

## Flachdach Montagesystem

**Montageanleitung**

*Aufständerung für Kollektoren mit 20 und 30 Röhren*



# Flachdach Montagesystem

## Montageanleitung Aufständering für Kollektoren mit 20 und 30 Röhren

02 Stützprofile 3x / 2x

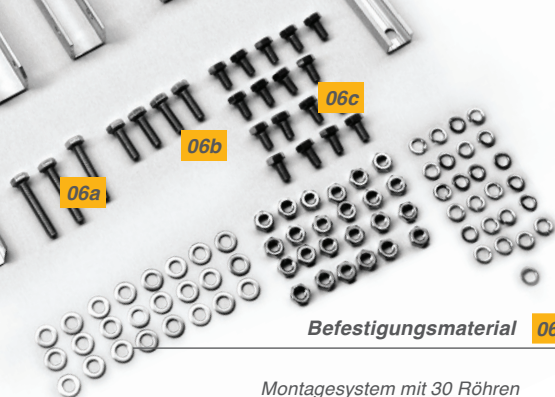
05 Füße 6x / 4x

Kreuzprofile 4x / 2x 04

03 Querschienen 3x / 2x

01 Vertikalschienen

Für die Installation des Montagesystem benötigen Sie Vertikalschienen die zum Lieferumfang des entsprechenden Röhrenkollektors gehören.



Befestigungsmaterial 06

Montagesystem mit 30 Röhren

Schrauben verzinkt	24 Stk.
Unterlegscheiben	24 Stk.
Federringe	24 Stk.
Muttern	24 Stk.

Montagesystem mit 20 Röhren

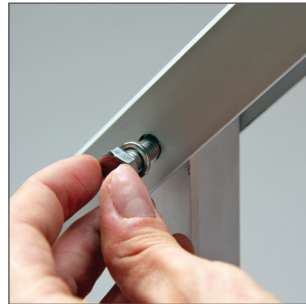
Schrauben verzinkt	14 Stk.
Unterlegscheiben	14 Stk.
Federringe	14 Stk.
Muttern	14 Stk.

# Flachdach Montagesystem

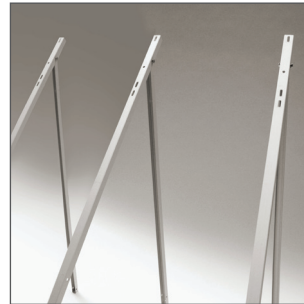
## Aufständerung für Kollektoren mit 20 und 30 Röhren *Montageanleitung*



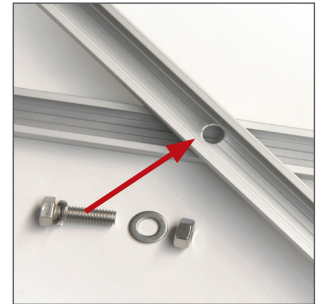
1. Verbinden Sie die Vertikalschienen **01** mit den Stützprofilen **02**  
Achtung: Die abgeflachte Kante des Stützprofil zeigt nach oben und...



... die abgeflachte Kante der Vertikalschienen nach unten.  
Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben **06a** incl. Federringe, Unterlegscheiben und Muttern.



2. Für Kollektoren mit 30 Röhren sind drei Stützen nötig, für 20 Röhren nur zwei.



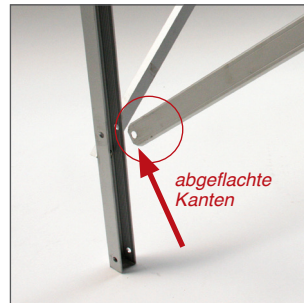
3. Verschrauben Sie zwei Kreuzprofile **04** mittig, Hohlseite nach oben mit den Schrauben **06b**.



4. Befestigen Sie das Kreuz mit den Stützprofilen. Schrauben: **06b**



5. Mit der Querschienen **03** wird das Stützprofil mit der Vertikalschiene verbunden.



Achtung: Abgeflachte Kanten der Querschienen **03** werden nach unten ins Stützprofil gesteckt.



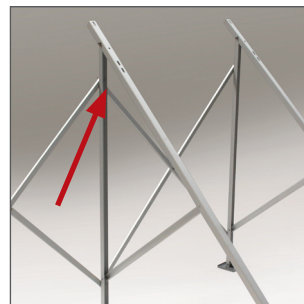
Verwenden Sie hierfür die mitgelieferten Schrauben **06c**.



6. Wiederholen Sie den Vorgang mit allen Stützen.



7. Für die Aufständerung mit 30 Röhren benötigen sie ein weiteres Kreuz (siehe Abbildung 3.) ...



... welches am mittleren Stützprofil gemeinsam mit dem ersten Kreuz verschraubt wird.



8. Stecken Sie die Fußplatten an die Vertikalschienen.



Verwenden Sie die Schrauben **06c**.



9. Wiederholen Sie diesen Vorgang mit den Stützprofilen.





*Solardirekt24 GmbH  
Spiessheimer Weg 22  
55286 Wörrstadt*

*Fon: 0049 6732 / 608 99 99  
info@solardirekt24.de  
www.solardirekt24.de*