



# Start Rhön

Das Wirtschaftsportal für die Thüringer Rhön

## ERNEUERBARE ENERGIEPROJEKTE IN DER RHÖN

### Photovoltaik auf dem Kindergarten in Vacha



*Betreiber*

Stadt Vacha

Markt 4, 36404 Vacha

Telefon: 036962/2610

Website: [allgemein@vgvacha.de](mailto:allgemein@vgvacha.de)

#### Datenblatt

Jahr der Inbetriebnahme	2011
Art der genutzten Energie	Sonnenenergie
Art der produzierten Energie	Strom
GPS Koordinaten	N 50.791624, O 10.034760
Lage	Wartburgkreis, 36404 Vacha, Thomas-Müntzer-Straße 10
Installierte Leistung	45,92 kW <sub>p</sub>
Nutzung der produzierten Energie	Eigenverbrauch mit Überschusseinspeisung
produzierte Energiemenge	38725 kWh jährlich
Art der Finanzierung	gefördert durch das 1000-Dächer-PV-Programm
Förderer	Freistaat Thüringen
Investitionskosten	113328,66 Euro
Investitionskosten bezogen auf die installierte Leistung	2467,96 Euro/kW <sub>p</sub>
jährliche Einnahmen	10939,72 Euro (durch die Einspeisevergütung)
jährliche Einsparungen	mind. 13554 kWh
jährliche Betriebskosten	ca. 800 Euro