

## 125 kWp Aufdachanlage Hafen, Hamburg

### Das Projekt in Stichworten

- In Zusammenarbeit mit Ökostromanbieter „Hamburg Energie“
- Aerodynamisches Unterkonstruktionssystem
- Solarstrom für 80 Hamburger Single-Haushalte



### Daten Photovoltaikanlage

Installierte Gesamtleistung	125,1 kWp
Erwartete Stromproduktion	ca. 108,7 MWh im Jahr
Erwartete CO <sub>2</sub> -Einsparungen	ca. 70,0 Tonnen im Jahr

### Photovoltaikmodule

Hersteller/Typ	Yingli YL230P-29B
Anzahl Module	544
Moduleffizienz	14,1%

### Wechselrichter

Anzahl/Typ	3 x SMA STP 17.000 TL, 1 x SMA STP 15.000 TL 3 x SMA STP 12.000 TL, 2 x SMA STP 10.000 TL
------------	--

### Unterkonstruktion

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

Inbetriebnahme 29.07.2011

SunEnergy Europe als EPC