

## 8,3 MWp Solarkraftwerk Achtrup

### Das Projekt in Stichworten

- Strom für 2.250 Haushalte
- Speziell an extreme Windlasten angepasste Unterkonstruktion
- Eine der größten Anlagen Norddeutschlands



### Daten Photovoltaikanlage

Installierte Gesamtleistung	8.252 kWp
Erwartete Stromproduktion	7,72 GWh im Jahr
Erwartete CO <sub>2</sub> -Einsparungen	4.634 Tonnen im Jahr

### Photovoltaikmodule

Hersteller/Typ	Hyundai, Sharp, LG, Photowatt, Moser Baer
Anzahl Module	40.529
Moduleffizienz	14%

### Wechselrichter

Anzahl/Typ	Helios Systems 6 x HSI 1250
------------	-----------------------------

### Unterkonstruktion

Hersteller	Solar-Energie-Andresen
------------	------------------------

Inbetriebnahme 14.10.2010

SunEnergy Europe als EPC