

## 130 kWp Aufdachanlage Büchen-Gludan

### Das Projekt in Stichworten

- Solarstromanlage auf Produktionsgebäuden der Gludan Deutschland GmbH
- Aerodynamisch optimierte Unterkonstruktion mit geringer Ballastierung
- Mittelspannungsanschluss an Trafostation des Betreibers

### Daten Photovoltaikanlage

Installierte Gesamtleistung	192,48 kWp
Erwartete Stromproduktion	165.000 kWh im Jahr
Erwartete CO <sub>2</sub> -Einsparungen	ca. 85 Tonnen im Jahr

### Photovoltaikmodule

Hersteller/Typ	ET Solar ET-P660240
Anzahl Module	802
Moduleffizienz	14,8%

### Wechselrichter

Anzahl/Typ	10x SMA Sunny Tripower 17.000 TL
------------	----------------------------------

### Unterkonstruktion

Hersteller	Knubix
------------	--------

Inbetriebnahme 01.12.2011

SunEnergy Europe als EPC