

# Solargenossenschaft Gugger-Sunne, Ettingen

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

<b><u>Standort:</u></b>	Röm.-kath. Kirche Ettingen, Kirchgasse, 4107 Ettingen
<b><u>Beschluss:</u></b>	a.o. Mitgliederversammlung vom 7. November 2012
<b><u>Baugesuch:</u></b>	nicht notwendig
<b><u>Baubeginn:</u></b>	14. Januar 2013
<b><u>Inbetriebnahme:</u></b>	28. März 2013 erste Netzeinspeisung
<b><u>Module:</u></b>	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
<b><u>Wechselrichter:</u></b>	3 x SMA Sunny Tripower 15'000 1 x SMA Sunny Tripower 10'000 Standort: Dachstock Kirche Haupttrakt
<b><u>Eigenverbrauch:</u></b>	3.10.2019 Umbau auf Eigenverbrauch
<b><u>Kosten:</u></b>	Fr. 238'000 oder Fr. 3'962.-- pro kWp abzüglich KEV-Einmalvergütung im Jahr 2018 von Fr. 54'045.--
<b><u>Stromertrag:</u></b>	2013 – 2023 686'636 kWh Durchschnitt pro Jahr: 63873 kWh Maximal (2015) 68'057 kWh Minimal (2023) 58'847 kWh

