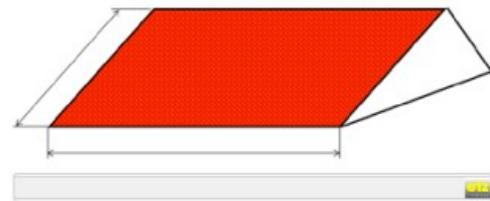


Standortanalyse Solargenerator Beispiel 3

7. Dachdurchdringung / Umgebung: Unser Beispieldach hat einen Kamin und eine SAT-Anlage oberhalb der Module.

Jede Art der Dachdurchdringung, die aus der Dachfläche heraustritt, wie z.B. eine Gaube, ein Kamin, eine SAT-Schüssel sind genauso wie umgebende Gebäude oder Bäume potentielle Abschattungen, die so gut wie möglich vermieden werden sollten. Bei unserer Beispielanlage ist dies gelungen!



8. Montageart: Aufdachmontage.

Sie ist preiswert und schnell montiert, sie beeinträchtigt die Dachdichtigkeit nicht und durch die Hinterlüftung der Module sind die Anlagen ertragreich.

Andere Montagearten sind z.B. Indachmontage, Fassadenmontage, Flachdach- bzw aufgeständerte Montage.

9. Dachmaße:

Dachlänge (Firstlänge)=10,8 m, Sparrenlänge (Ortganglänge)=8,25 m,

Sparrenabstand=0,63 m, Sparrenbreite=0,08 m, Lattenhöhe=0,03 m,

Lattenabstand (Ziegellänge abzgl. Überdeckung)=0,33 m, Traufhöhe=2,60 m,

Gebäudehöhe=9,62 m, Gebäudebreite=10 m, Dachüberstand=0,40 m.

Dachmaße werden bei der vor Ort Besichtigung aufgenommen. Mit diesen Daten lassen sich die Module statisch korrekt und genau platziert auf dem Dach planen.