



Projektstandort

Pfaffenhäule 30, 78224 Singen – Baden-Württemberg

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	12	Spezifischer Ertrag (Prognose)	1.007,25 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	750.603 kWh
Gebäude	Industrie	Vergütungssatz EEG	0,1082 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	81.215 €
EEG-Inbetriebnahme	31.10.2017	Stromversorgung	214 Haushalte
Anlagenleistung	745,200 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 443 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy Solarmodule	Nennleistung	270 W
Typ	ASM6610P	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	KACO new energy	Nennleistung	50.000 W
Typ	blueplanet 50.0 TL3	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten

SunEnergy Services GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

Iqony Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

MVV Trading GmbH

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.consilium-ag.de