

**MODULE IM FREILANDTEST | Stromerträge im Vergleich**

Hersteller	Herkunft	Typ	Zellart	Jahresertrag 2010	Ertrag 2011 (Jan. bis Sep.)	Im Test seit
Siliken SL	Spanien	SLK60P6L 230Wp	poly	1.044 kWh/kW	966 kWh/kW	2009
Win Win Precision Technology	Taiwan	Winaico WSP-230P6	poly	1.021 kWh/kW	938 kWh/kW	2009
Trina Solar Energy	China	TSM-180DC01	mono	1.020 kWh/kW	941 kWh/kW	2009
Frankfurt Solar	China	FS215W-Poly	poly	1.020 kWh/kW	932 kWh/kW	2009
Mage Solar	China	Mage Powertec Plus 225/6PJ	poly	1.019 kWh/kW	934 kWh/kW	2009
Bisol	Slowenien	BMU-215-2/221	poly	1.019 kWh/kW	946 kWh/kW	2010
S-Energy	Südkorea	SM-220PA8	poly	1.018 kWh/kW	941 kWh/kW	2009
PV Power Technologies	Indien	PVQ3 220	poly	1.016 kWh/kW	943 kWh/kW	2009
First Solar	USA	FS-265	CdTe	1.013 kWh/kW	922 kWh/kW	2007
Trina Solar Energy	China	TSM-225PC05	poly	1.012 kWh/kW	941 kWh/kW	2010
Solarworld	Deutschland	Sunmodule Plus SW 210 poly	poly	1.005 kWh/kW	915 kWh/kW	2006
Sunrise Solartech	China	SRM-180D-72	mono	1.003 kWh/kW	924 kWh/kW	2009
Photowatt International	Frankreich	PW 1650-175W	poly	999 kWh/kW	912 kWh/kW	2006
Canadian Solar	China	CS6A-170P	poly	957 kWh/kW	890 kWh/kW	2007
CSG PV Tech	China	CSG180S1-35/36	mono	n.b.	945 kWh/kW	2010
CNPV Solar Power	China	CNVP-185M	mono	n.b.	953 kWh/kW	2010
Win Win Precision Technology	Taiwan	Winaico WSP-235P6	poly	n.b.	952 kWh/kW	2010
Solarworld	USA	Sunmodule Plus SW 225 mono	mono	n.b.	950 kWh/kW	2010
CSG PV Tech	China	CSG230M2-30	mono	n.b.	945 kWh/kW	2010
Upsolar	China	UP-M180M	mono	n.b.	944 kWh/kW	2010
Conergy	Deutschland	Conergy PowerPlus 220P	poly	n.b.	940 kWh/kW	2010
Aleo Solar	Deutschland, Spanien	aleo S_18 225	poly	n.b.	939 kWh/kW	2010
Hanwha Solar One	China	SF160-24-1M175 (scac)	mono	n.b.	937 kWh/kW	2010
Sonalis	China	SL-180CE-36M	mono	n.b.	929 kWh/kW	2010
Perfectenergy	China	PEM-180/185-72M-SCC	mono	n.b.	924 kWh/kW	2010
Emmvee Photovoltaiks	Indien	ES-230P60	poly	n.b.	924 kWh/kW	2010
Sovello	Deutschland	Pure Power SV-X-200 (LV)	ribbon	n.b.	915 kWh/kW	2010

Die Zeitschrift Photon hat die Module getestet (Auszug aus Photon Profi 11/2011).