

Solargenossenschaft Gugger-Sunne, Ettingen

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

| | |
|-------------------------------|---|
| <u>Standort:</u> | Röm.-kath. Kirche Ettingen, Kirchgasse, 4107 Ettingen |
| <u>Beschluss:</u> | a.o. Mitgliederversammlung vom 7. November 2012 |
| <u>Baugesuch:</u> | nicht notwendig |
| <u>Baubeginn:</u> | 14. Januar 2013 |
| <u>Inbetriebnahme:</u> | 28. März 2013 erste Netzeinspeisung |
| <u>Module:</u> | 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 ² Ausrichtung: Süd Neigung: 45 Grad |
| <u>Wechselrichter:</u> | 3 x SMA Sunny Tripower 15'000 1 x SMA Sunny Tripower 10'000 Standort: Dachstock Kirche Haupttrakt |
| <u>Eigenverbrauch:</u> | 3.10.2019 Umbau auf Eigenverbrauch |
| <u>Kosten:</u> | Fr. 238'000 oder Fr. 3'962.-- pro kWp abzüglich KEV-Einmalvergütung im Jahr 2018 von Fr. 54'045.-- |
| <u>Stromertrag:</u> | 2013 – 2023 686'636 kWh Durchschnitt pro Jahr: 63873 kWh Maximal (2015) 68'057 kWh Minimal (2023) 58'847 kWh |

