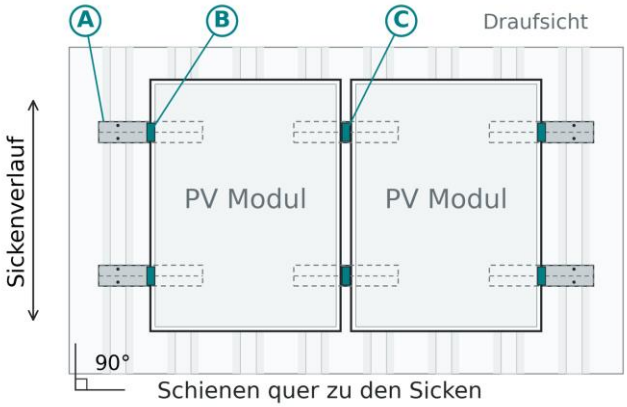
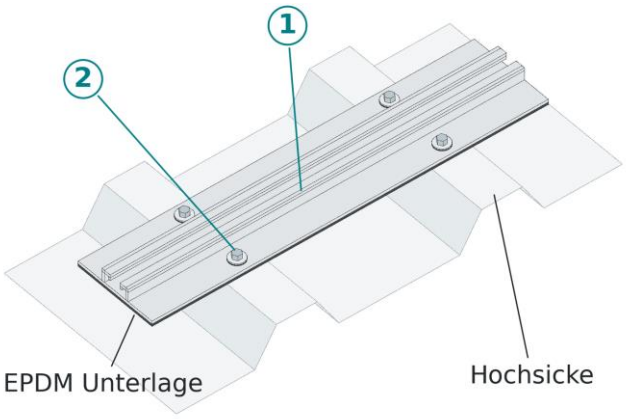
Montageskizzen zum Solar-Montageset Trapezblech Flachdach

Ergänzende Darstellungen zu den Positionen 1-6 der Komponentenliste

Anordnung einer Modulreihe



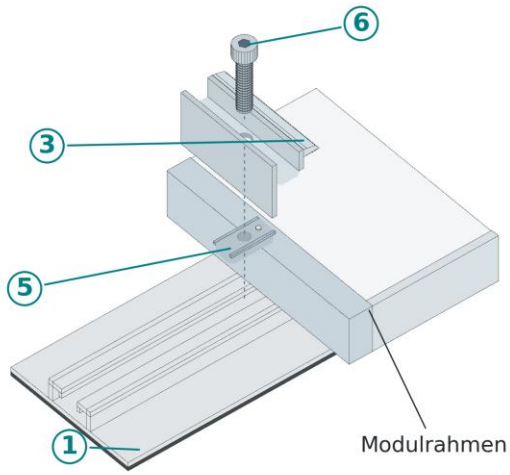
A Dachbefestigung



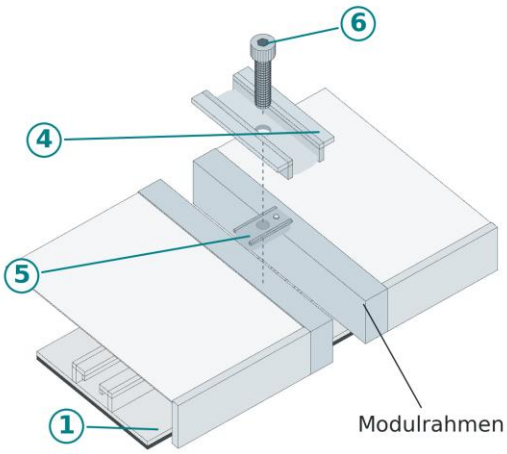
Beispiel mit 2 Modulen: 6 Kurzschienen · 24 Dünnblechschrauben · 4 Endklemmen · 2 Mittelklemmen · je 6 Nutensteine und M8×35-Schrauben. Verdeckte Schienen sind gestrichelt.

A Schiene 1 quer über die Hochsicken legen, EPDM zum Dachblech. Vier Schrauben 2 je Schiene: zwei auf jeder der beiden Hochsicken, auf gegenüberliegenden Flanschen und mittig auf der Hochsicke.

B Endklemmung



C Mittelklemmung



B Endklemme 3 am äußeren Modulrand: kurze Klemmauflage auf dem Rahmen, langer Stützschenkel außen auf der Schiene. Schraube 6 durch die Klemme in Nutenstein 5 eindrehen.

C Mittelklemme 4 am Modulstoß: beide Klemmflügel liegen auf den benachbarten Rahmen. Mit Schraube 6 und Nutenstein 5 auf derselben Kurzschiene 1 befestigen.

Hinweise zur Auswahl „Flache“ und „Hohe“ Montageschiene

Die Montage-Kurzschienen haben die Maße 400x90mm und unterscheiden sich je nach Auswahl „Flach“ oder „Hoch“ in der Aufbauhöhe. Ausführung „Flach“ mit ca. 16mm Schienenhöhe und Ausführung „Hoch“ mit ca. 60mm Schienenhöhe.

baupark