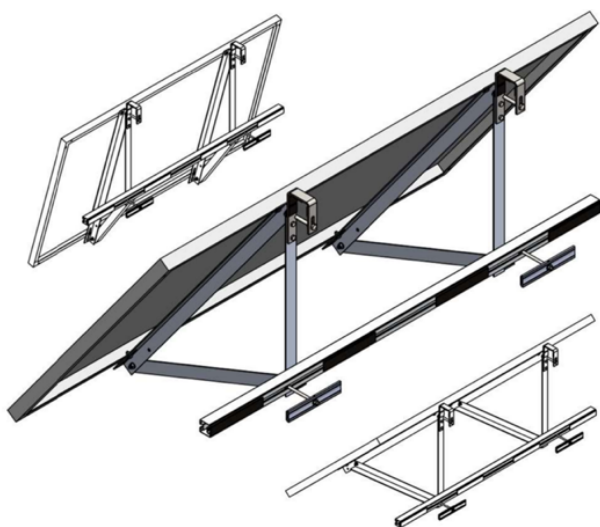
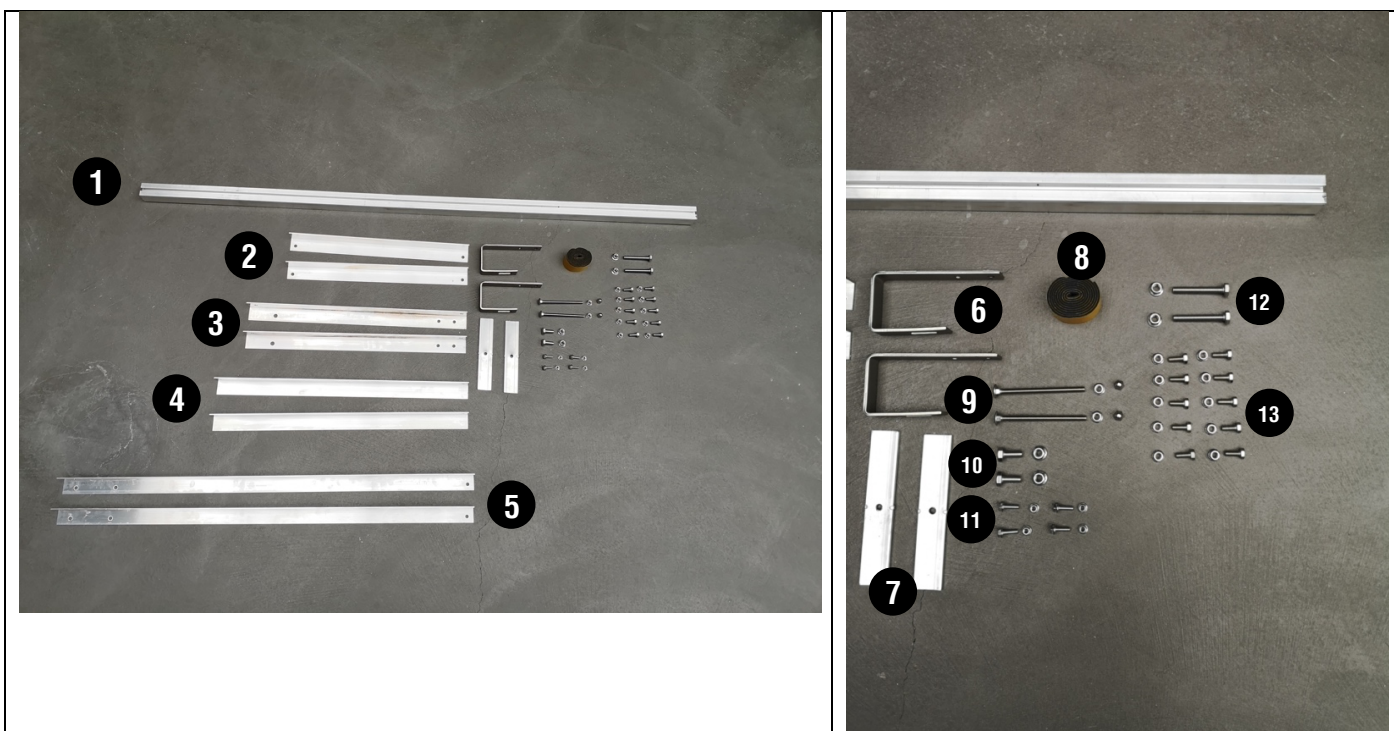


Montageanleitung Balkonhalterung



Bestandteile



1. Stange Lang
2. L – Profil Kurz Winkeleinstellung (Optional Siehe Seite 7 zur Winkeleinstellung)
3. L – Profil Rückwand
4. L – Profil Winkeleinstellung
5. L – Profil Solarpanelhalterung
6. U – Profil Geländerhalterung
7. Platte Geländerhalterung Rückwand
8. Geländerschutz
9. 2x M8 Schraube, Mutter und Endmutter lang
10. 2x M10 Schraube und Mutter kurz
11. 4x M6 Schraube und Mutter kurz
12. 2x M10 Schraube und Mutter lang
13. 10x M8 Schraube und Mutter kurz

Montage Schritt für Schritt

Bei der Montage werden die Hände schmutzig, wenn dies vermieden werden möchte werden Handschuhe empfohlen.

Weiter werden ein 10mm, 13mm und 16mm Gabelschlüssel für die Montage empfohlen, damit die Schrauben gut angezogen werden können.



Schritt 1: 2x Dreieck

Benötigtes

2x 3
2x 5
2x 4
2x 6
10x 13

L – Profile mit Kante nach oben auf den Boden legen und fest zusammenschrauben.

Wenn ein anderer Winkel als 45° gewünscht wird, sind auf Seite 7 die möglichen Konfigurationen abgebildet.

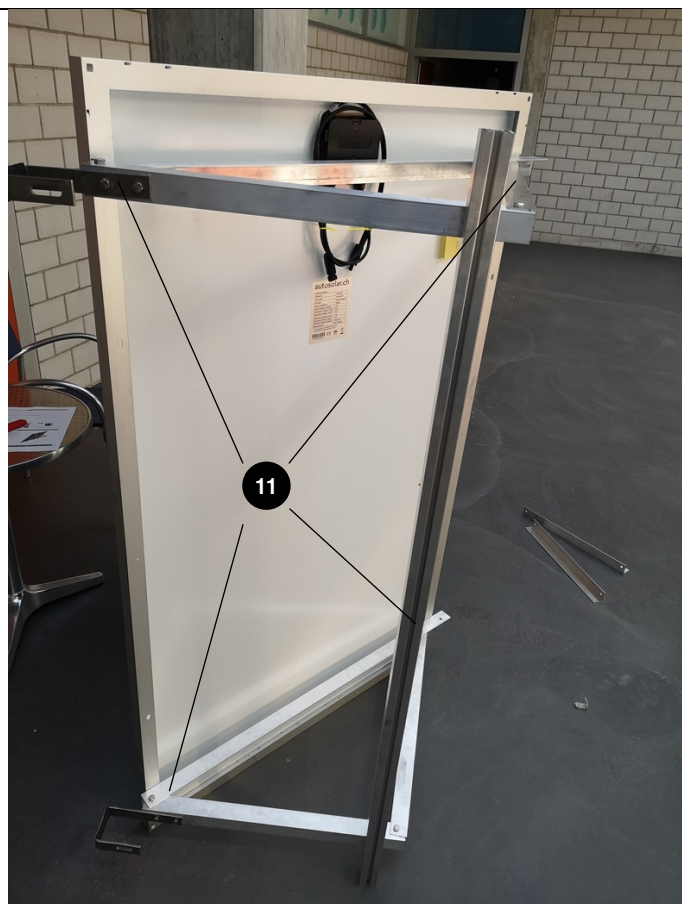
Je nach Winkel kann es vorkommen, dass das L – Profil 4 bzw. 2 nach hinten befestigt werden muss, wie auf der folgenden Skizze erkenntlich ist:



Schritt 2: Montage Stange Lang

Benötigtes
4x 11

Die Schrauben von Innerhalb des Solarpanels durchführen und mit der Mutter von aussen fest fixieren.



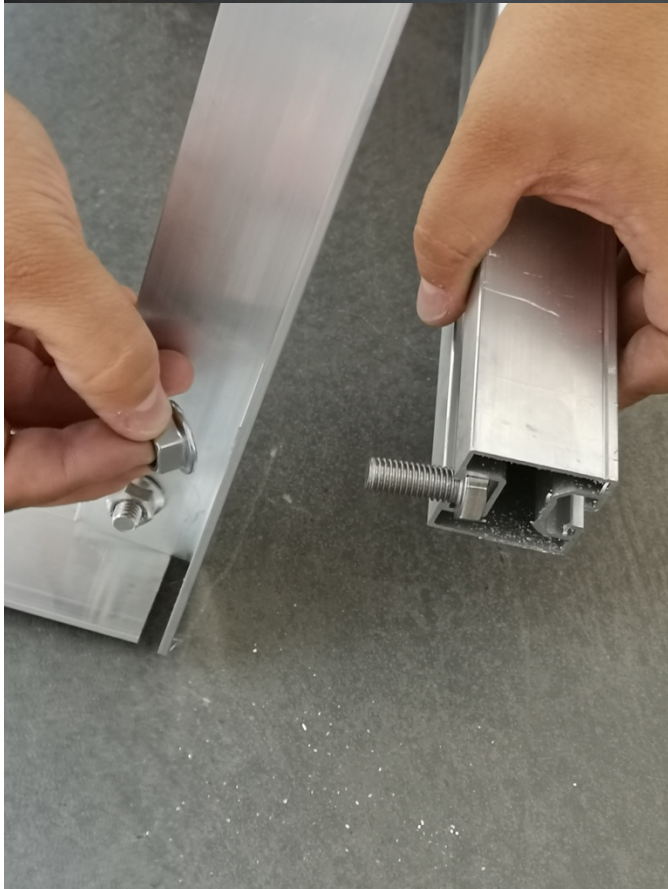
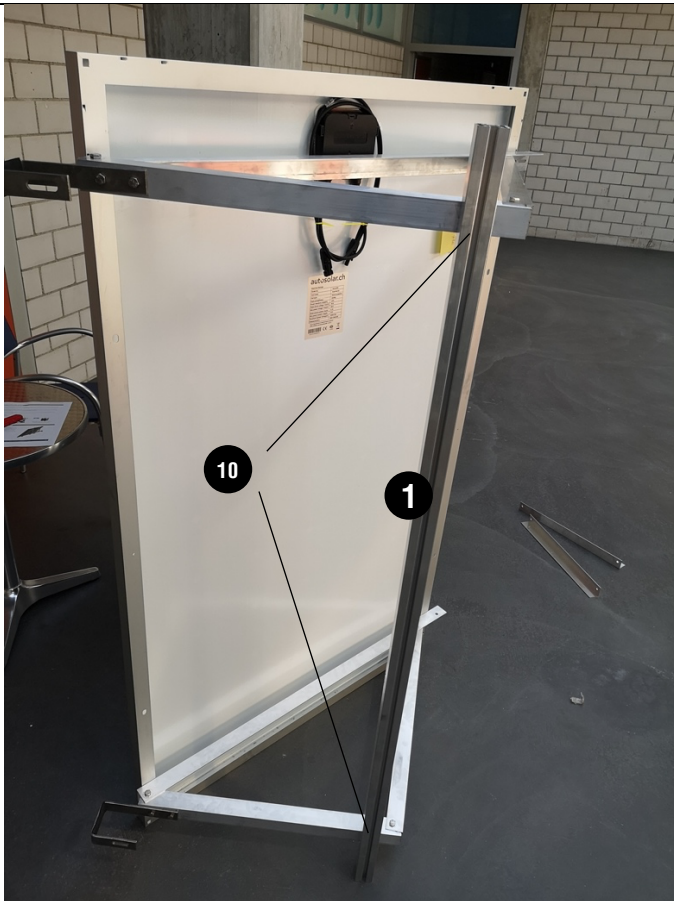
Schritt 3: Dreiecke an Solarpanel befestigen

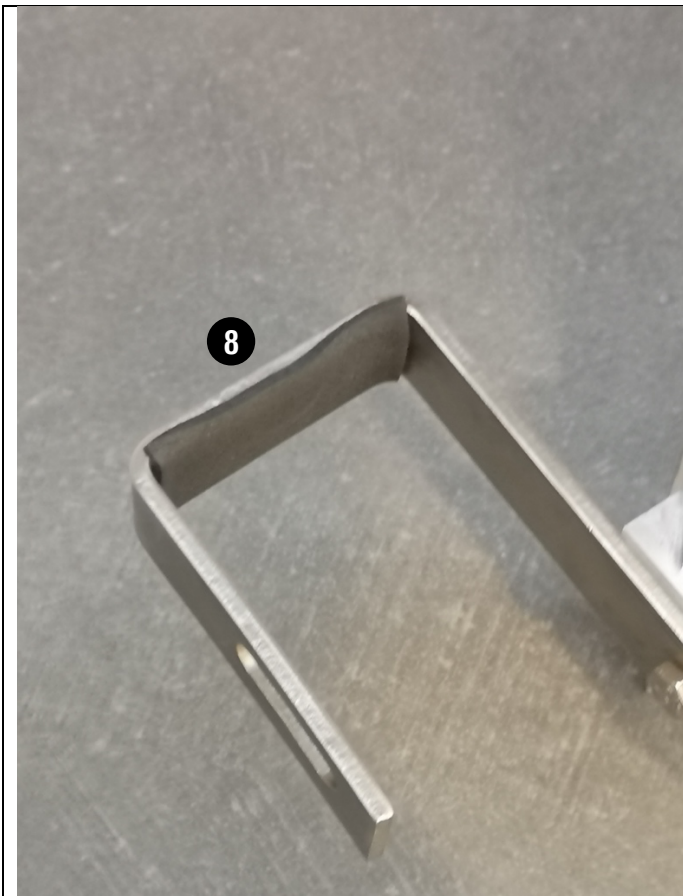
Benötigtes

1x 1

2x 10

Die Schraube in der 4-eckigen Aussparung ins Aluprofil einfahren und mit der dazugehörigen Mutter am bereits am Solarpaneel angeschraubten Dreieck befestigen.





Schritt 4: Aufkleben Geländerschutz an U – Profil.

Benötigtes
Zugeschnitten 8

Die Schraube in der 4-eckigen Aussparung ins Aluprofil einfahren und mit der dazugehörigen Mutter am bereits am Solarpaneel angeschraubten Dreieck befestigen.

Der Geländerschutz muss in die Passende Länge zugeschnitten werden.



Schritt 5: Solarpanel über das Geländer Hängen.

Das Solarpanel ist schwer und um Unfälle zu vermeiden sollte das Panel mindestens zu zweit aufgehängt werden! Weiter darf sich keine Person während dem Aufhängen unterhalb des Balkons befinden!

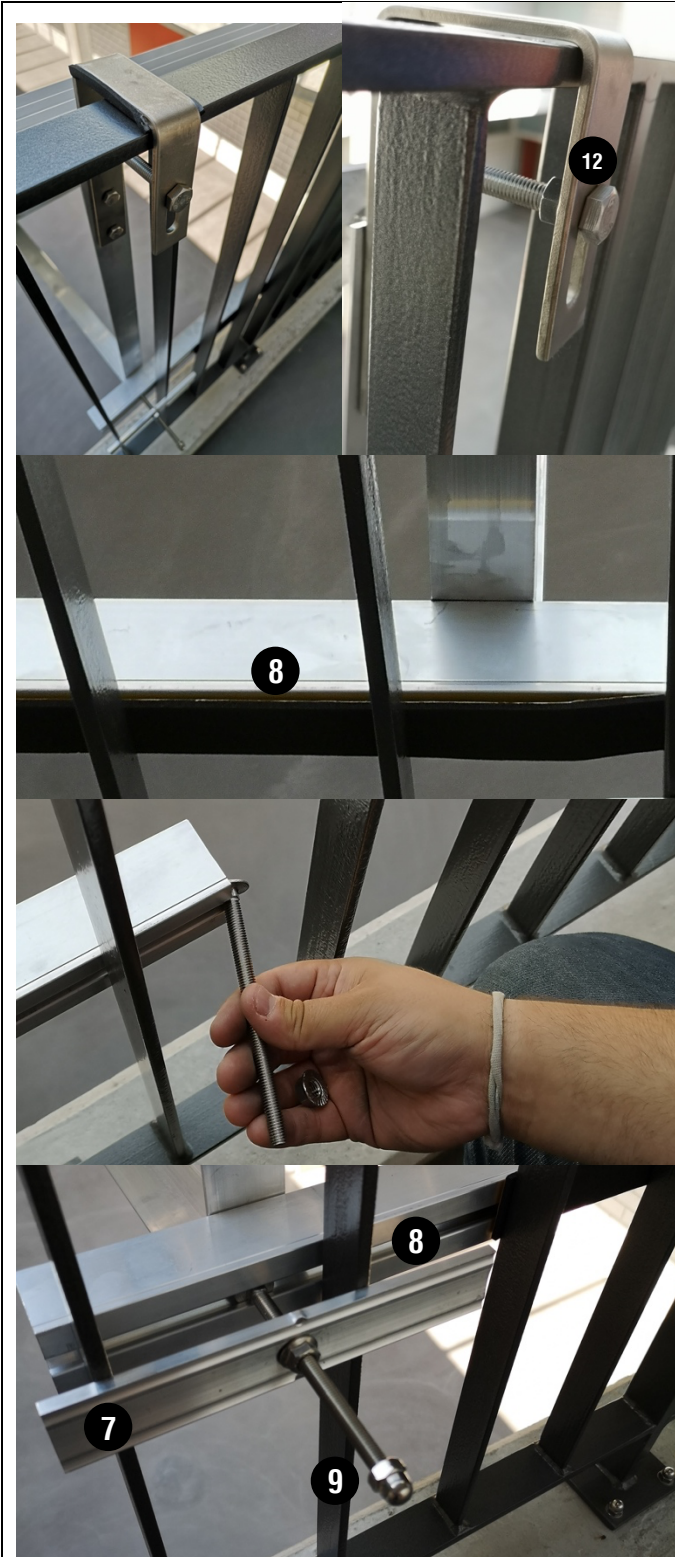
Schritt 6: Solarpanel befestigen und Geländerschutz anbringen

Benötigtes
Zugeschnitten 8
2x 12
2x 9
2x 7

1. Solarpanel auf beiden Seiten oben beim U – Profil sichern
2. Geländerschutz an der Langen Stange und der Rückseite «Platte Geländerhalterung Rückwand» anbringen.
3. Die Platte der Geländerhalterung Rückwand montieren und befestigen, indem zuerst die Schreibe von der Seite eingefahren wird und anschliessend die Platte mit der dazugehörigen Mutter fest angeschraubt wird.

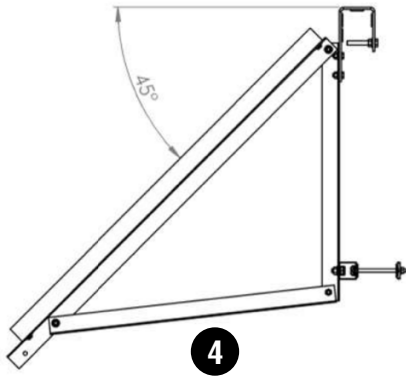
Die Schrauben auf beiden Seiten sollten zuerst eingefahren werden, bevor eine Seite angezogen wird. Falls das Panel nochmals angehoben werden muss, damit die Schraube zwischen zwei Geländerstreben platziert werden kann.

4. Schutzabdeckung auf die hervorstehende Schraube aufschrauben.

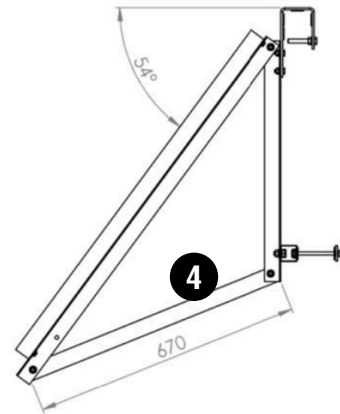


Konfigurationen Winkel

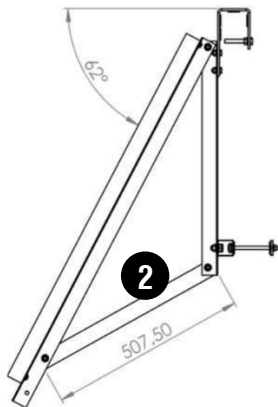
45°



54°



62°



75°

