

# Solargenossenschaft Gugger-Sunne, Ettingen

## Röm.-kath. Kirche Ettingen – 2013 – 60,06 kWp

**Standort:** Röm.-kath. Kirche Ettingen, Kirchgasse, 4107 Ettingen

**Beschluss:** a.o. Mitgliederversammlung vom 7. November 2012

**Baugesuch:** nicht notwendig

**Baubeginn:** 14. Januar 2013

**Inbetriebnahme:** 28. März 2013 erste Netzeinspeisung

**Module:** 231 Module Ja Solar JAM6(BK) 60-260/SI  
Leistung: 260 Watt pro Modul = total 60,06 kWp  
Fläche: Modul: 165 x 99 cm = total 378 m<sup>2</sup>  
Ausrichtung: Süd  
Neigung: 45 Grad

**Wechselrichter:** 3 x SMA Sunny Tripower 15'000  
1 x SMA Sunny Tripower 10'000  
Standort: Dachstock Kirche Haupttrakt

**Kosten:** Fr. 238'000 oder Fr. 3'962.-- pro kWp

**Stromertrag:** 2013 – 2016 240'768 kWh  
Durchschnitt pro Jahr: 64'141 kWh  
Maximal (2015) 68'057 kWh  
Minimal (2016) 60'834 kWh



