

## 400 kWp Aufdachanlage Lette

### Das Projekt in Stichworten

- Solarstromanlage auf zwei landwirtschaftlich genutzten Hallen
- Erhöhung der Anlagenleistung durch Aufständerung auf den Norddächern
- Einbau eines neuen Transformators zur Erhöhung der Anschlusskapazität



### Daten Photovoltaikanlage

Installierte Gesamtleistung	404,42 kWp
Erwartete Stromproduktion	360.000 kWh im Jahr
Erwartete CO <sub>2</sub> -Einsparungen	ca. 180 Tonnen im Jahr

### Photovoltaikmodule

Hersteller/Typ	Hyundai HIS-S209SF
Anzahl Module	1935
Moduleffizienz	14,4%

### Wechselrichter

Anzahl/Typ	15 x SMA Sunny Tripower 12000 TL, 19 x SMA Sunny Tripower 10000 TL
------------	---

### Unterkonstruktion

Hersteller	Alumero
------------	---------

Inbetriebnahme 30.06.2011

SunEnergy Europe als EPC