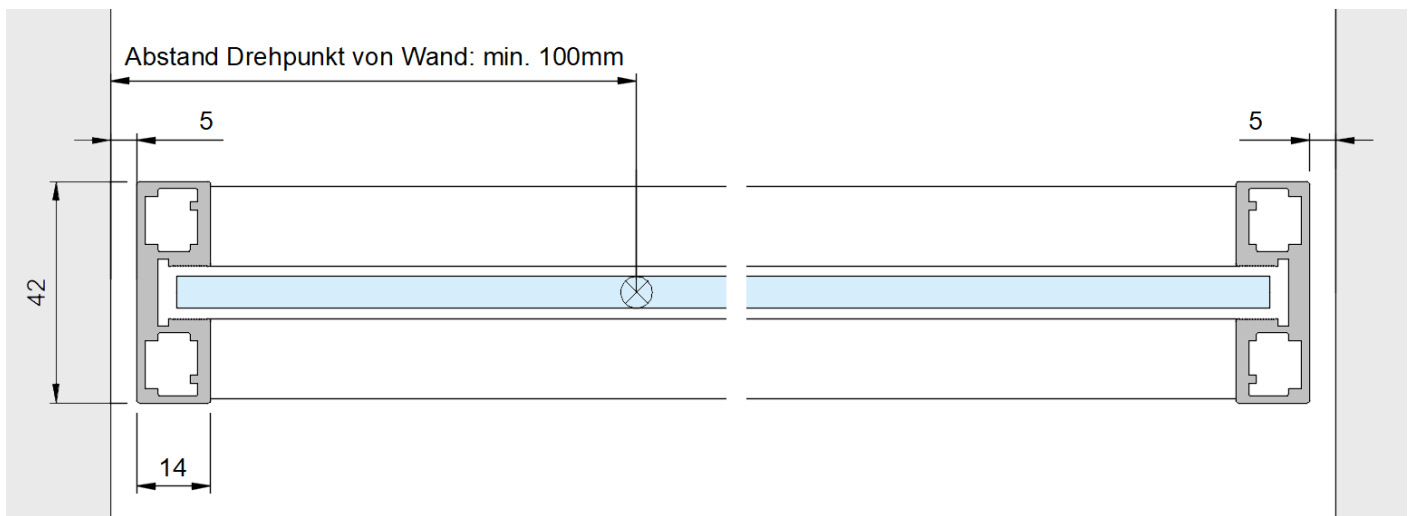


# VERTIKALSCHNITT



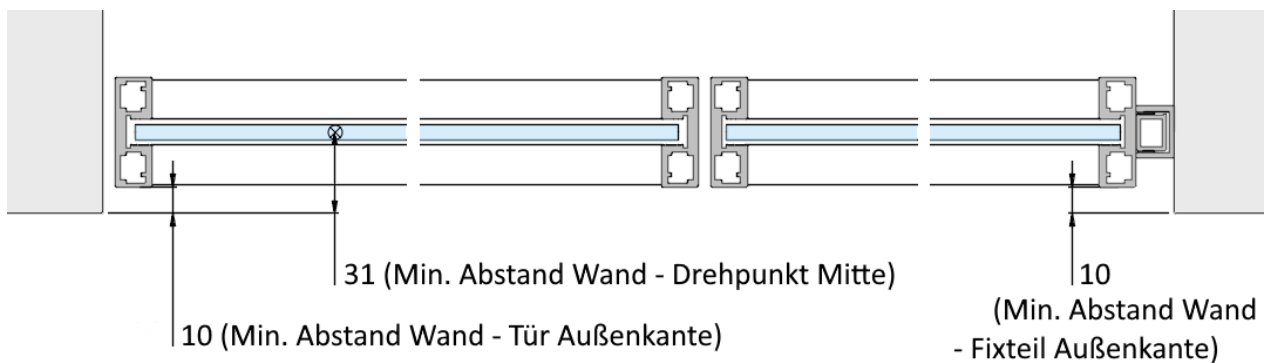
# HORIZONTALSCHNITT

## AXIS Pivot Türelement



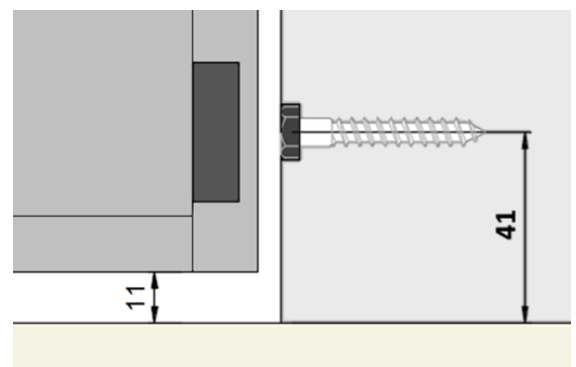
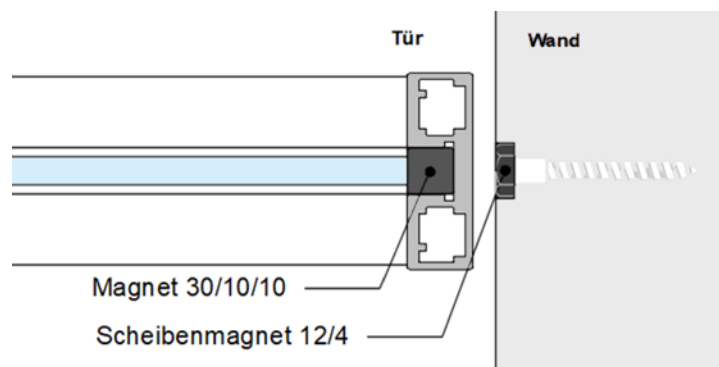
## Position der Anlage

**MINDESTABSTAND von Tür-/Fixteilaußenkante zu Mauerlaibung = 10mm!**



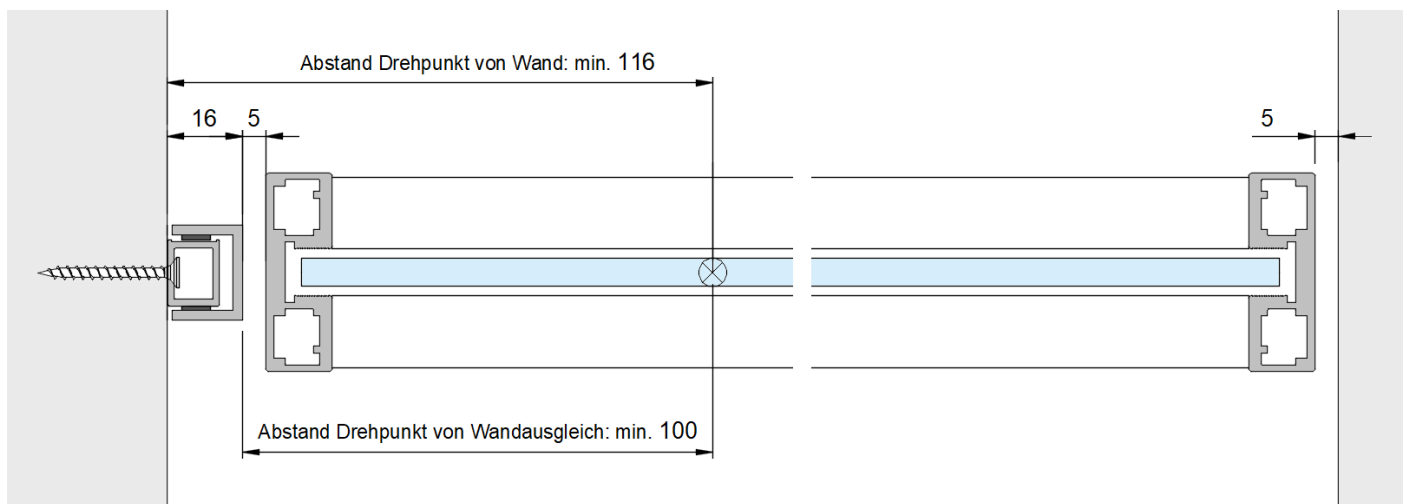
## AXIS Positionsmagnet

Der Wandmagnet wird in die Wand versenkt und kann mit der mitgelieferten Abdeckung oder mit Spachtelmasse abgedeckt werden.



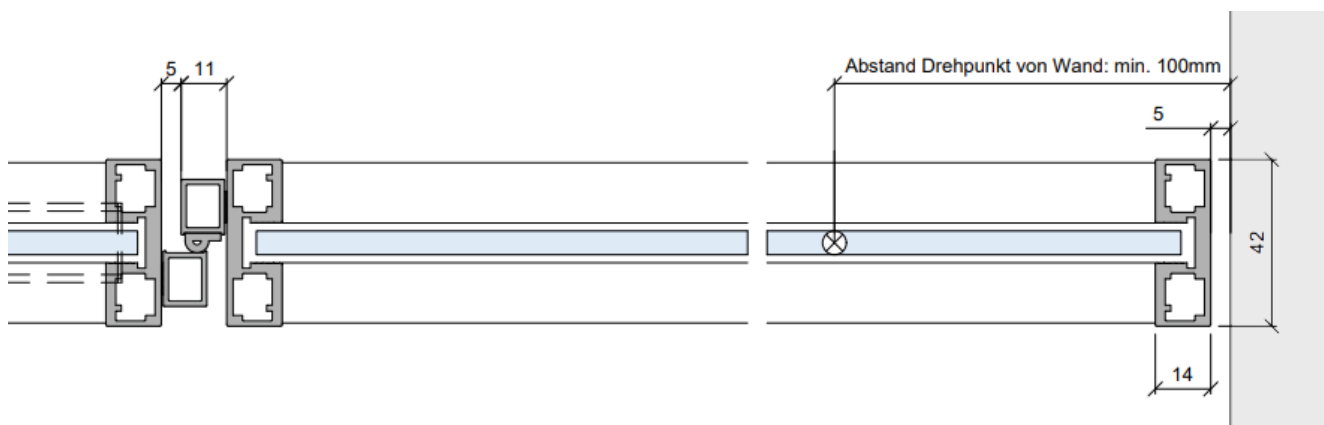
## **AXIS Pivot Türelement mit Wandausgleich**

Der Wandausgleich kann zum Ausgleich von schiefen Wänden oder Sockelleisten verwendet werden.  
Abzugsmaß von der Gesamtbreite beträgt standardmäßig 16mm (min. 15mm – max. 25mm)



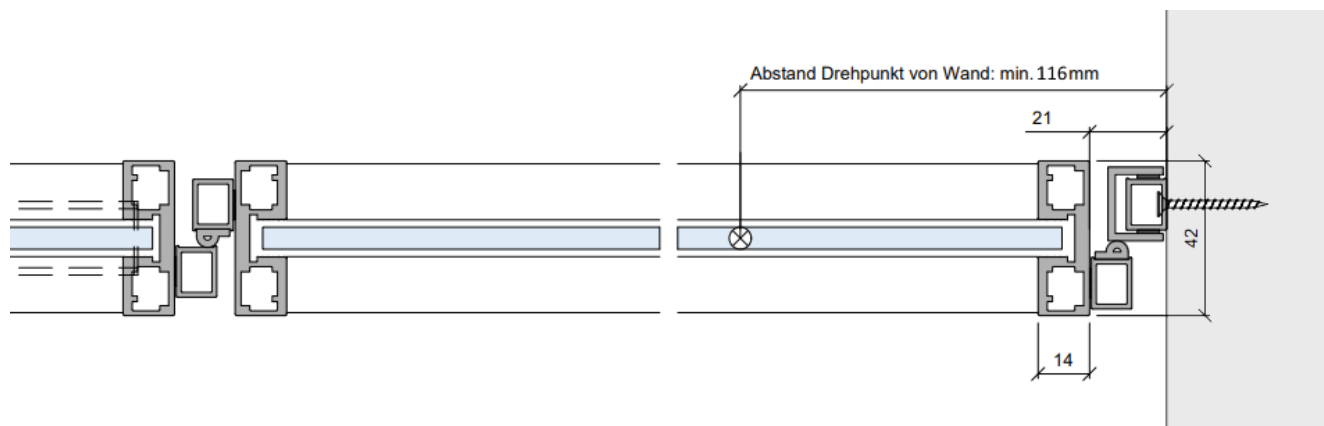
## **Türanschlag einseitig:**

Horizontalschnitt mit Mindestabstand des Drehpunkts:



## **Türanschlag beidseitig:**

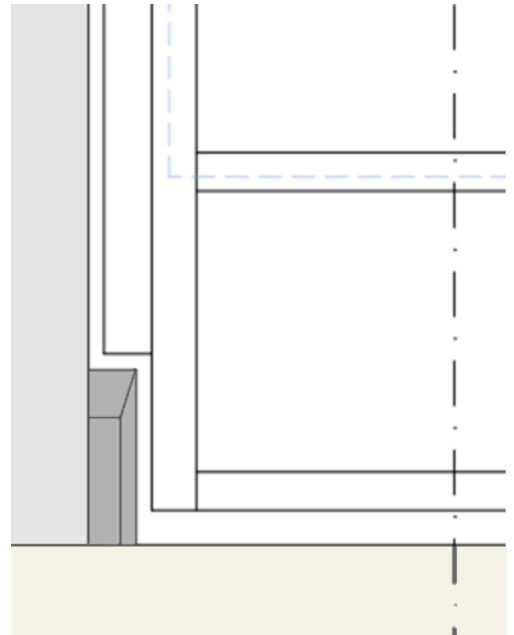
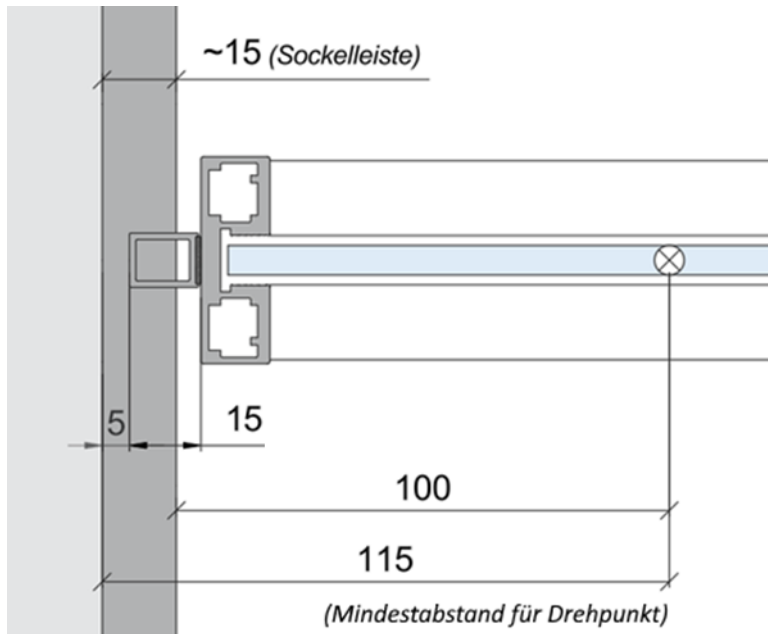
Horizontalschnitt mit Mindestabstand des Drehpunkts:





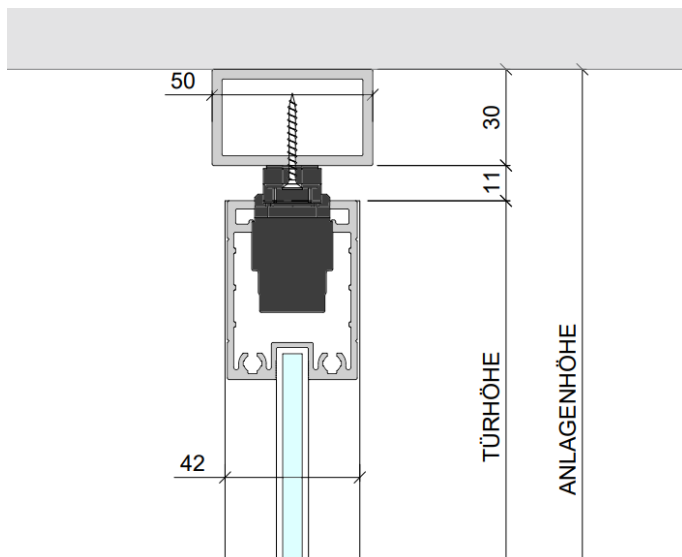
## **AXIS Pivot Türelement mit Sockelleistenausgleich**

Horizontalschnitt mit Mindestabstand des Drehpunkts:



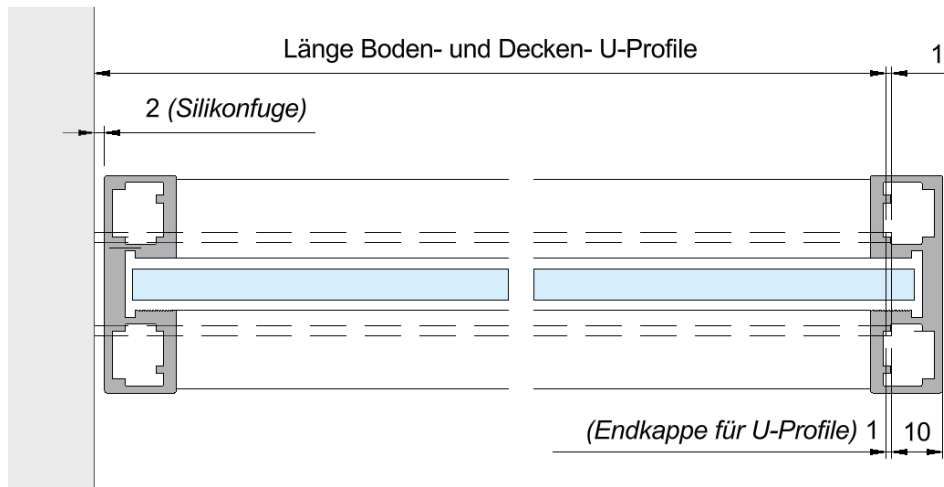
## **AXIS Deckenaufdoppelung**

Die Deckenaufdoppelung dient der Verringerung der Türhöhe falls im Schwenkbereich ein Hindernis (Deckenleuchte etc...) das Schwenken der Tür verhindert:



## AXIS Fixteil

ALLE U-Profile (= Boden-, Decken- und Wandanschluss) müssen bauseits laut folgenden Maßangaben angepasst werden!



### **INFO:**

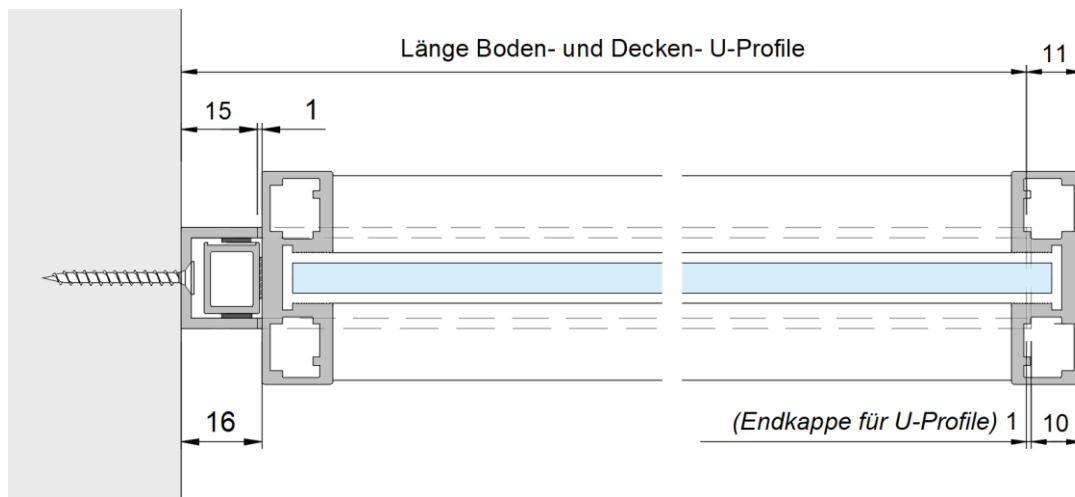
Silikon zum Schließen der Fuge NICHT im Lieferumfang enthalten!

## AXIS Fixteil mit Wandanschluss

Der Wandanschluss ist **optional** und dient zum Ausgleich ungerader Wände!

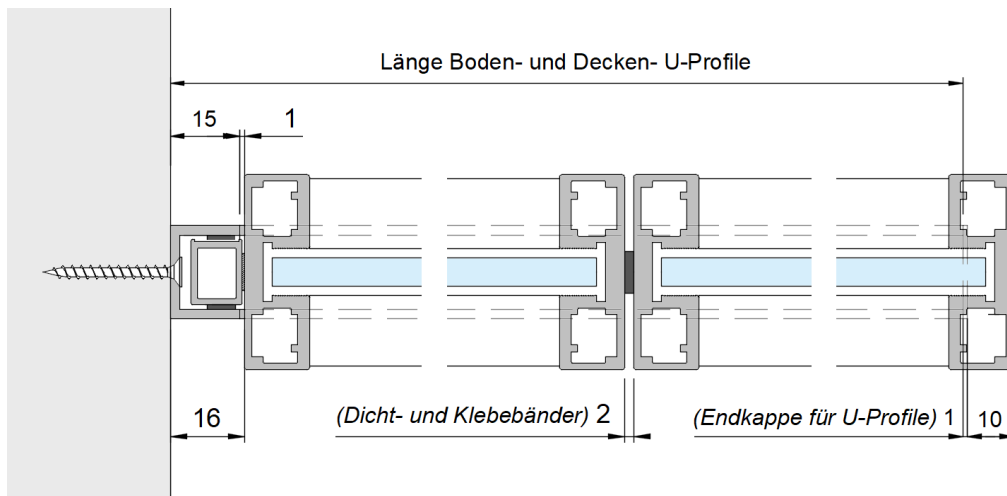
Abzugsmaß von der Gesamtbreite beträgt standardmäßig 16mm. (min. 15mm – max. 25mm)

Daraus ergibt sich ein max. Ausgleich von 10mm!

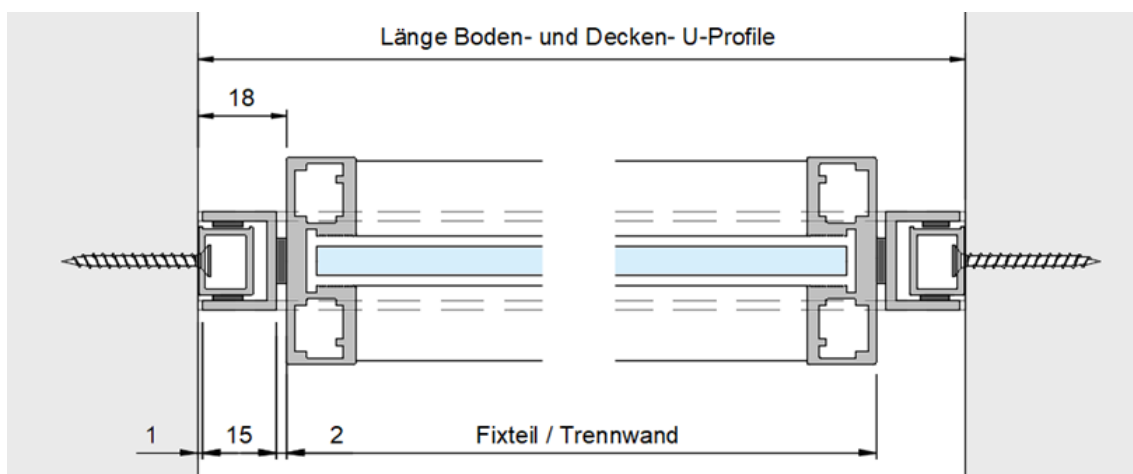


## AXIS Trennwand mit mehreren Fixteilen und Wandanschluss

ALLE U-Profile (= Boden-, Decken- und Wandanschluss) müssen bauseits laut folgenden Maßangaben angepasst werden!

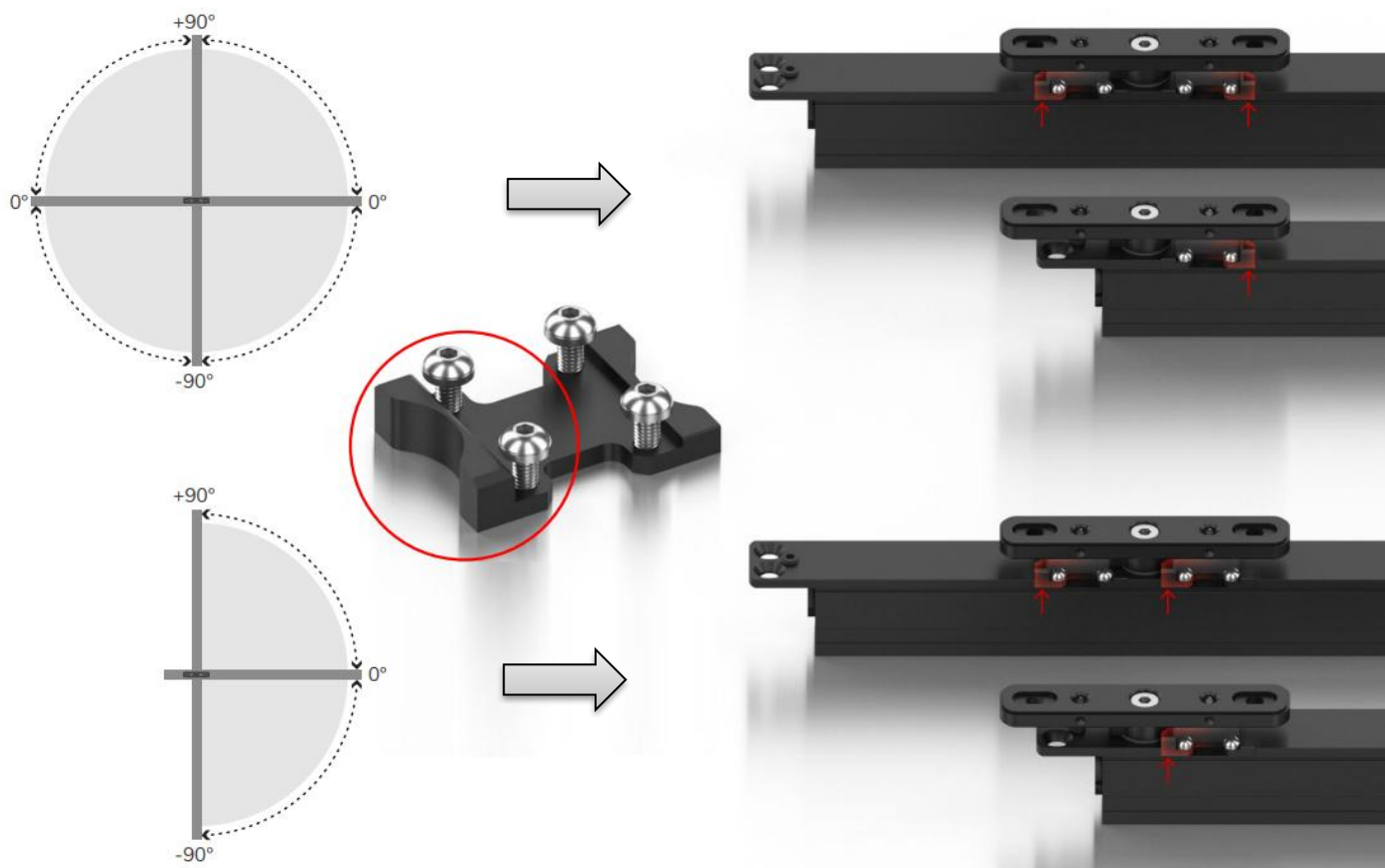


## AXIS Fixteil zwischen 2 Wänden (Fixteil in Nische)



# MONTAGE AXIS LIGHT PIVOT TÜR

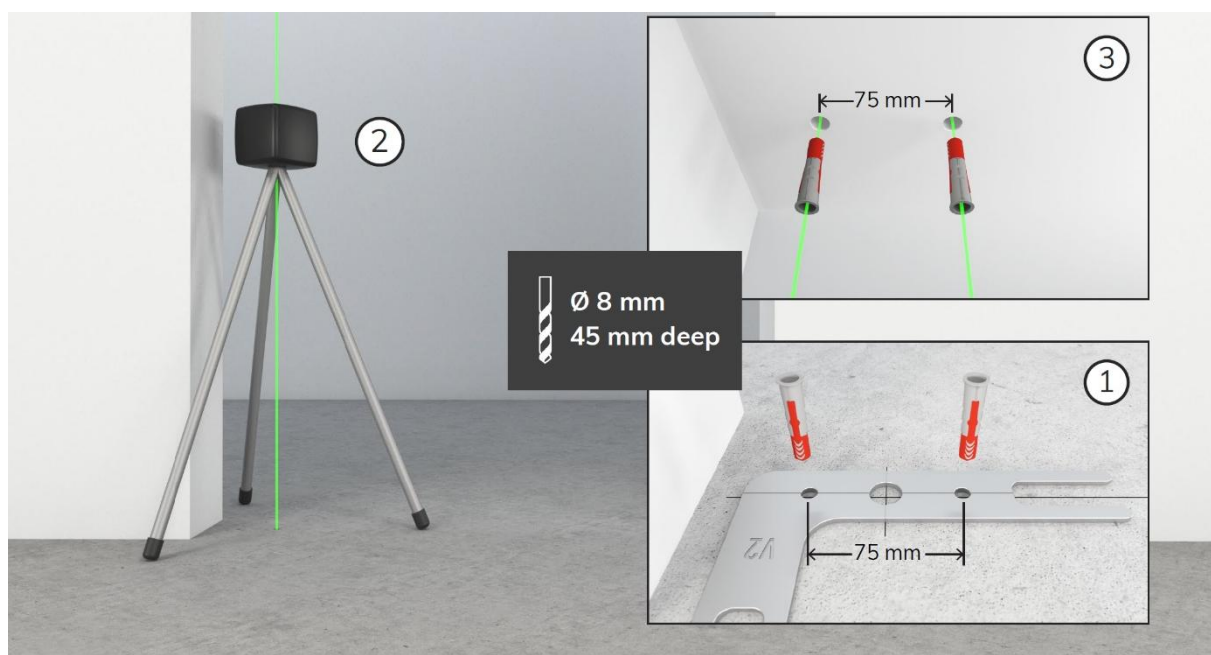
**VOR der Montage beachten** – Die rot markierte Stelle muss so platziert werden wie im Bild zu sehen um entweder 360° Öffnungsweite oder 180° Öffnungsweite zu erreichen:



**1. Position der Boden- und Deckplatte bestimmen und die Löcher bohren.**

→ Naturmaßplan berücksichtigen!

Bitte achten Sie auf die Genauigkeit der Bohrung und Tragfähigkeit des Untergrundes!



**2.** Die Tür seitlich in die Öffnung positionieren und mit Hilfe des Montagewerkzeuges, die Boden- und Deckenplatten in Schließrichtung verdrehen.

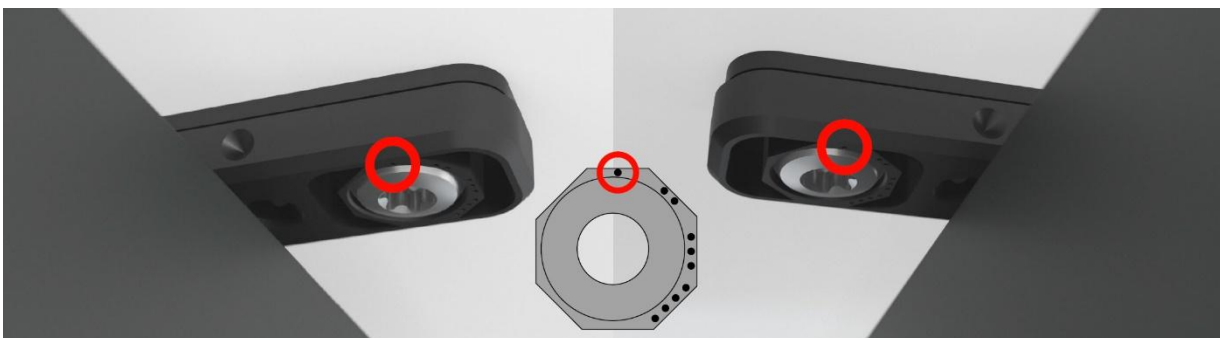
Nun oben die Schrauben mit den Einstellringen auf Pos.1 locker befestigen.



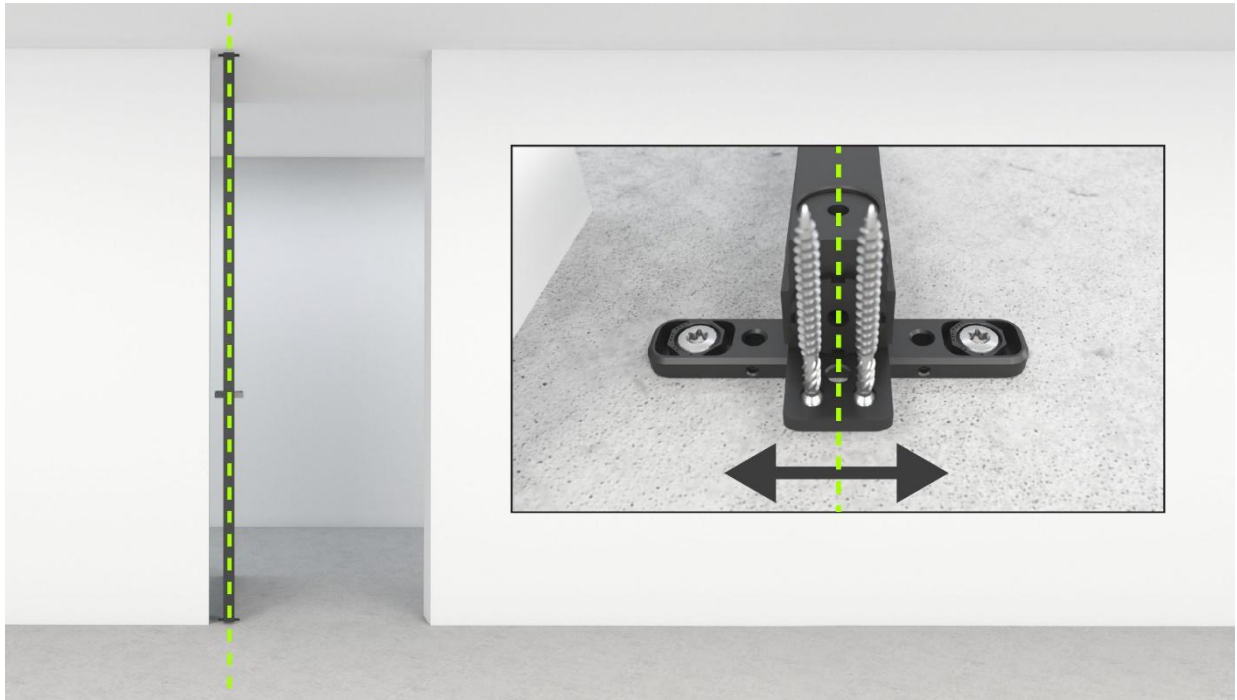
**3.** Nun werden unten die Beilagen eingesetzt, bis die Luft der Tür unten 11mm beträgt, danach muss die obere Luft ausgeglichen werden.



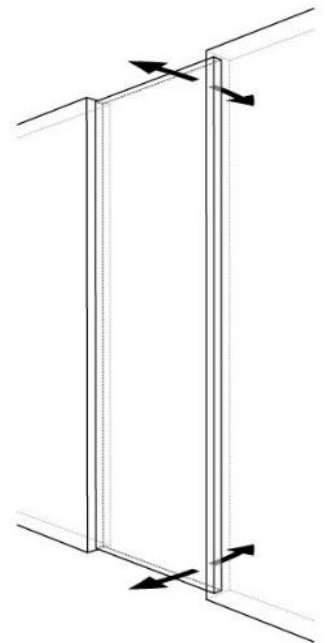
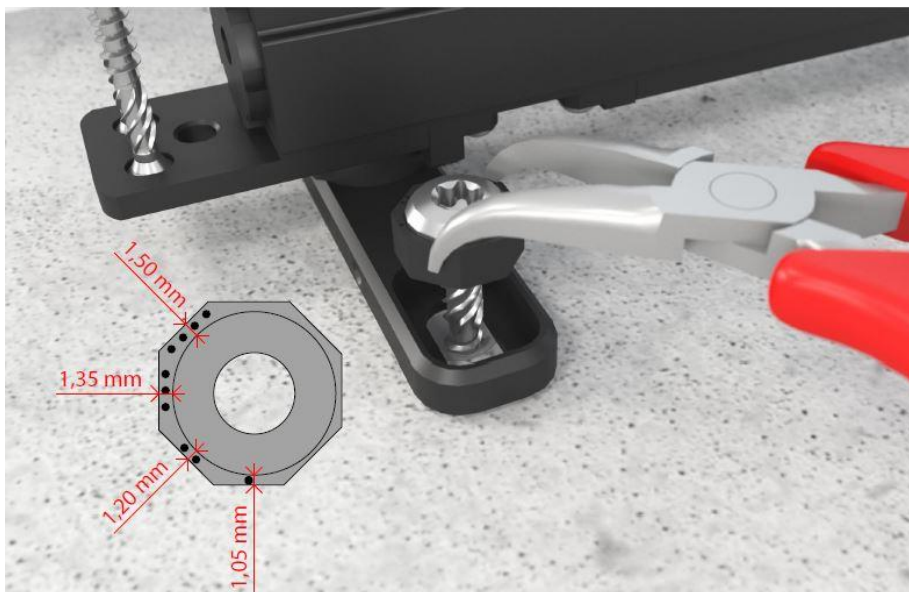
**4.** Schrauben mit den Ringen in Pos.1 verbauen.

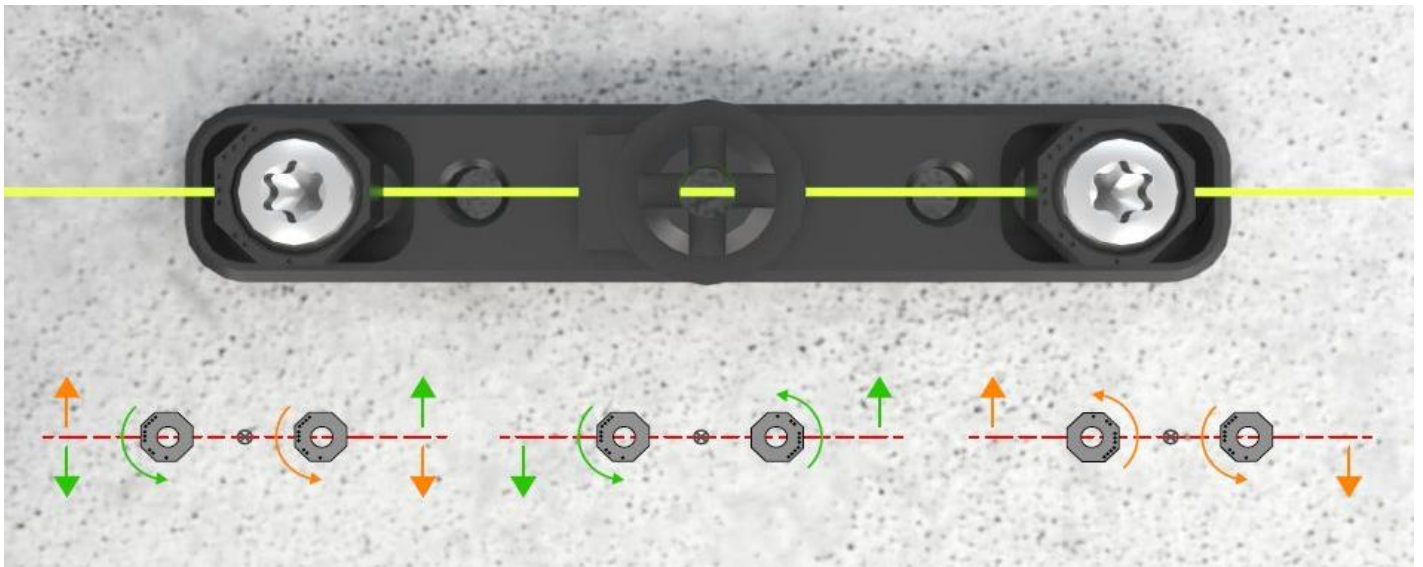


**5. Pivot Tür Vertikal ausrichten.**



**6. Nulllage durch Verdrehen der Ringe einstellen.**

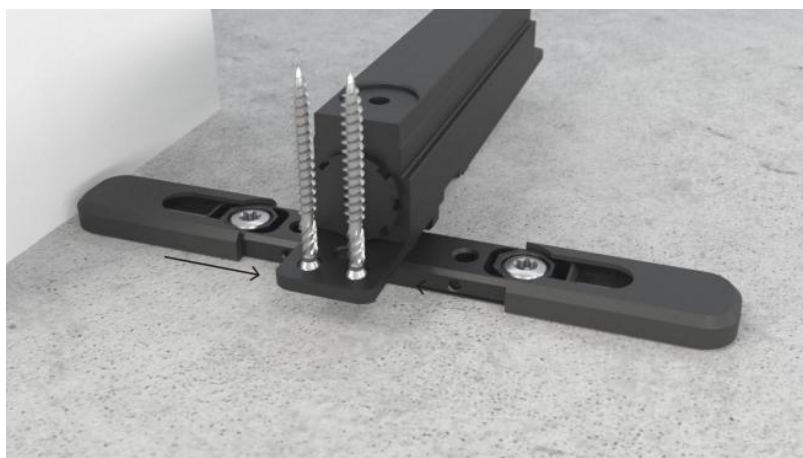




7. Positionieren Sie die Tür mit 5mm seitlichen Luftabstand und ziehen Sie dann alle 4 Schrauben fest an.
8. Drehen Sie die Wurmschrauben (rot markiert) bis zum Anschlag am Ring rein, damit ein seitliches Verrutschen der Boden- und Deckenplatte verhindert wird.



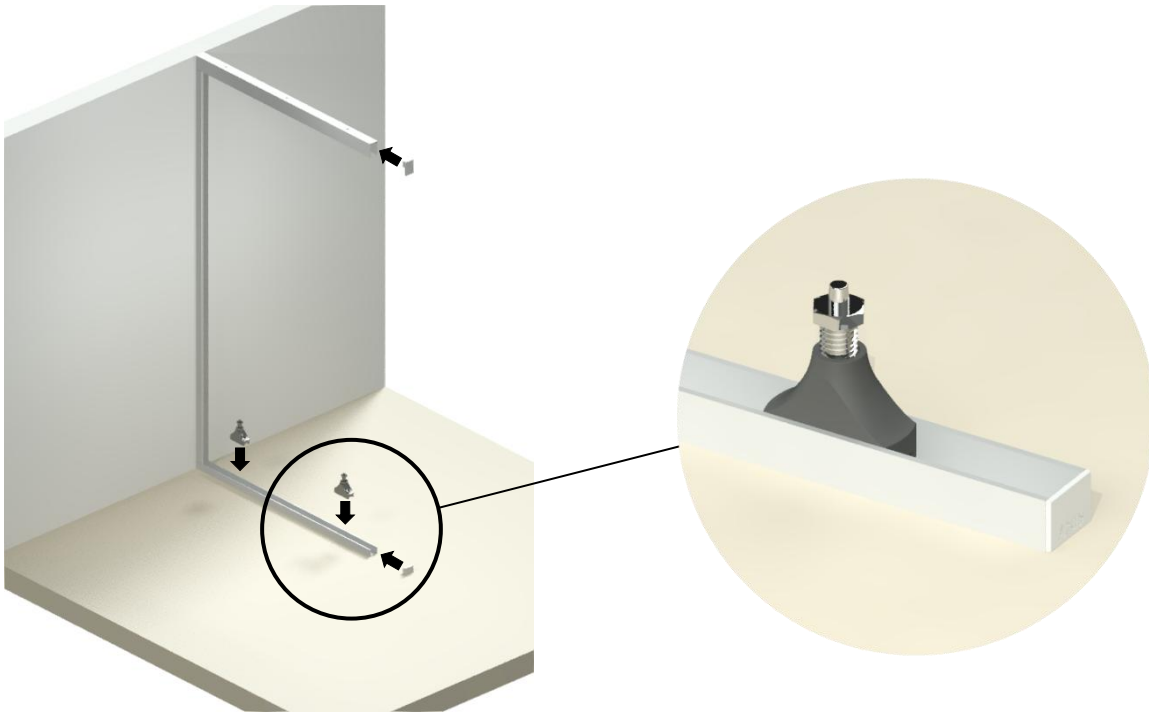
9. Abdeckkappen für Boden- und Deckenplatte montieren.



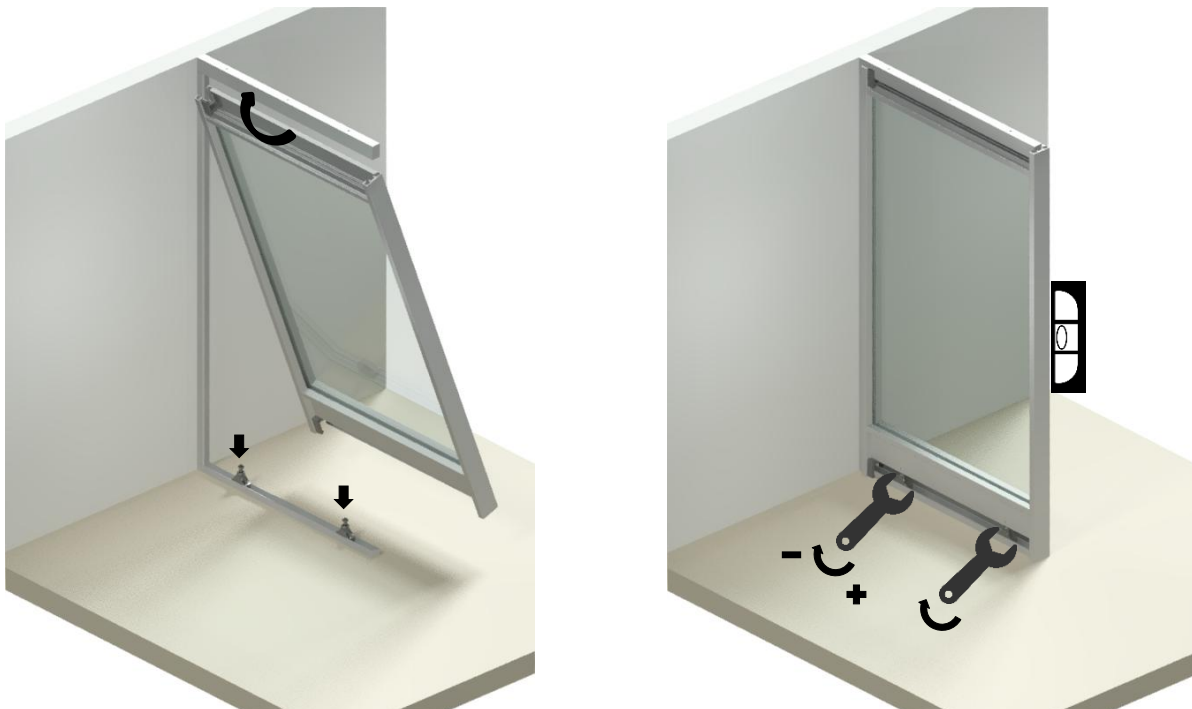


## MONTAGE AXIS LIGHT FIXTEIL

1. U-Profile für Boden (15/20/15/2mm) und Decke (30/20/30/2mm) ablängen und montieren  
(Länge siehe „Horizontalschnitt“ weiter oben)
2. U-Profil für Wand (15/20/15/2mm) ablängen und montieren
3. Endkappen auf U-Profile stecken
4. Höhenversteller in Boden U-Profil stecken

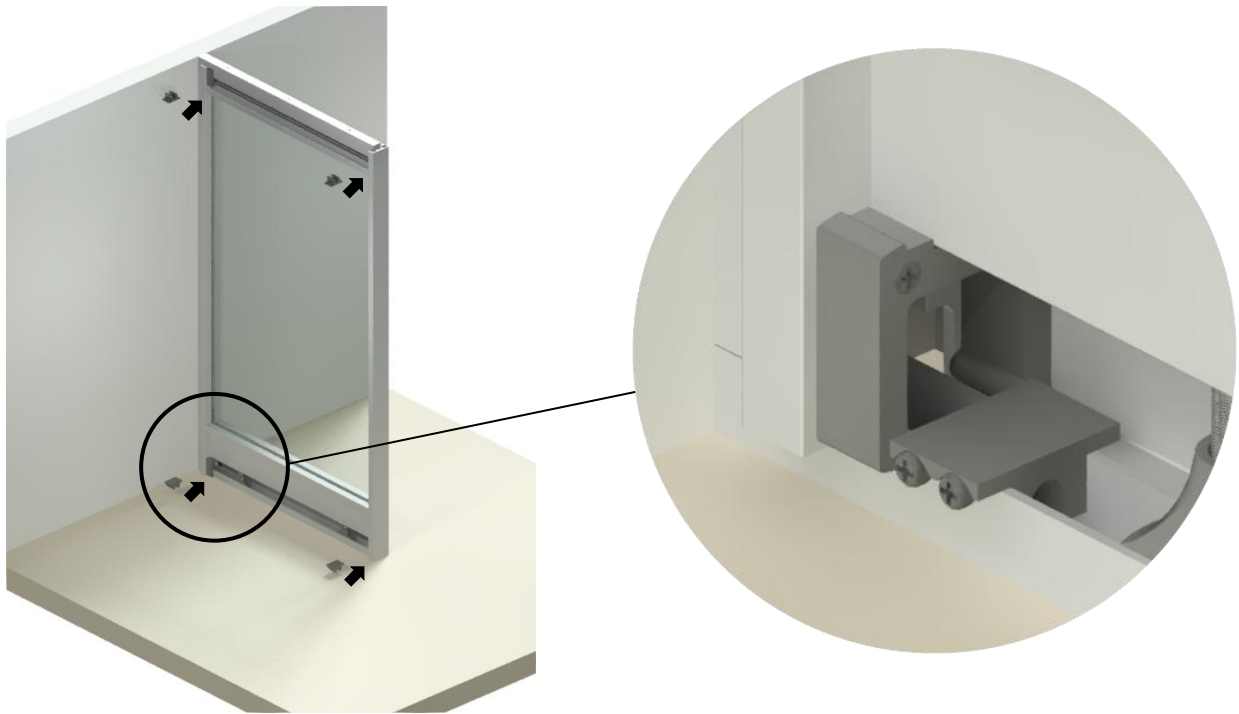


5. Fixteil schräg nach oben einhängen und dann auf Höhenversteller platzieren
6. Fixteil anhand der Höhenversteller und Wasserwaage ausrichten
7. Fixteil zur Wand schieben und nach Maßblatt ausrichten





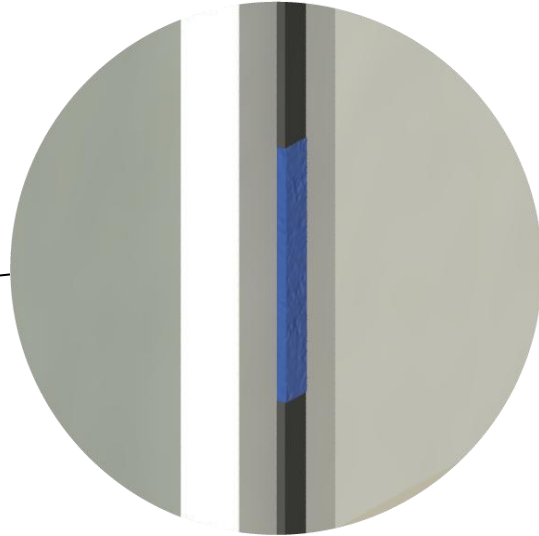
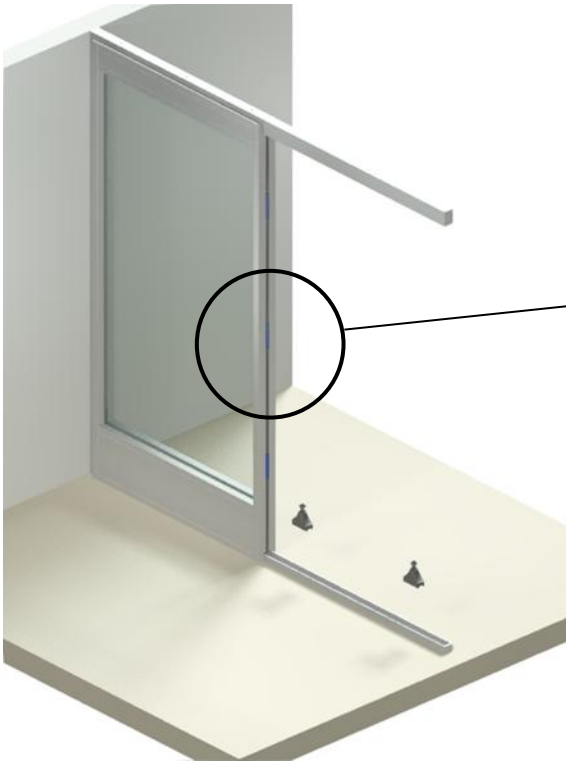
**8. Fixierungen an den Eckpunkten fest machen**



**9. Blenden einklippen**



## MONTAGE Trennwand



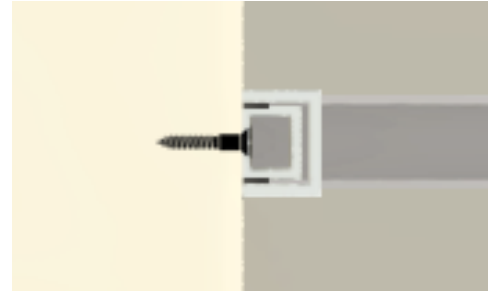
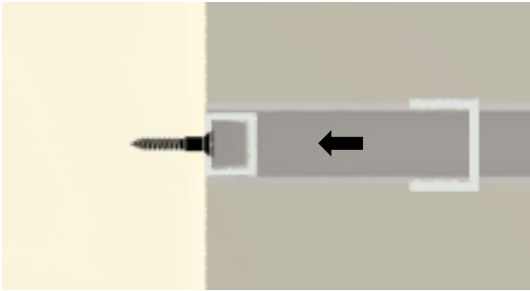
*Blau = Doppelseitiges Klebeband  
Schwarz = Dichtband 9 x 2 mm*

1. Fixteil einhängen und einstellen (siehe oben) – mit etwas Abstand zum vorigen Element
2. Schutzfolie der Klebebänder abziehen und Fixteil an voriges Element andrücken



## MONTAGE Fixteil zwischen zwei Wänden (in Nische)

1. Boden- und Deckenanschlussprofile laut „Montage Fixteil“ montieren
2. Grid-Profile an den Wänden befestigen und U-Profile bis zur Wand bzw. Anschlag lose befestigen:



3. Ein kleines Stück der Klebeband-Schutzfolie auf den U-Profilen abziehen und danach Fixteil einhängen und befestigen wie in Abschnitt „Montage Fixteil“ beschrieben.



4. Nachdem das Fixteil ausgerichtet und befestigt wurde, die restliche Schutzfolie des Klebebands abziehen und das lose U-Profil mit dem Fixteil verbinden.

