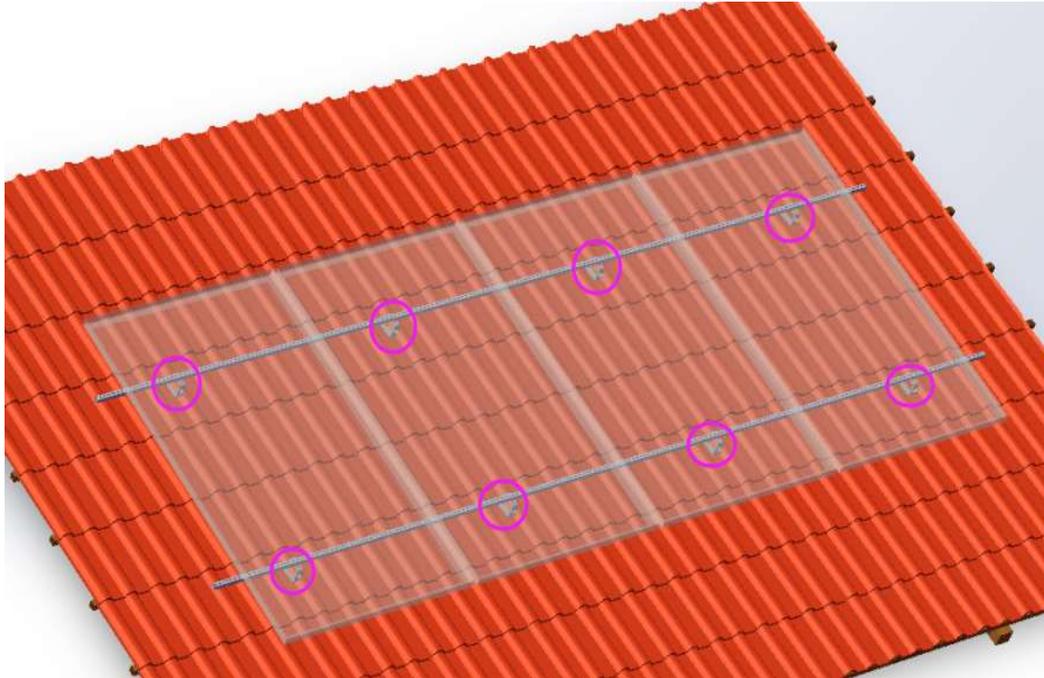


Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

1. Dachhaken positionieren

Positionieren Sie die Dachhaken gemäß Zeichnung und markieren Sie die Dachziegel dementsprechend.



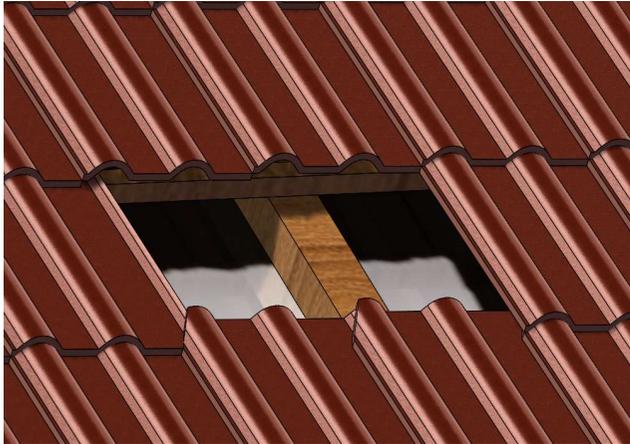
Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

2. Dachhaken montieren

Entfernen Sie die markierten Dachziegel mit Vorsicht, sodass diese nicht beschädigt werden.

Positionieren Sie die Dachhaken auf den Dachsparren, so dass min. 3 Schraublöcher aufliegen.

Justieren Sie die Dachhaken über die Langlochverschraubungen auf die passende Höhe (etwas Abstand zum darunterliegenden Dachziegel halten).



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

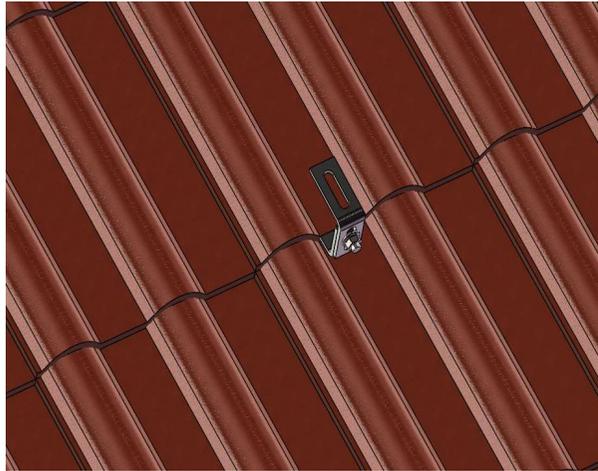
Befestigen Sie die Dachhaken mit 3 Holzschrauben auf den Dachsparren.



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

Legen Sie die Dachziegel wieder ein.

In manchen Fällen ist es notwendig, die Dachziegel rückseitig an evtl. vorhandenen Kanten auszuklinken, damit diese weiterhin bündig mit Dachhaken aufliegen.

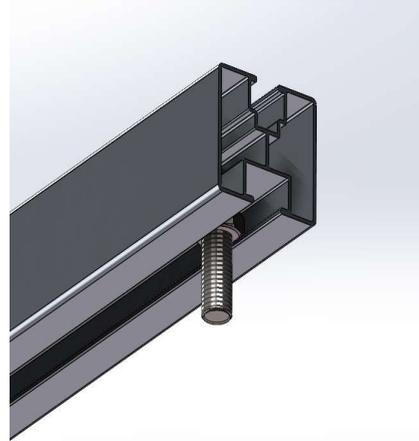
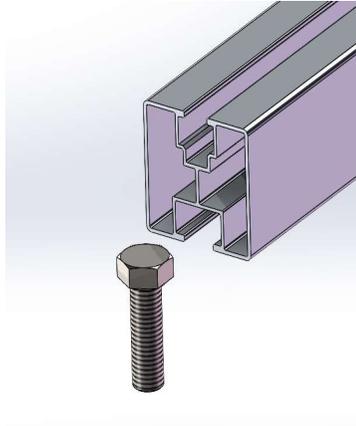


Wiederholen Sie die Schritte für alle Dachhaken. Stellen Sie sicher, dass alle Dachhaken auf die gleiche Höhe eingestellt sind, damit eine bündige Montage der Profilschienen gewährleistet ist.

Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

3. Installation der Profilschienen

Lösen Sie die vormontierten Sechskantschrauben M10x25 von den Dachhaken und schieben Sie den Schraubenkopf in die passende Nut (Nut 10) der Profischiene. Schieben Sie alle für die Befestigung der Profilschienen notwendigen Schrauben in diesem Schritt ein, weil diese nur über das Schienenende eingeschoben werden können.



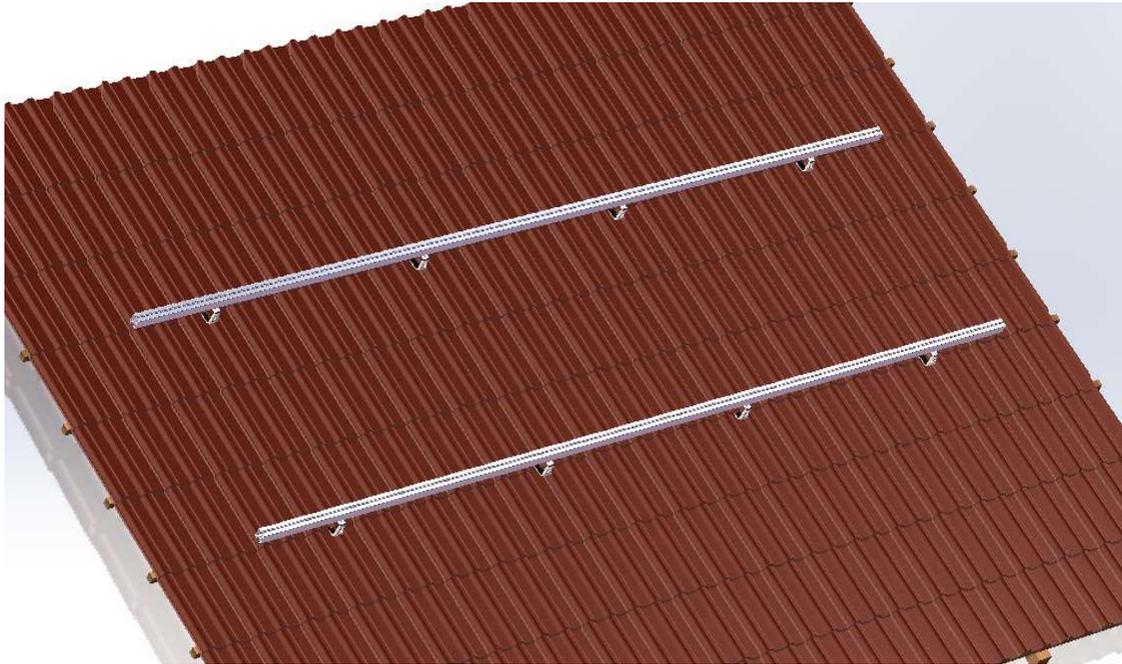
Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

Positionieren Sie alle Schrauben an der korrekten Dachhakenposition. Stecken Sie die Schrauben durch die Langlöcher und befestigen Sie die Schienen am Dachhaken mit den Befestigungsmuttern.



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

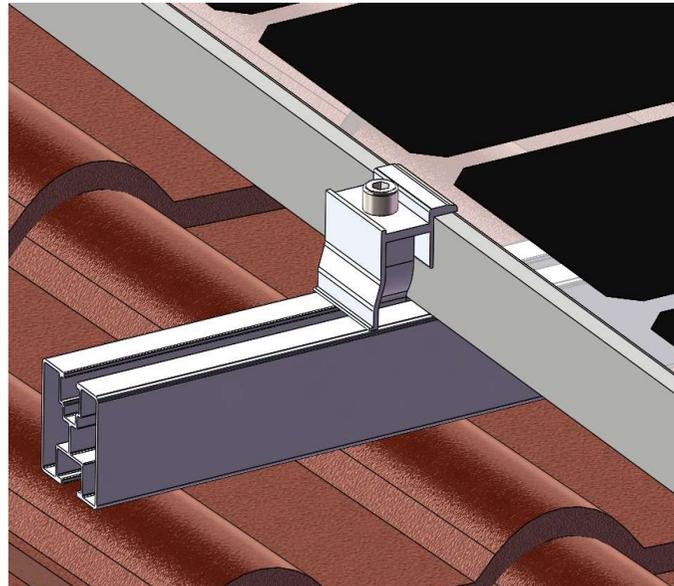
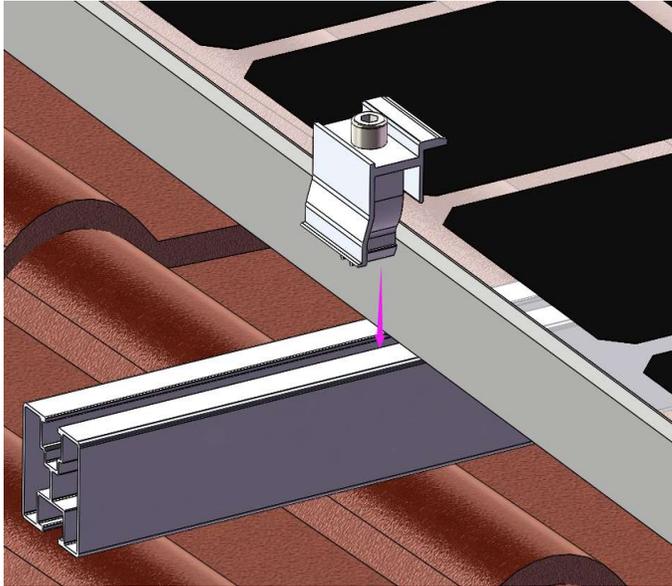
Wiederholen Sie die Schritte für alle Profilschienen, um die Befestigung an den Dachhaken abzuschließen.



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

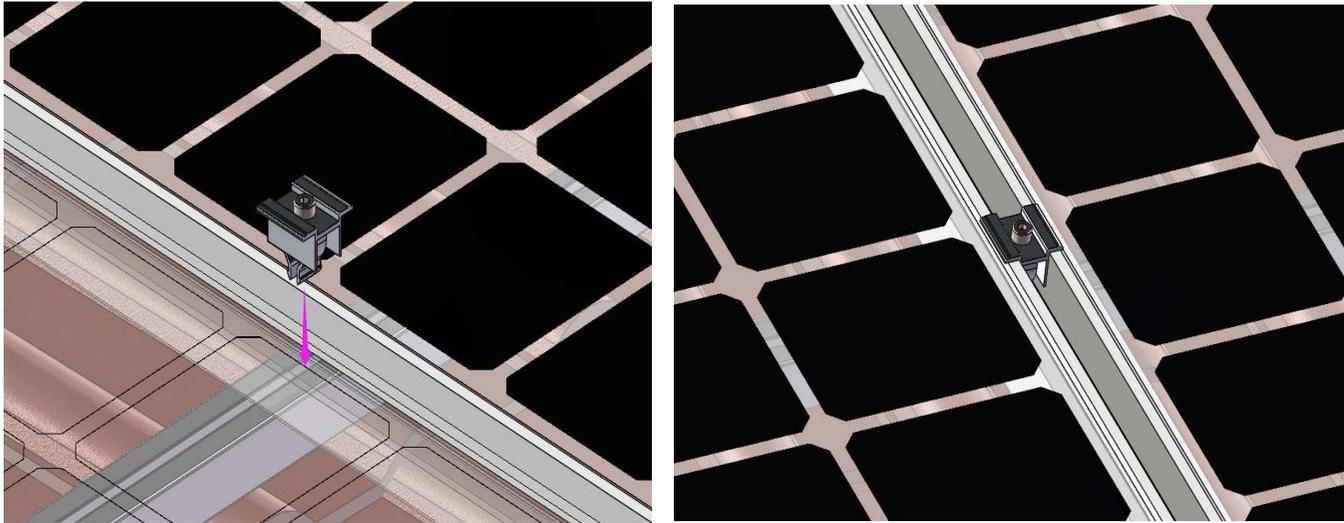
4. Installation der End- und Mittelklemmen

Installation der Endklemmen: Stecken Sie die Endklemme in die Nut der Profilschiene und schieben Sie diese bis zum Rahmen des Solarmoduls, sodass diese bündig anliegt. Ziehen Sie die Befestigungsschraube an, damit das Solarmodul in seiner Position fixiert wird.



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

Installation der Mittelklemme: Stecken Sie die Mittelklemme in die Nut der Profilschiene und schieben Sie diese bis zum Rahmen der Solarmodule, sodass diese bündig anliegen. Ziehen Sie die Befestigungsschraube an, damit die Solarmodule in Ihrer Position fixiert werden.



Montageset für Ziegeldach - 4 Solarmodule

Installation fertiggestellt.

