

# AUSMESSEN UND MONTAGE

Telefon: 05733/8809830

Mobil: 016096777688

URL: [www.die-senkrechtmarkise.de](http://www.die-senkrechtmarkise.de)

E-Mail [info@die-senkrechtmarkise.de](mailto:info@die-senkrechtmarkise.de)

*Bei Fragen, rufen sie uns gerne an!*

1. Ausmessen der Breite
2. Ausmessen der Höhe
3. Messen und Planen der Seitlichen Markise bei Gefälle
4. Montage der Welle
5. Montage der Schienen für Modell Classic Plus und Premium
6. Montage der Sturmsicherung Modell Classic
7. Ausschneiden der Folie für Modell Classic Plus und Premium
8. Sturmsicherung für Modell Classic Plus und Premium
9. Aufstellen der Senkrechtmarkise Premium vor die Konstruktion
10. Aufstellen der Senkrechtmarkise Premium in die Konstruktion



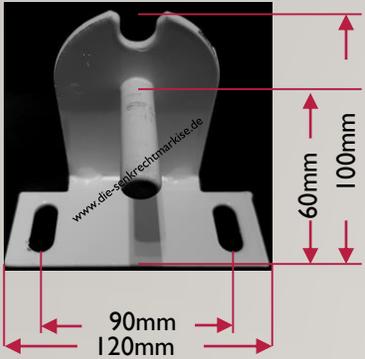
Am genauesten messen sie mit einem Lasermessgerät, dieses sollte aber mit einem Maßband noch einmal nachgemessen werden.

## Benötigtes Werkzeug

- Akkuschauber mit passenden Bits
- Passende Schrauben (Schrauben Empfehlungen beraten wir sie gerne individuell)
- Bohrer 9mm und 6mm
- Cutter Messer
- Feile oder Schleifpapier
- Wasserwaage

# Maße der Bauteile

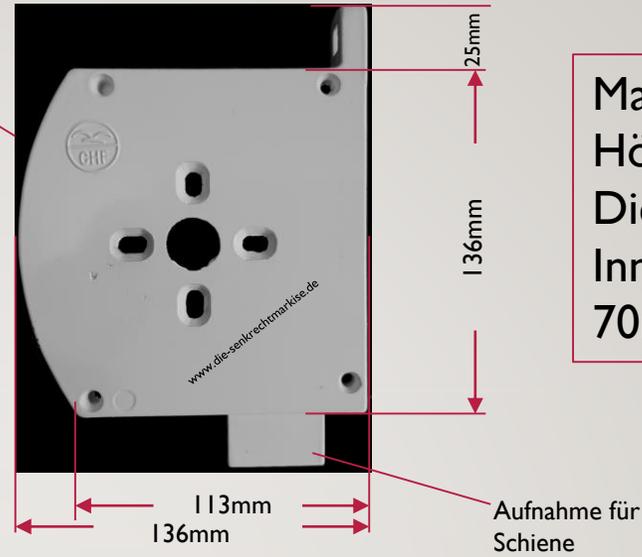
## Wellenaufnahme Classic und Plus



Höhe 100mm  
Bis Mitte Welle 60mm  
Breite 120mm  
Loch Raster 90mm  
Tiefe gesamt 55mm  
Tiefe Platte 43mm  
Lang loch 27mm

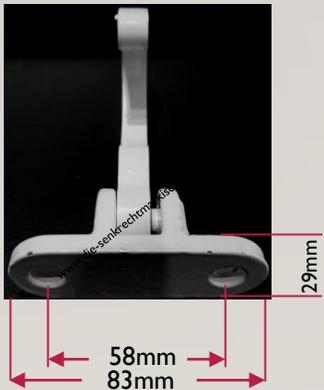


Kassette nur  
Premium

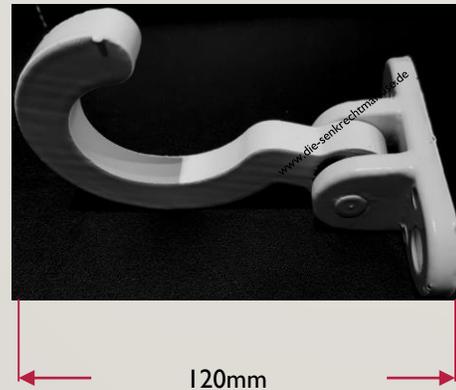


Maße der Traverse ohne Bild  
Höhe 100mm  
Dicke 15mm  
Innenmaß für Gewichte  
70mm x 10mm

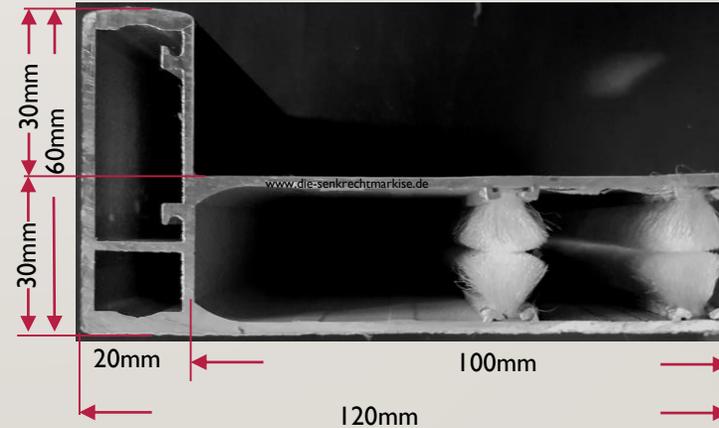
## Sturmhaken nur Classic



Höhe 120mm  
Breite 83mm  
Loch Raster 58mm  
Tiefe gesamt 62mm  
Tiefe Platte 29mm



## Schiene nur Plus und Premium



Soll Die Markise Außen montiert werden messen sie außen

Soll die Markise innen montiert werden messen sie innen

- Breite messen für die Montage **vor die Konstruktion**
- Immer an der höchsten Stelle des Stützpfeiler messen!

A - Breite für eine Markise: Außenkante Stützpfeiler bis Außenkante

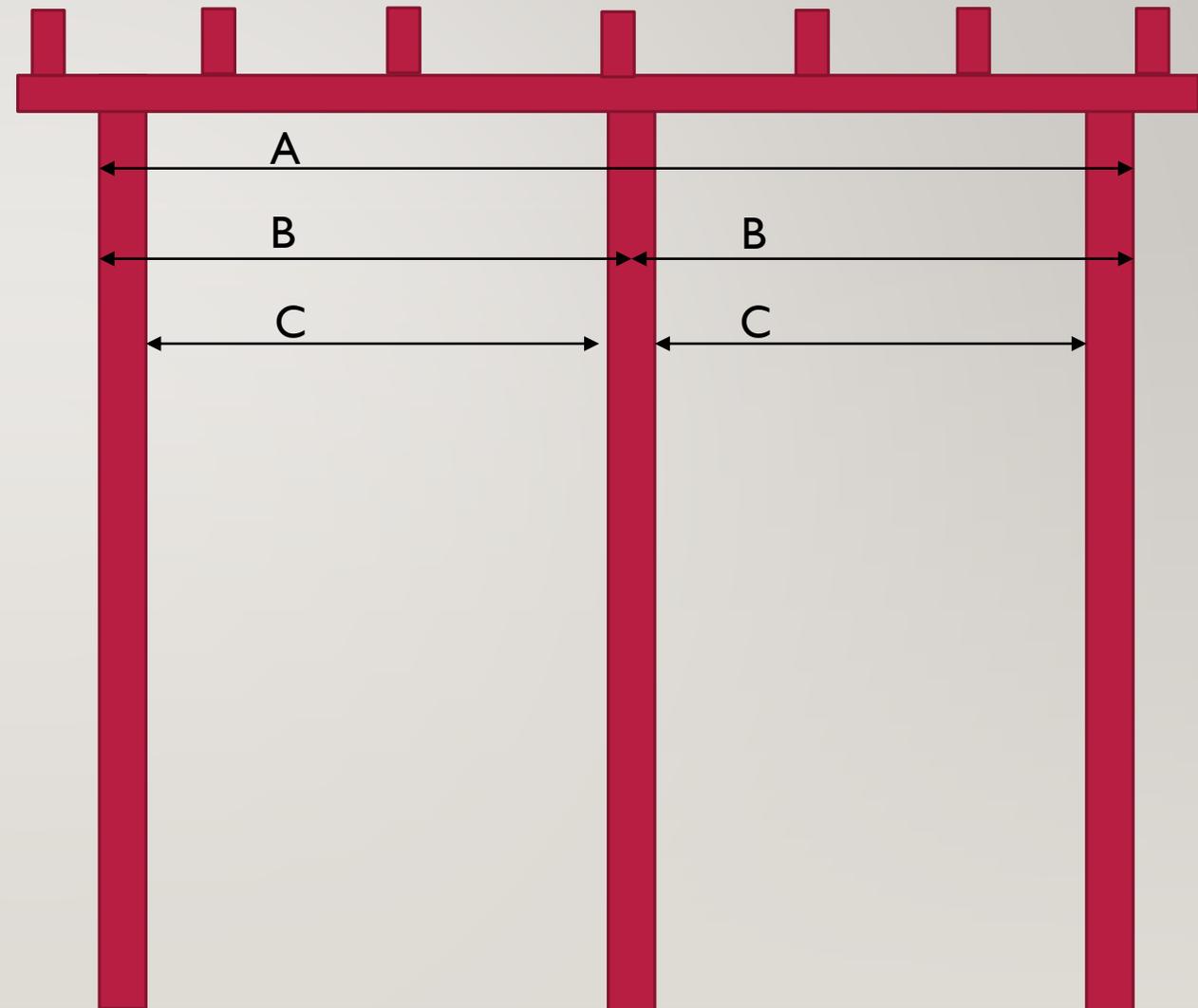
B - Breite für zwei Markisen: Außenkante zur Mitte des Stützpfeiler zur Außenkante

- Breite messen für die Montage **in die Konstruktion**
- Immer an der höchsten Stelle des Stützpfeiler messen!

C - Breite für eine Markise: Innenkante Stützpfeiler bis Innenkante

Um sicher zu gehen das die Markise dann auch zwischen die Pfeiler passen, empfehlen wir **3mm vom Maß abzuziehen**.

Die Markisen werden auf den Millimeter genau gefertigt



Soll Die Markise Außen montiert werden messen sie außen

Soll die Markise innen montiert werden messen sie innen

- Höhe messen für die Montage **vor die Konstruktion**
- Messen sie an den Punkten wo auch dann die Schienen verbaut werden bis unter den Sparren (wenn vorhanden)

A - Höhe für die Markise: Boden bis Sparren

Sollten die Maße unterschiedlich sein, größer +/- 5mm tragen sie die unterschiedlichen Maße in die Bestellung ein

Bei der Markise **Premium müssen sie 25mm** für die Montagelaschen vom Maß **abziehen**

- Höhe messen für die Montage **in die Konstruktion**
- Immer nah am Stützpfiler messen!

B - Höhe Markise: Boden bis Unterkante Balken

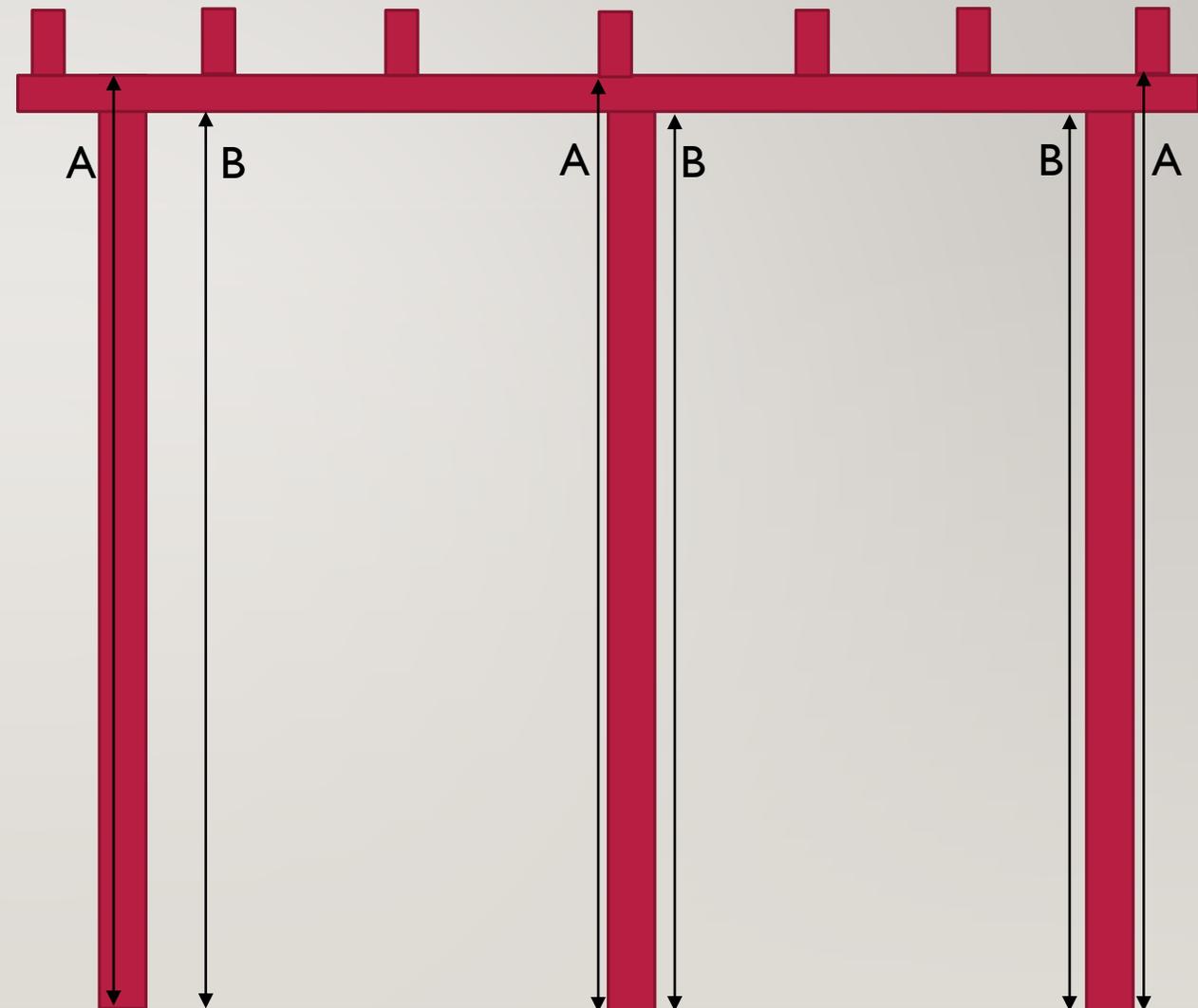
Um sicher zu gehen das die Markise dann auch passt, empfehlen wir **2mm vom Maß abzuziehen**.

Hier brauchen sie die 25mm für die Premium nicht abziehen

Die Markisen werden auf den Millimeter genau gefertigt

*Achtung! Für die Markise Classic und die Markise Classic Plus besteht die Möglichkeit das Höhen Maß bis unter die Sparren zu messen und die Schienen trotzdem zwischen die Pfeiler zu setzen.*

*Das erhöht das Durchgangsmaß*



## Messen und Planen der Seitlichen Markise bei Gefälle

Die Markisen könne direkt an der Hauswand befestigt werden oder man montiert an der Hauswand einen Stützfeiler

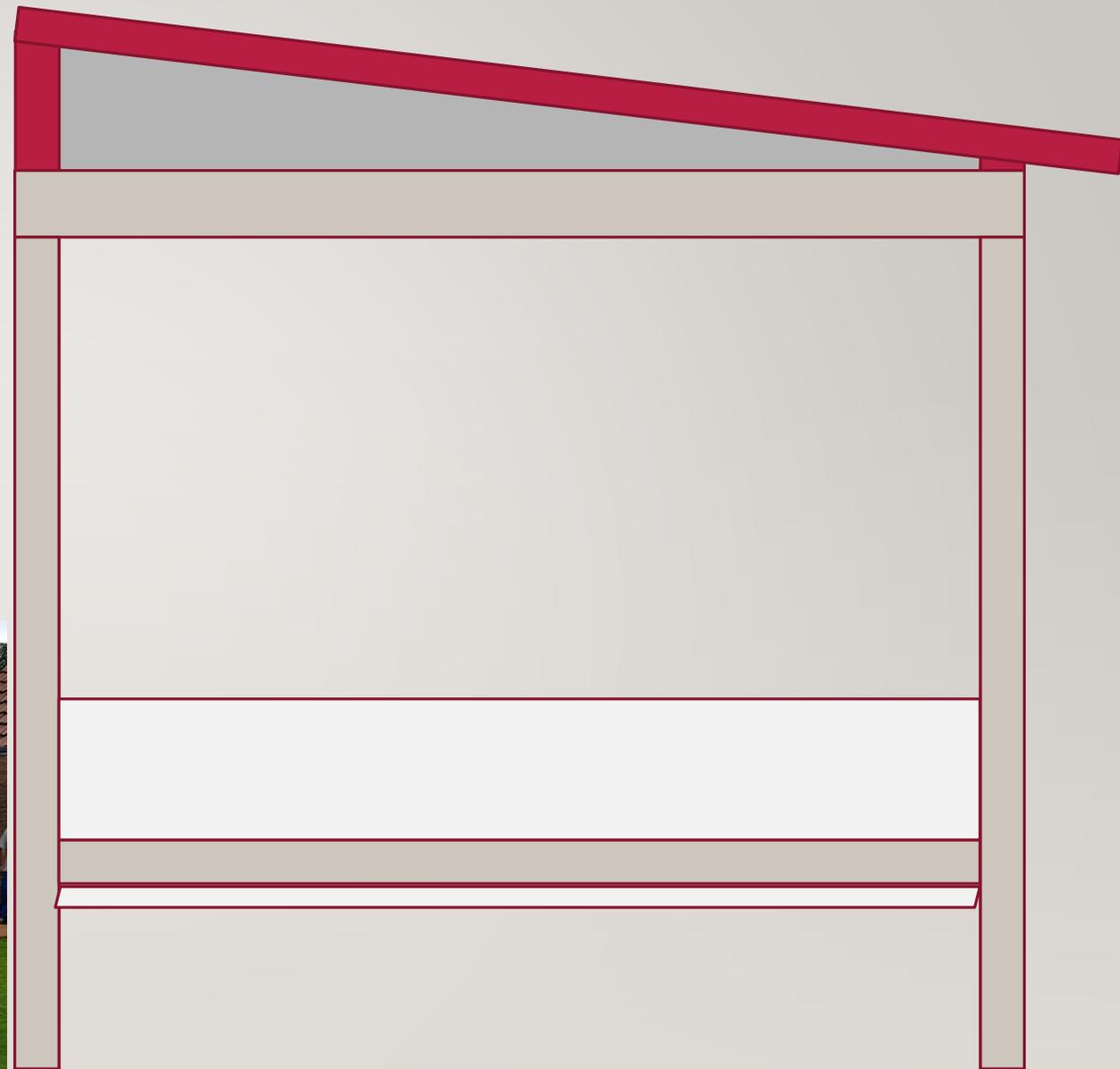
Zu empfehlen ist der Stützfeiler nur für die Premium Variante um die Kasette zu befestigen es reicht aber auch ein Metallwinkel

Unser Markisen können nur rechteckig hergestellt werden

Das heißt über der Markise bleibt ein Dreieck offen

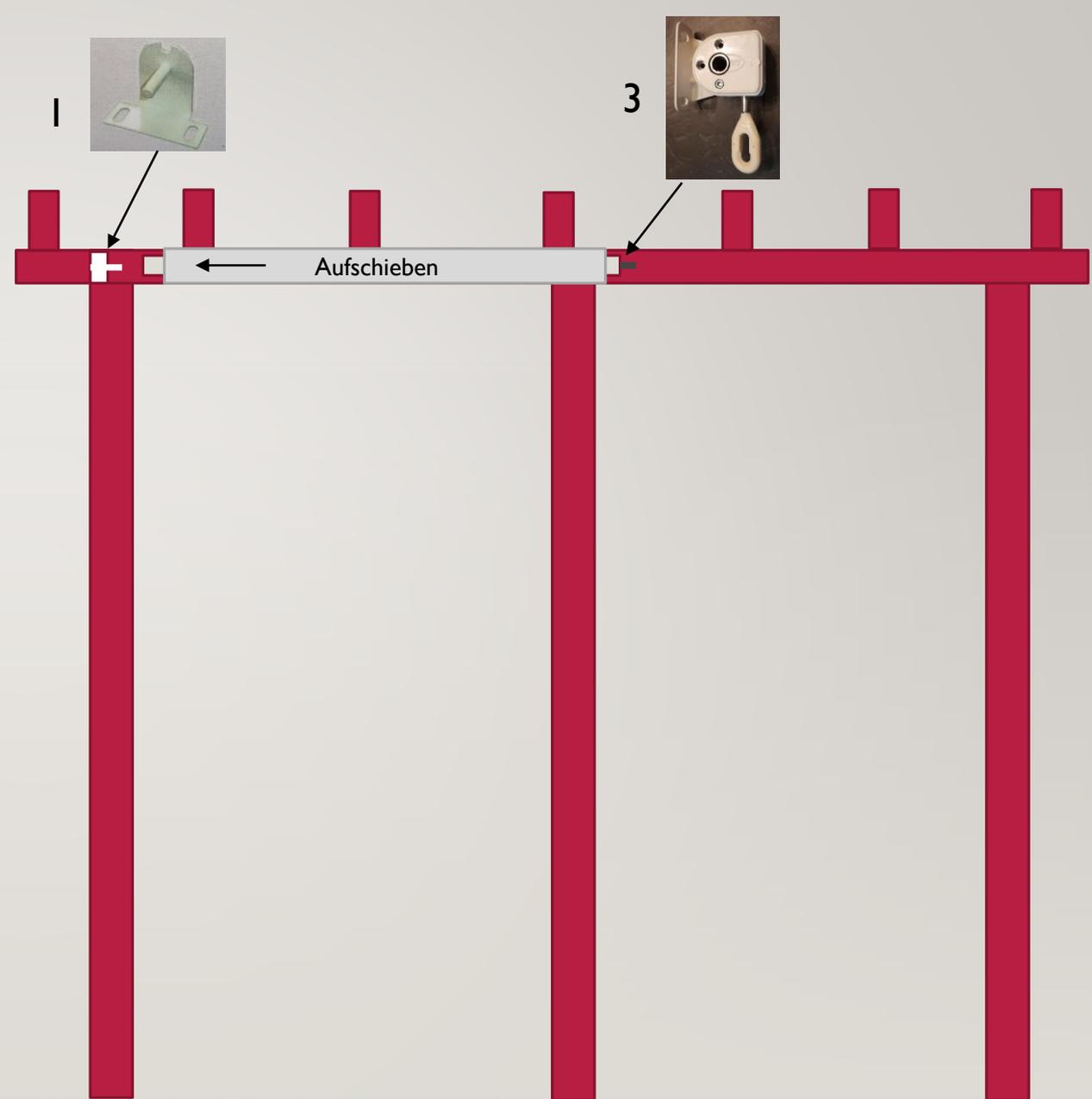
Sie können das Dreieck offen lassen, als Belüftung

Oder wenn sie es geschlossen haben möchten empfehlen wir nach der Montage der Markise eine zugeschnittene Plexiglasscheibe oder ähnliches dort einzukleben



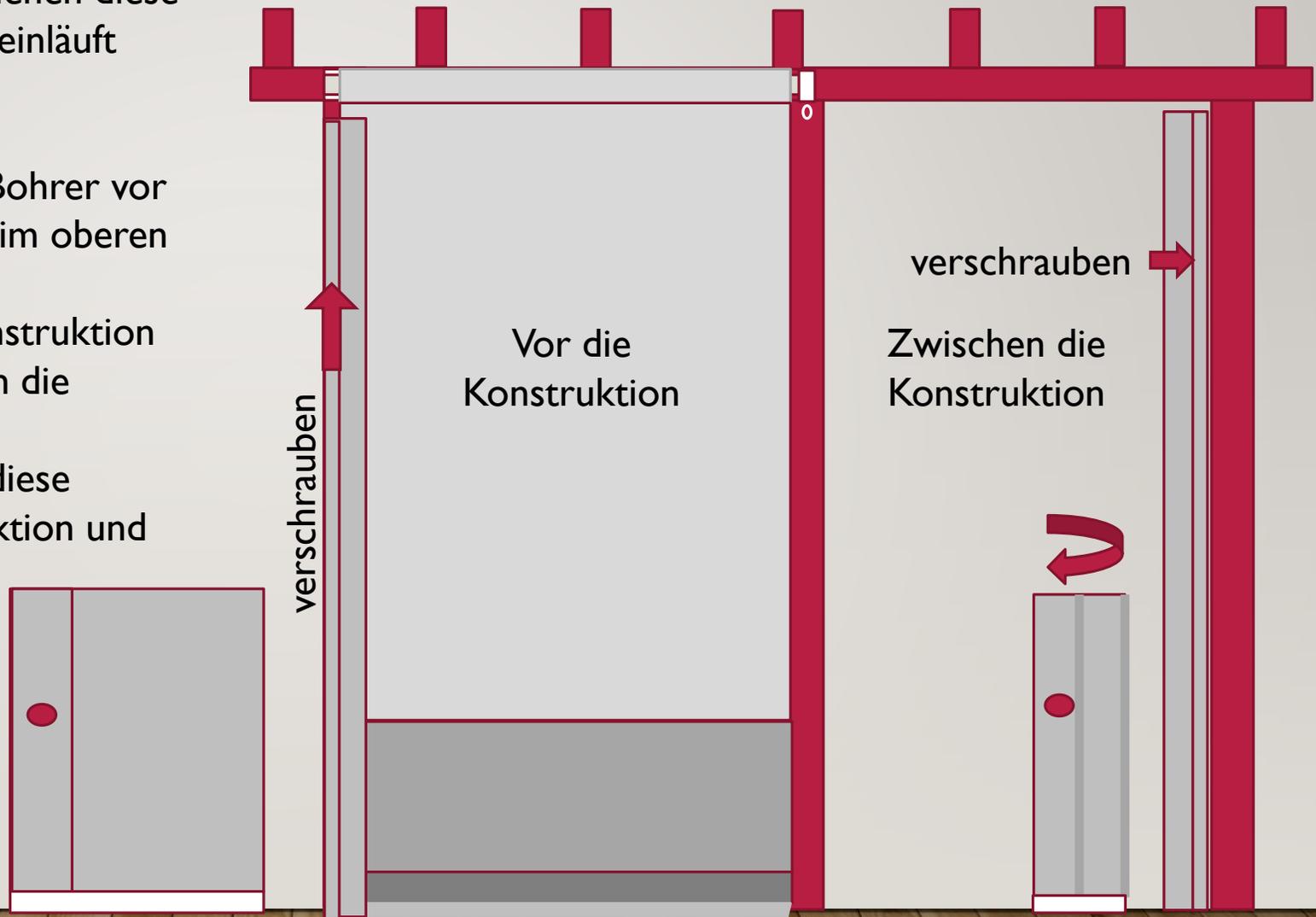
## Montage der Welle für Modell Classic und Classic Plus

1. Sie montieren die Wellenaufnahme in diesem Fall mit dem Zapfen nach rechts an ihrer Konstruktion
2. Montieren sie das Getriebe auf die Getriebeaufname so das die Kurbelaufname nach unten zeigt
3. Stecken sie diese auf die Markisenwelle auf den Vierkantzapfen
4. Schieben sie die Markise nun auf die Wellenaufnahme
5. Richten sie die Welle waagrecht aus
6. Verschrauben sie die Getriebeseite an ihrer Konstruktion



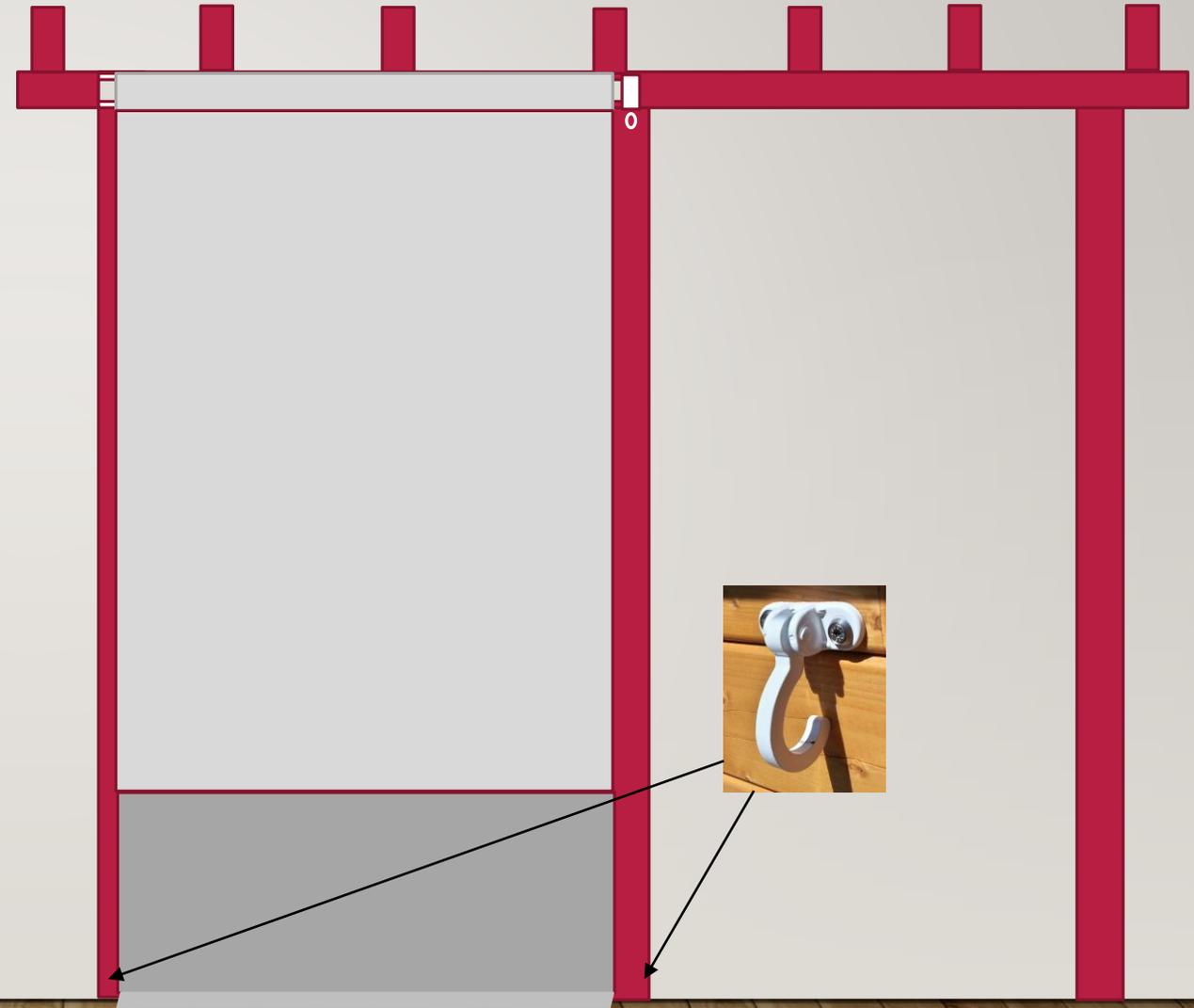
## Montage der Schienen für Modell Classic Plus und Premium

1. Schauen sie sich vor der Montage der Schienen diese genau an, sollte an der Stelle wo die Folie einläuft noch Grat sein, entfernen sie diesen mit Schleifpapier oder einer Feile
2. Sie bohren die Schienen mit einem 6mm Bohrer vor wir bohren meistens 2 Bohrungen einmal im oberen drittel und einmal im unteren drittel
3. Entweder von vorne wenn sie vor die Konstruktion montieren oder seitlich wenn sie zwischen die Konstruktion montieren
4. Führen sie Folie in die Schiene und legen diese senkrecht vor oder zwischen die Konstruktion und verschrauben diese



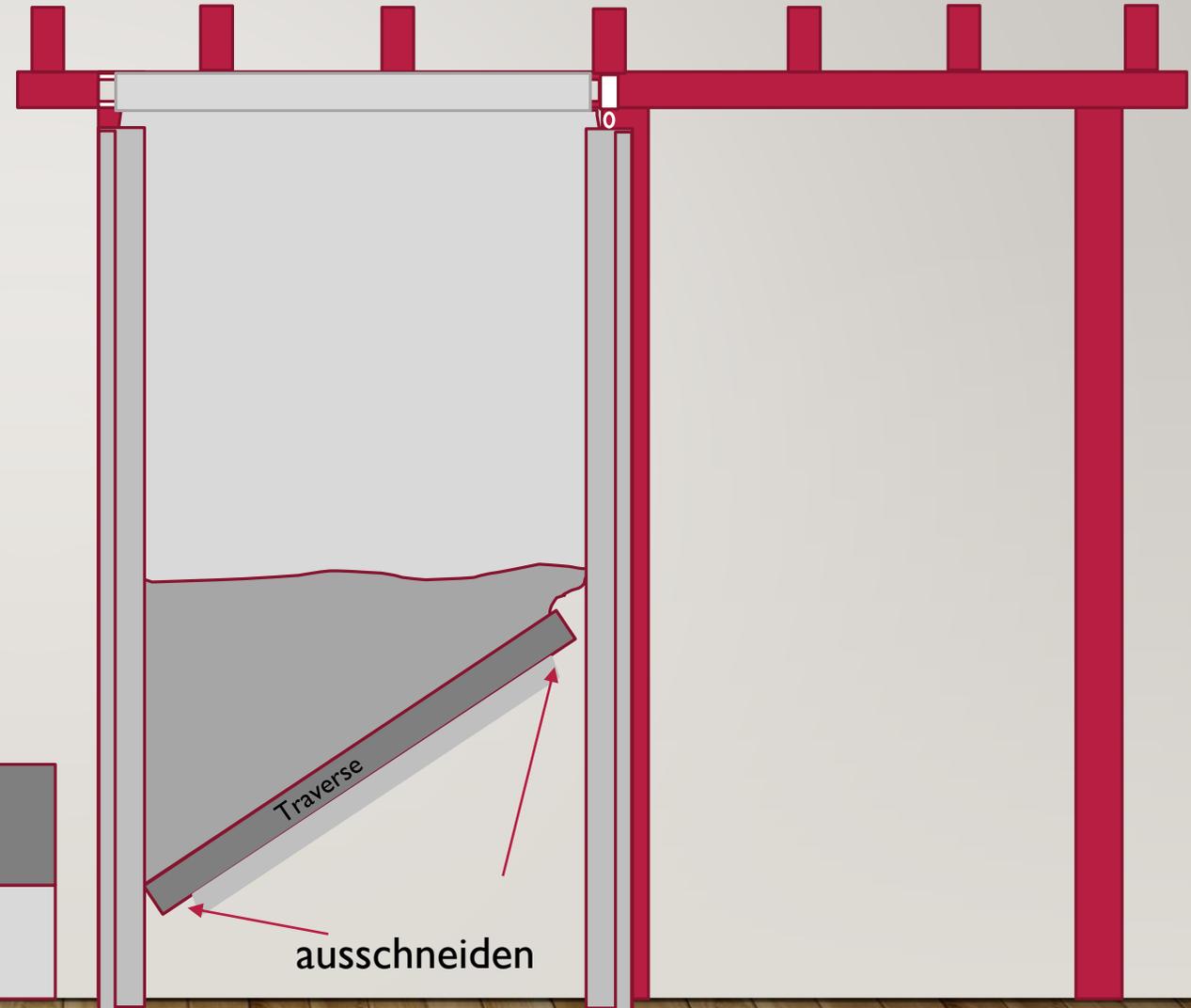
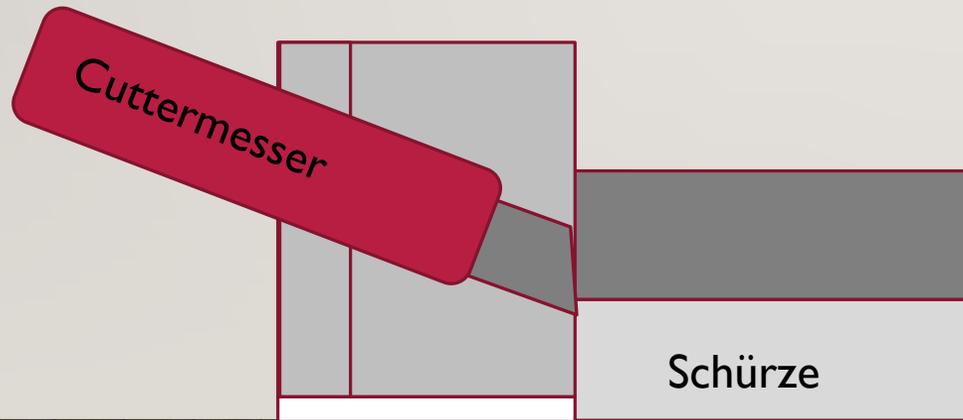
## Montage der Sturmsicherung Modell Classic

1. In der Regel liefern wir die Markise so aus, das im Unteren Bereich die Stange auf jeder Seite 50mm herauschaut
2. Dort montieren sie die Haken für die Sturmsicherung
3. Entweder am Pfeiler oder am Boden
4. Bei der Bodenverankerung ist darauf zu achten das die Haken in einem Fundament verschraubt werden da die Zugkräfte bei Sturm von den Haken aufgenommen werden



## Ausschneiden der Folie für Modell Classic Plus und Premium

1. Lassen sie die Markise bis auf den Boden herunter
2. Schneiden sie nun die Schürze bündig zur Laufschiene auf beiden Seiten ein, siehe Zeichnung unten
3. Jetzt drehen sie die Markise etwas nach oben und hebeln die Waagerechte Traverse aus den Schienen und schneiden die Überflüssige Folie der Schürze ab
4. Fädeln sie die Markise wieder in die Schiene
5. Gehen sie beim einfädeln mit der Hand durch die Schiene, das vereinfacht das einfädeln

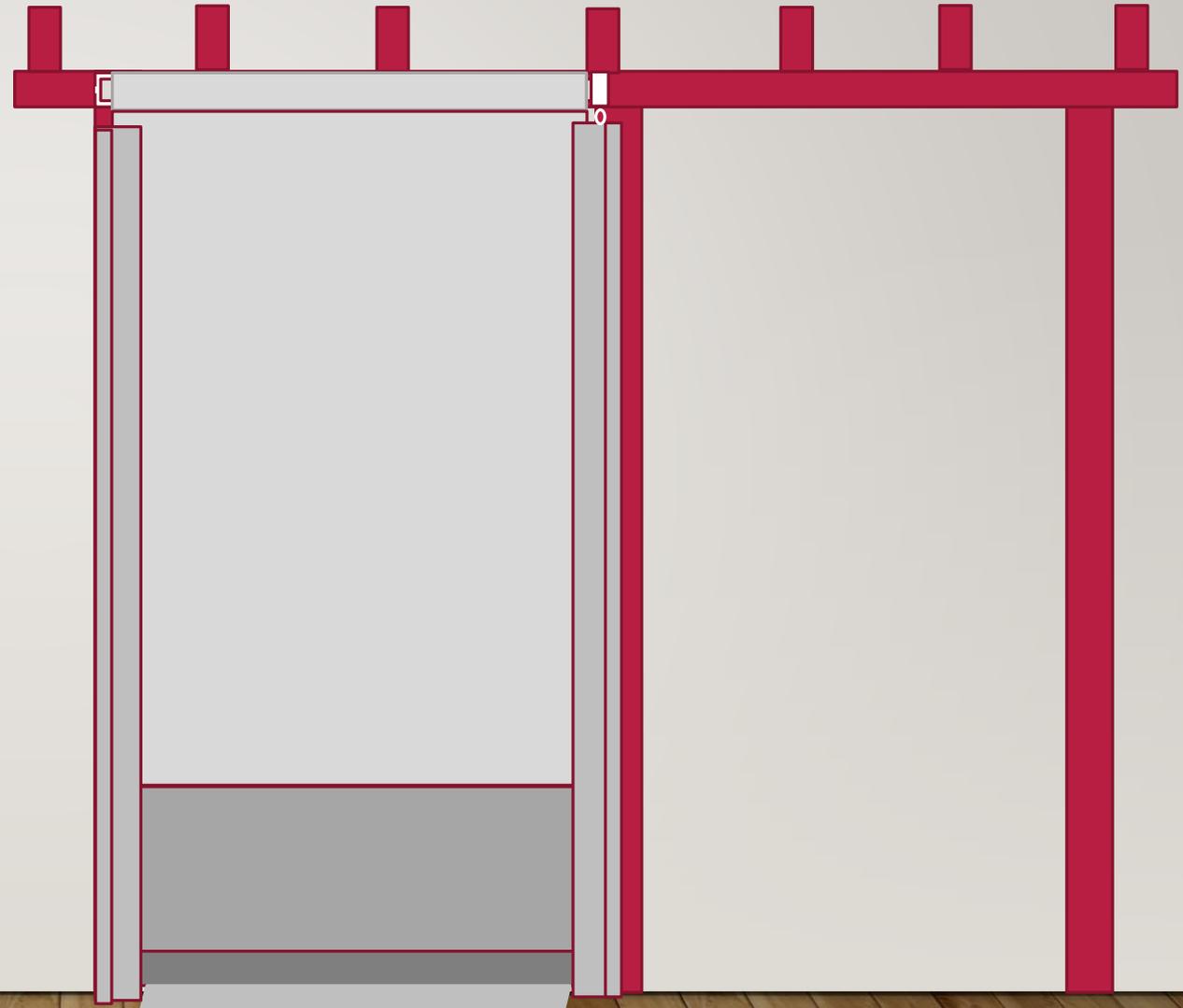


## Sturmsicherung für Modell Classic Plus und Premium

1. Lassen sie die Markise ganz herunter und bohren sie ein 9mm Loch durch die Schiene – durch die Traverse – und hinten aus der Schiene wieder heraus
2. Stecken sie den Sicherungstift in die Bohrungen und spannen die Markise über Kurbel oder Motor
3. Die Beiliegenden Kunststoffteile dienen der Aufbewahrung der Sicherungstifte

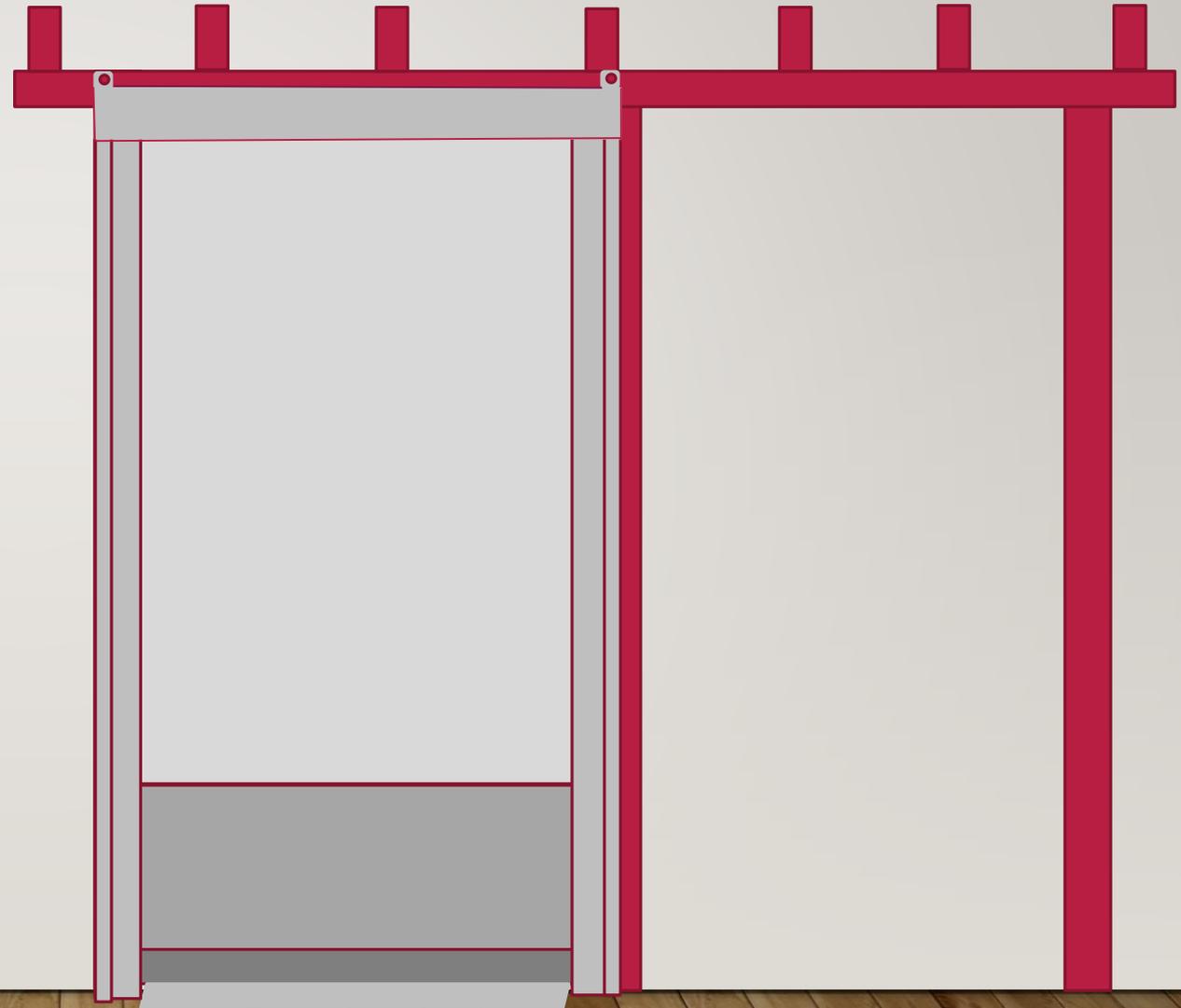


Bohrung 9mm



## Aufstellen der Senkrechtmarkise Premium vor die Konstruktion

1. Die Senkrechtmarkise Premium wird einfach zusammengesteckt und an den oberen Ösen mittels Schrauben befestigt
2. Die Befestigungen der Schienen erfolgt wie vorher beschrieben
3. Zuschneiden der Folie und Montage der Sturmsicherung wie vorher beschrieben

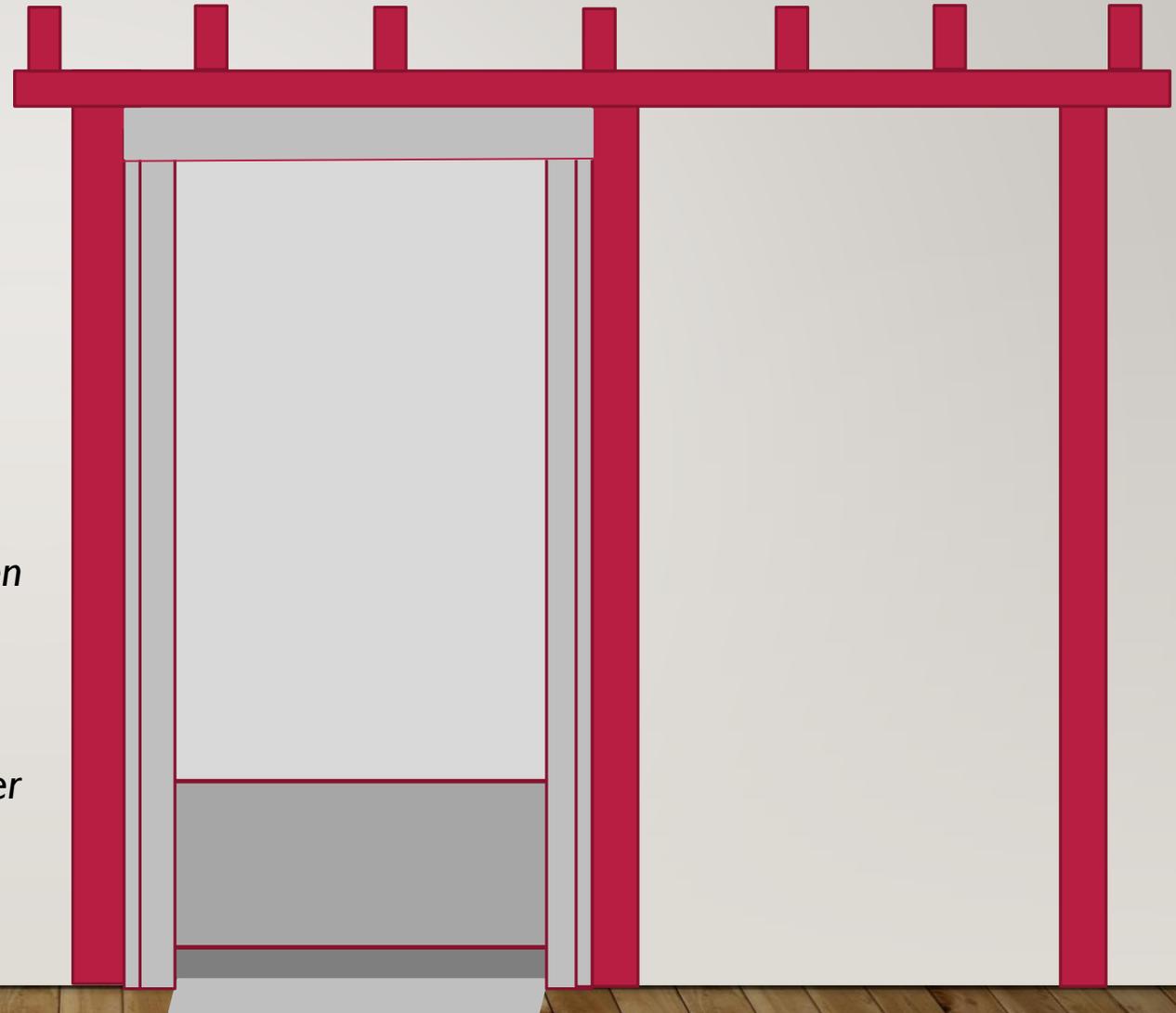


## Aufstellen der Senkrechtmarkise Premium in die Konstruktion

1. Die Senkrechtmarkise Premium wird einfach zusammengesteckt und an den oberen Ösen mittels Schrauben befestigt
2. Die Befestigungen der Schienen erfolgt wie vorher beschrieben
3. Zuschneiden der Folie und Montage der Sturmsicherung wie vorher beschrieben

*Besonderheit bei der Montage zwischen die Konstruktion*

*Bei Aluminium Überdachungen empfehlen wir die Markise zu kleben  
Hier für wird die obere Lasche nicht verschraubt  
Die Markise wird an den Schienen und der Kassette mittels  
Karosserie Kleber mit der Überdachung verklebt  
Diese Methode ist die eleganteste so sieht ihre Überdachung mit der  
Markise aus wie aus einem Guss*



**Telefon: 05733/8809830**

**Mobil: 016096777688**

**URL: [www.die-senkrechtmarkise.de](http://www.die-senkrechtmarkise.de)**

**E-Mail [info@die-senkrechtmarkise.de](mailto:info@die-senkrechtmarkise.de)**

*Bei Fragen, rufen sie uns gerne an!*

Diese Mess und Aufbauanleitung haben wir versucht so verständlich wie möglich für sie zu schreiben  
Sollten sie noch Fragen oder Anregungen zu dieser Anleitung haben, melden sie sich unbedingt  
Wir können hierdurch nur besser werden  
Vielen Dank

