

# Solar - Großhandelskontor Neu ab 3.8.09

Hier erzeugt ein Solargroßkraftwerk den umweltfreundlichsten Strom



Echt stark



## Nutzen- und Vorteile einer Photovoltaikanlage:

- sichere Kapitalanlage durch das EEG Gesetz
- 20 Jahre sichere Einspeisevergütung
- umweltfreundlich und zukunftsweisend

## Warum eine Photovoltaikanlage mit CTS Modulen?

- Wenig temperaturempfindlich bei sonnigen und warmen Wetter (besonders bei hohen Temperaturen und Hitze)
- Sehr guter Wirkungsgrad im Teillastbereich bzw. bei schlechtem Wetter
- Geringe Verschmutzung und optimale Selbstreinigung
- Wartungsfreie CTS Module
- Hohe Produktgarantie auf Module und Wechselrichter
- 25 Jahre Leistungsgarantie der Module bei 80 %

## Photovoltaik Langzeitpraxis + Ertragsvergleiche seit 18. März 2004 in 28879 Grasberg \* kwh/kwp

1.1. - 30.6.2007

Zeitraum	Ab 18.03.04 bis 31.12.04	Jahr 2005	Jahr 2006	Monat Juli 06	
Erträge Busch CTS Module	924,5 *	1010 *	975	181	531
Erträge Köster ASE Module	782,7 *	865 *	802 *	136	447
Mehrertrag CTS Module:	+ 17 %	+ 17 %	+ 17 %	+ 25 %	19%

Anlagenstandorte: beide Grasberg,  
Ausrichtung: 150 Grad für beide Dächer  
Dach Busch: CTS Module , 6 kw auf 20 Grad Dachneigung der Rest auf 30 Grad Dachneigung  
 Mit Verschattung von Oktober bis Februar durch Nachbargebäude bis 11.00 Uhr  
Dach Köster: ASE 100 RWE 38 Grad Dachneigung  
Wechselrichter: In beiden Anlagen SMA 2500 und SMA 3000 Wechselrichter

Die CTS Anlage hat eine Mehrleistung von Plus 17 %. Im Juli 2006 sogar ein Plus von 25 %. Laut Strahlungskarte gilt im Raum Grasberg einen Ernteertrag von 790 kwh/kwp pro Jahr. Der hohe Ertrag von 1010 \* im Jahr 2005 mit den FS Modulen ist ein fast unglaublicher Wert. Beide Anlagen liefern während der gesamten Zeit einwandfrei und ohne Störung.

### Anlagenbetreiber mit FS Modulen und Erträgen aus 2006:

Name / Ort:	Anlagengröße:	Erträge in *
1) Willers / Wedemark	30 kw	962
2) Busch / Grasberg	17 kw	975
3) Fokken / Lammertsfehn	11 kw	930
4) Jäger / Salzgitter	24 kw	960
5) Schau / Filsum	6 kw	980
6) Wichels / Grasberg	23 kw	932
7) Böhnisch / Gittelde	30 kw	985
8) Willers II / Wedemark	30 kw	980
9) Harms / Neustadt	30 kw	936
10) Brüggemann / Wedemark	30 kw	935
11) Stöver / Wedemark	24 kw	1075
12) Busch / Grasberg	180 kw	1045 * kwh/kwp

Geringe Erträge durch geringere Dachneigung

### Weitere Anlagen mit anderen Modulsystemen:

Ort:	Anlagengröße:	Modultyp:
1) Bad Beversen	12 kw	EPV- Module
2) Kirchwalsede	31 kw	EPV- Module
3) Hagen	30 kw	SI - Module
4) Glandorf	8 kw	SI - Module
5) Hesel	4 kw	SI - Module

### Weitere Anlagenbetreiber mit CTS Modulen:

Name / Ort:	Anlagengröße:
1) Kolhoff / Visbek	30 kw
2) Bothe / Garrel	50 kw
3) Warneke / Bomlitz	30 kw
4) Köster / Wunsdorf	30 kw
5) Tholen / Friesoythe	16 kw
6) Willer / Altenoythe	10 kw
7) Gerdes / Neuvrees	11 kw
8) Bakker / Filsum	25 kw
9) Stöver / Wedemark	24 kw
10) Kroning / Diepholz	10 kw
11) Diercks / Hohstorf	30 kw
12) Molchartzeck / Clenze	25 kw
13) Fleer+Busch / Lüneburg	9 kw
14) Bartels / Sehnde	32 kw
15) Laske / Jarplund	30 kw
16) Busch / Hilke	36 kw
17) Dehning / Munster	30 kw
18) Eckhöff / Heidenau	30 kw
19) Schlüter / Lüneburg	45 kw
20) Walte / Dinklage	30 kw
#	

Nutzen auch Sie die umweltfreundlichen Energie der Sonne!  
 Wir sind behilflich bei der Anschaffung ihrer Photovoltaikanlage.  
 Ein Kontakt, der sich für Sie sehr gut rechnet (Siehe Rückseite).

Vervielfältigung nicht statthaft!