

Kurzinfo

Photovoltaik



Solaranlagen auf den Dächern der Caritas in Rheinhessen



Gesamtübersicht

Standort	1.) Caritas-Altenzentrum Maria Königin (MZ-Drais) 2.) Caritas-Altenzentrum Albertus-Stift (Gau-Algesheim) 3.) Caritas-Altenzentrum St. Alban (Bodenheim)
Installierte Nennleistung	1.) 16,5 Kilowatt 2.) 21,1 Kilowatt 3.) 27,7 Kilowatt
Jahresertrag (Summe)	ca. 60.000 Kilowattstunden pro Jahr
vermiedener CO ₂ -Ausstoß	ca. 40.000 kg pro Jahr
Modulfläche	ca. 400 m ²
Anzahl Module / Modultyp	ca. 400 Stück / SCHOTT ASE 165
Wechselrichter	SMA Technologie AG (Kassel)
Montagearbeiten	juwi solar GmbH (Bolanden) Ernst Neger Bedachungs-GmbH (Mainz)
Eigentümer der Flächen	Caritas-Werk St. Martin gGmbH
Betreiber	RIO Energie GmbH & Co. KG
Investitionsvolumen	ca. 325.000 Euro
Betriebsart	Einspeisung in das Stromnetz
Vergütung	49,21 Cent pro Kilowattstunde (20 Jahre lang)
Inbetriebnahme	August bis Dezember 2007

Weitere Informationen

RIO Energie GmbH & Co. KG, Untere Zahlbacher Straße 13, 55131 Mainz,
fon. +49. (0)6131. 5 88 56-53, fax. +49 (0)6131. 5 88 56-90,
e-mail. info@rio-energie.de, internet. www.rio-energie.de

Stand: 10.03.2008; Alle Angaben ohne Gewähr; erstellt: ch