

Aschoff Solar GmbH

**Energie von der Sonne
- einfach, effizient und wirtschaftlich -**

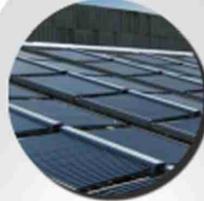


Aschoff Solar GmbH



SOLAR HOT WATER

Energie von der Sonne
- einfach, effizient und wirtschaftlich



SOLAR POWER

Strom von der Sonne
- einfach und leistungsstark



aschoff
solar



SOLAR PUMP

Wasser von der Sonne
- einfach und unabhängig

Aschoff Solar befindet sich in der Metropolregion Nürnberg, Deutschland.

Das Unternehmen bietet solarthermische Lösungen, speziell für Industriekunden auf dem internationalen Markt.

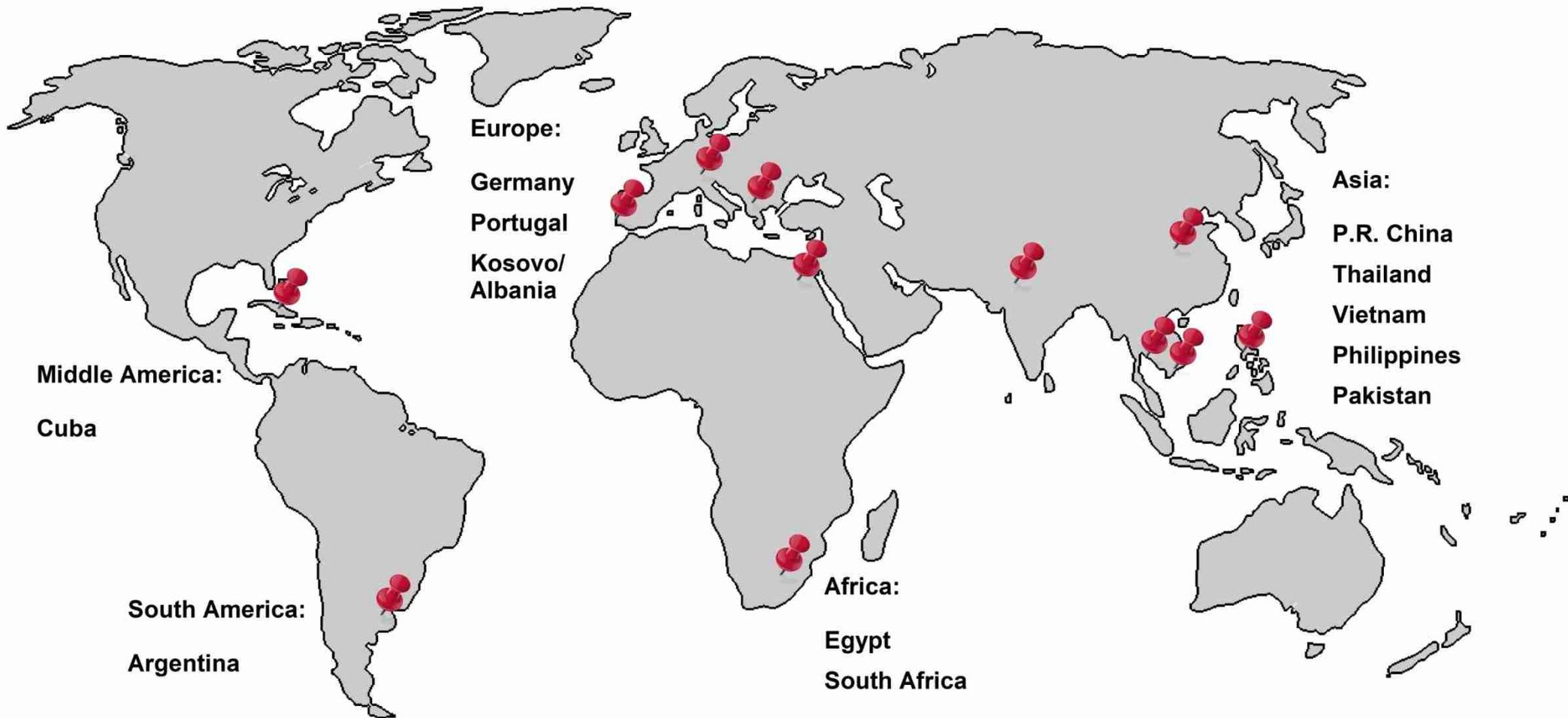


Solarsysteme von Aschoff Solar:

- verbinden die Vorteile der europäischen und internationalen Solartechnologie
- nutzen deutsches Know-how und High-Tech-Komponenten von namhaften Lieferanten aus Europa in Kombination mit optimierter Beschaffung für alle Systemkomponenten
- sind zusammen mit der Industrie und für die Industrie entwickelt worden
- gewährleisten geringe Amortisationszeiten



Aschoff Solar Weltweit



Solarthermisches System

Vietnam



Gerberei in Ho-Chi-Minh-Stadt

- Kollektorfläche: 1.000 m²
- Energieeinsparung:
mehr als 1,2 Mio. kWh/Jahr
- Amortisation:
weniger als 4 Jahre

Solarthermisches System

Thailand



Gerberei in Sena

- Kollektorfläche: 540 m²
- Energieeinsparung:
mehr als 650.000 kWh/Jahr
- Amortisation:
weniger als 4 Jahre



Solarthermisches System

China



Spielzeughersteller in Ningbo

Separate Solarsysteme

- Kindergarten
- Bambusforschung
- Loft Hotel
- Villa



Solarthermisches System

China



Gerberei in Heshan

- Kollektorfläche: 630 m²
- Energieeinsparung:
mehr als 510.000 kWh/Jahr

Solare Prozesswärme zum Gerben und für die Vakuum-trockner

Solarthermisches System

Vietnam



Jeansfabrik in Ho-Chi-Minh-Stadt

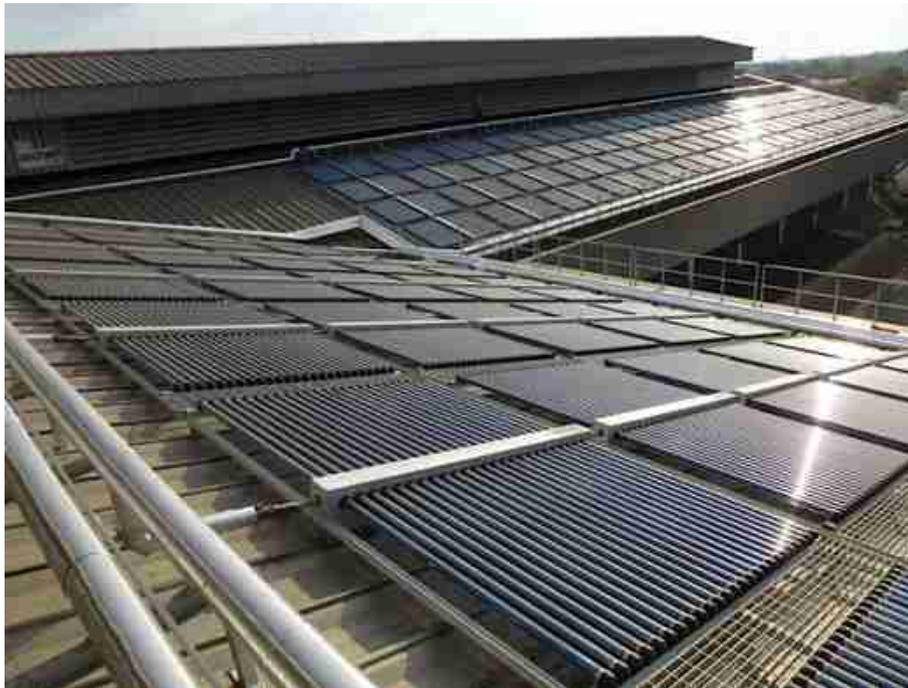
- Kollektorfläche: 420 m²
- Energieeinsparung:
mehr als 500.000 kWh/Jahr

Solare Prozesswärme für den
Jeanswäsche-Prozess



Solarthermisches System

Thailand



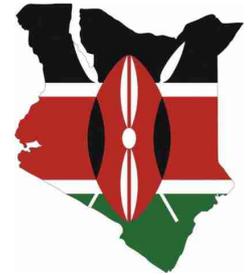
Gerberei in Ayutthaya

Kollektorfläche: 1.890 m²

Solare Prozesswärme zum Gerben

Solarthermisches System

Kenia



Gerberei in Nairobi

Kollektorfläche: 580 m²

Solare Prozesswärme zum Gerben

Solarthermisches System

Thailand



Milchprodukthersteller in Nakornrachasima

- Kollektorfläche: 240 m²
- Energieeinsparung: mehr als 180.000 kWh/Jahr

Solare Prozesswärme für den Produktionsprozess

Solarthermisches System

Deutschland



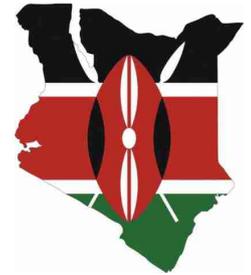
Bitumenhersteller in Igling

- Kollektorfläche: 190 m²
- Energieeinsparung:
mehr als 75.700 kWh/Jahr
- Solaranteil: 78 %

Vorwärmung des Kessel-Einspeisewassers für die Bitumenemulsion

Solarthermisches System

Kenia



Lodge in Mombasa

- Kollektorfläche: 265 m²
- Kollektoren: Bosch Vakkumröhrenkollektor SKR21.1
- Energieeinsparung:
mehr als 300.000 kWh/Jahr

Zur Unterstützung des bestehenden Warmwassersystems

Solarthermisches System

Deutschland



Energieversorger in Monheim

- Kollektorfläche: 180 m²
- Kollektoren: Bosch Flachkollektor FT226-2H

Zur Anbindung an die bestehende Fernwärmeleitung

VORWEG GEHEN

Solarthermisches System

Deutschland



Gärtnerei in Schifferstadt

- Kollektorfläche: 120 m²
- Kollektoren: Buderus Flachkollektor SKT1.0-s

Zur Bereitstellung von Warmwasser für die Unkrautbehandlung

Photovoltaik-System

Deutschland



Bauernhof in Thurnau

- Solarleistung: 12 kWp
- Modultyp: polykristallin, Risen
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 13.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard

Photovoltaik-System

Italien



Maschinenhersteller in Cartigliano

Fabrik

- Solarleistung: 135 kWp
- Modultyp: polykristallin, no-vo
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 160.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Alu-Grid



Photovoltaik-System

Italien



Maschinenhersteller in Cartigliano

Carport

- Solarleistung: 65 kWp
- Modultyp: polykristallin, no-vo
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 72.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Solartechnik Süd



Photovoltaik-System

Deutschland



Kindergarten in Petersaurach

- Solarleistung: 30 kWp
- Modultyp: polykristallin, Canadian Solar
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 32.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard mit Windsafe

Photovoltaik-System

Vietnam



Sportartikelhersteller in Ho-Chi-Minh-Stadt

Fabrik

- Solarleistung: 57 kWp
- Modultyp: polykristallin,
Canadian Solar
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 80.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard



Photovoltaik-System

Vietnam



Sportartikelhersteller in Ho-Chi-Minh-Stadt

Carport

- Solarleistung: 43 kWp
- Modultyp: polykristallin,
Canadian Solar
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 60.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard



Photovoltaik-System

Vietnam



Jeansfabrik in Ho-Chi-Minh-Stadt

- Solarleistung: 35,25 kWp
- Modultyp: polykristallin, Perlite
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 50.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard



Photovoltaik-System

Vietnam



Nationalversammlung in Hanoi

- Solarleistung: 49,98 kWp
- Modultyp: Dünnschicht, Solar Frontier
- Wechselrichter: SMA SMC
- Unterkonstruktion: Schletter AluLight

Photovoltaik-System

China



Spielzeughersteller in Ningbo

- Solarleistung: 2,2 kWp
- Modultyp: polykristallin, PT Solar
- Wechselrichter: StecaGrid 2000+
- Unterkonstruktion: Schletter SoloLight



Photovoltaik-System

Philippinen



Kühlhaus in LIIP, Mamplasan, Biñan, Laguna

- Solarleistung: 245 kWp
- Modultyp: polykristallin, Perlight
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 300.820 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard



Photovoltaik-System

Philippinen



Kühlhaus in LIIP, Mamplasan, Biñan, Laguna

- Solarleistung: 225 kWp
- Modultyp: polykristallin, ZNSHINE
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 275.850 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard



Photovoltaik-System

Vietnam



Bekleidungsfabrik in Ho-Chi-Minh-Stadt

- Solarleistung: 165 kWp
- Modultyp: polykristallin, Perlite
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 200.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Solo05

Photovoltaik-System

Vietnam



Deutsches Haus in Ho-Chi-Minh-Stadt

- Solarleistung: 55 kWp
- Modultyp: monokristallin,
SolarWorld
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 75.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Schletter Standard

DEUTSCHES HAUS
HO CHI MINH STADT

CÔNG TY TNHH NGÔI NHÀ ĐỨC THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Photovoltaik-System

China



Spielzeughersteller in Ningbo

- Solarleistung: 225 kWp
- Modultyp: polykristallin, Perlite
- Wechselrichter: Zegersolar
- Solarertrag: 270.000 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: Carport



© Aschoff Solar - www.aschoff-solar.com



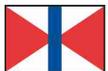
Photovoltaik-System

Vietnam



Kühlhaus in Bac Ninh

- Solarleistung: 308 kWp
- Modultyp: polykristallin, Astronergy
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 437.360 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: S-Flex



SWIRE COLD STORAGE VIETNAM

Photovoltaik-System

Vietnam



Villa in Ho-Chi-Minh-Stadt

- Solarleistung: 10 kWp
- Modultyp: polykristallin, Tratek
- Wechselrichter: SMA Tripower
- Solarertrag: 14,672 kWh/year
- Unterkonstruktion: K2 Systems

Photovoltaik-System

Philippinen



Halbleiterhersteller in General Trias, Cavite

- Solarleistung: 110 kWp
- Modultyp: monokristallin, aleo solar
- Wechselrichter: REFUsoL
- Solarertrag: 158,529 kWh/Jahr
- Unterkonstruktion: BauderSolar



Solarpumpen-System

Ägypten

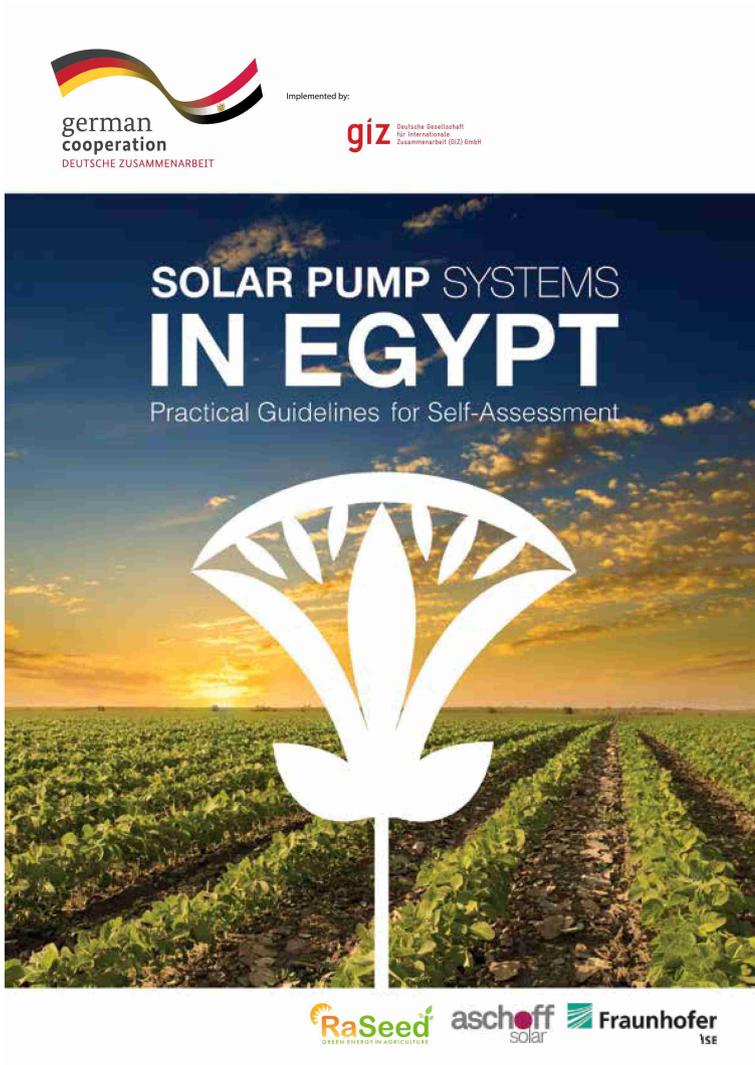


Bewässerung einer Wüstenfarm

- Solarleistung: 55 kWp
- Modultyp: polykristallin, Shansolar
- Pumpen-Wechselrichter: Aschoff Solar
- Pumpenleistung: 37 kW
- Durchflussrate: 120 m³/h
- Unterkonstruktion: Schletter PvMax



Solarpumpen-Broschüre



Anlässlich der Solarpumpen-Systeme hat Aschoff Solar in Zusammenarbeit mit der GIZ eine umfassende Broschüre entworfen, die unter folgendem Link heruntergeladen werden kann:

http://www.aschoff-solar.com/solar_pump_english.htm

Exportpreis Bayern 2012



2012 wurde Aschoff Solar vom „Bayerischen Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie“ als Gewinner in der Kategorie *Dienstleistung* ausgezeichnet.



Kooperation mit Bosch



Seit 2014 bietet Aschoff Solar auch schlüsselfertige Komplettsysteme in Kooperation mit *Bosch Thermotechnik* auf dem deutschen und internationalen Markt an. Die angebotenen Systeme basieren auf dem modularen Konzept von Aschoff Solar unter Einbindung der hochwertigen Flachkollektoren von Bosch und unter Nutzung der Schaltschrank- und Containerlösungen von Aschoff Solar.



BOSCH

Kleinere Anlagen im Bereich bis 200 m² werden mit speziellen, vorgefertigten Regelungs- und Übertragungseinheiten aus dem Hause Bosch realisiert.

Kontakt und Information

Aschoff Solar GmbH

Höhenweg 8

91580 Petersaurach

Deutschland

Tel +49-(0)9872-486 289-0

Fax +49-(0)9872-486 289-9

kontakt@aschoff-solar.com

www.aschoff-solar.com

besuchen Sie uns auf:

