

Support Structure Phaesun Tri Angle

Modulträger Phaesun Tri Angle

Railing mount Step 1 – 7
Wall mount Step 1 – 2, 8, 6, 7

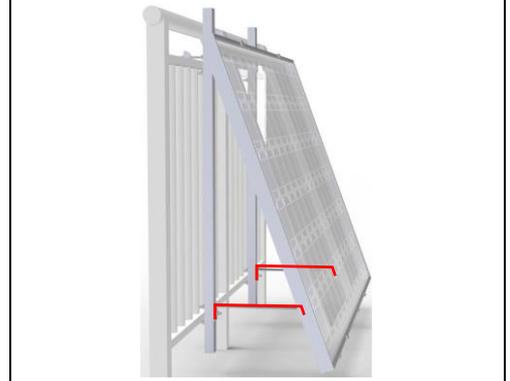
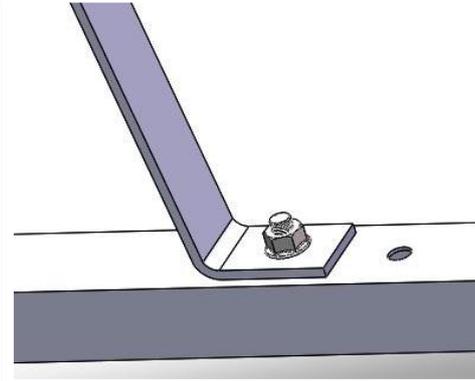
Geländermontage Schritt 1 – 7
Wandmontage Schritt 1 – 2, 8, 6, 7

All preparations up to step 4 are carried out inside the railing. Before the parts are lifted over the railing, they must be secured with a safety rope. In addition, the space under the railing must be secured before assembly so that falling parts and tools cannot injure anyone.

Alle Vorbereitungen bis Schritt 4 werden innerhalb des Geländers durchgeführt. Bevor die Teile über das Gelände gehoben werden, müssen sie mit einem Sicherungsseil gesichert werden. Außerdem muß vor der Montage der Raum unter dem Gelände gesichert werden, damit herunterfallende Teile und Werkzeuge niemand verletzen können.

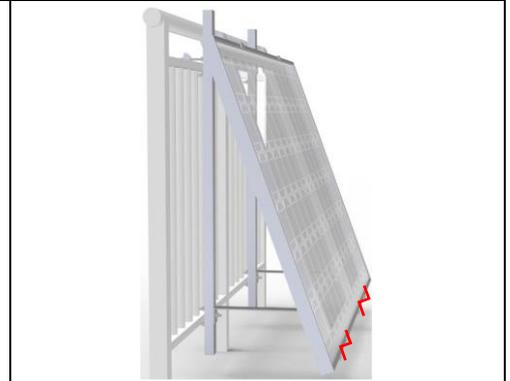
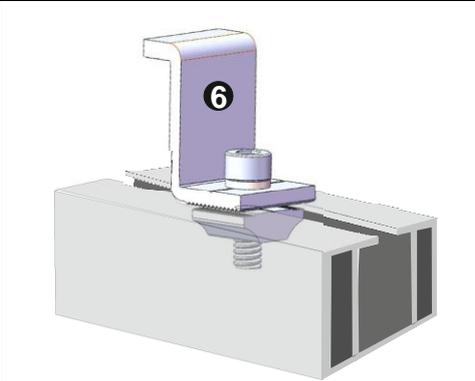
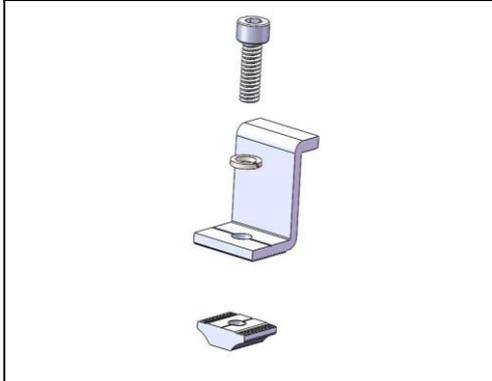
1 Assemble the holder bracket to fix the angle (81° with short or 70° with long bracket)

Montieren Sie die Verstrebung um den Winkel zu fixieren (81° mit der kurzen oder 70° mit der langen Verstrebung)



2 Prepare the lower clamp **6** as shown in the picture, insert it into the profile and screw it tight. Modules with a 35mm frame can then be inserted into this clamp.

Untere Klemme **6** entsprechend Bild vorbereiten und in Profil einführen und festschrauben. In diese Klemme können dann Module mit einem 35mm Rahmen eingeschoben werden.

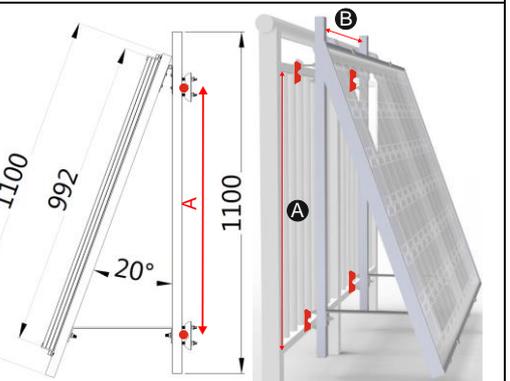
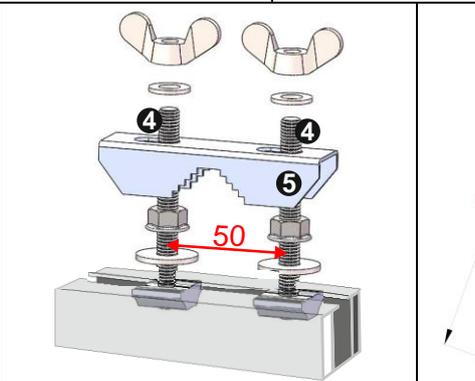
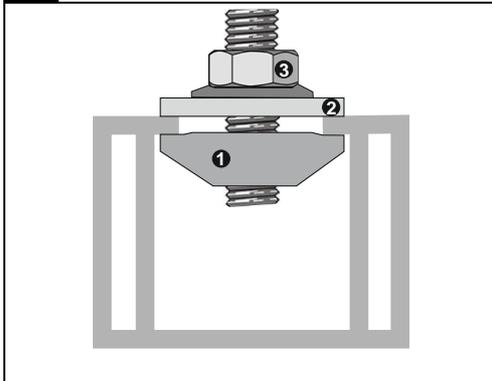


3 Fix the two threaded rods **4** in the profile at a distance of 50 mm. Make sure that the wedge **1** is inserted inside the profile and the washer **2** is outside the profile. Then tighten the nut **3**. Fix all 8 threaded rods according to the spacing **A** of the railing.

Befestige die beiden Gewindestangen **4** im Abstand von 50 mm im Profil. Achte darauf, daß der Keil **1** innerhalb des Profils eingeschoben ist und die Unterlagscheibe **2** außerhalb des Profils liegt. Ziehe dann die Mutter **3** fest an. Befestige alle 8 Gewindestangen entsprechend den Abständen **A** des Geländers.

4 Now secure each angle with a rope before you lift the angle over the railing so that they cannot fall down during assembly. Now screw the brackets to the railing at a distance **B**. **B** corresponds to about half the module length.

Sichere nun mit einem Seil jedem Winkel bevor du den Winkel über das Gelände hebst, damit sie beim Montieren nicht herunterfallen können. Schraube nun die Winkel mit der Halterung **5** am Geländer im Abstand **B** fest. **B** entspricht etwa der Hälfte der Modullänge.



5 Once both brackets are securely attached to the railing, the two ropes can be removed. Check again that all 8 wing nuts are tightened.

Sobald beide Winkel sicher am Geländer befestigt sind, können die beiden Seile entfernt werden. Prüfen sie nochmals ob alle 8 Flügelmuttern fest angezogen sind.

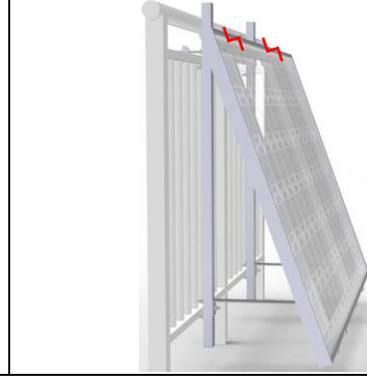
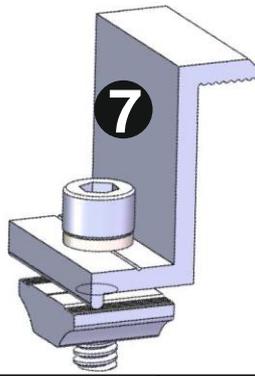
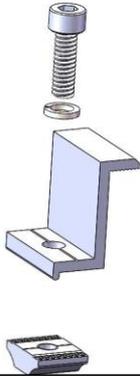
6 After checking the strength of both brackets, the module is secured with a safety rope to a hole in the frame and the railing. Now the module can be lifted over the railing and inserted into the clamp **6**.

Nachdem die Festigkeit beider Winkel überprüft wurde, wird das Modul mit einem Sicherungsseil an einem Loch im Rahmen und dem Geländer gesichert. Nun kann das Modul über das Gelände gehoben und in Klemme **6** eingeführt werden.

7

Then the upper module frame is fixed with the clamp 7. The clamp 7 must be tight against the module frame so that the module cannot slip. There must be no space between the module frame and the clamps 6 and 7.

Anschließend wird der obere Modulrahmen mit der Klemme 7 fixiert. Klemme 7 muß dicht am Modulrahmen anliegen, damit das Module nicht verrutschen kann. Zwischen dem Modulrahmen und den Klemmen 6 und 7 darf kein Abstand sein.



8

For wall mounting, carry out the preparations according to steps 1 and 2. Then screw the brackets to the wall at a distance B and insert the module into the clamp 6 and fix it according to step 7.

Für die Wandmontage die Vorbereitungen entsprechend Schritt 1 und 2 durchführen. Dann die Winkel im Abstand B an die Wand schrauben und das Modul in Klemme 6 einführen und entsprechend Schritt 7 befestigen.

