

# Solar Grosshandelskontor aktuell ab 1.7.2010

Bauen und Planen sie mit unserer langjährigen Erfahrung



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 Zeitraum

	Ab 18.03.04 bis 31.12.04	Jahr 2005	Jahr 2006	Monat Juli 06	Jahr 2007	Mai 2008	Bis 30.6. 2008	Juni 2010
Erträge Busch CTS Module	924,5 *	1010 *	975	181	951	165	545	156
Erträge Köster ASE Module	782,7 *	865 *	802 *	136	804	131	461	112
Mehrertrag CTS Module:	+ 17 %	+ 17 %	+ 17 %	+ 25 %	+ 16 %	+ 20 %	+ 16 %	+ 28 %

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 ein Ernteertrag von 790 kwh/kwp pro Jahr. Der hohe Ertrag von 1010 \* im Jahr 2005 mit den CTS Modulen ist ein fast unglaublicher Wert. Beide Anlagen liefen während der gesamten Zeit einwandfrei und ohne Störung.

## Anlagenbetreiber mit CTS Modulen und Erträge aus 2006

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) Busch / Grasberg	180 kw	1045*

kwh/kwp

Weit über 80 zufriedene Kunden sind ein Garant für hocheffiziente Solarkraftwerke. Bei über 3000 KW verbauter Leistung entspricht das einer Energieversorgung von 3000 Bürgern oder 750 Haushalten mit 4 Personen. Und das insgesamt nur auf einer Fläche von 30000m<sup>2</sup> belegt mit Solarmodulen.

### Neu: Profi-Plus Solardachsanierung

Seit 2009 und erfolgreich von uns vertrieben unser Profi Plus Solardach ab 300 m<sup>2</sup> Dachfläche.

- ⊗ Kein Schienensystem mehr notwendig
- ⊗ Zeitersparnis bei der Montage
- ⊗ Nutzung ehemaliger Asbestdächer und alter Pfanne
- ⊗ Profi Plus Solarblech bis 12,30 m länge lieferbar
- ⊗ Ab ende 2010 auch mit Isolier und CPU Schaum
- ⊗ Ideal für Neubauten
- ⊗ Mit diesem System kein Kondensat am Morgen ( Tau )

Für die Reinigung und Service Ihrer PV Anlage stehen wir Ihnen jederzeit zur verfügung. Siehe auch Rückseite

Keine Haftung für Druckfehler

[www.Solar-Grosshandelskontor.de](http://www.Solar-Grosshandelskontor.de)

Mobil 0172 421 001 7 - Privat 042082558

## Weitere hochzufriedene Anlagenbetreiber mit CTS Modulen.

Nutzen auch Sie die umweltfreundliche Energie der Sonne!  
Wir sind behilflich bei der Anschaffung ihrer Photovoltaikanlage.  
Ein Kontakt, der sich für Sie sehr gut rechnet.  
Bitte Rückseite beachten.