



Flachdach-Montagesystem FDS

Solar Leading Technologies



Arausol Innovative Solar Systems

- Arausol ist spezialisiert auf die Entwicklung, Fertigung und Montage von Photovoltaiksystemen.
- Unsere Kernkompetenzen sind große PV Projekte im In- und Ausland, vorwiegend im Bereich Freilandssysteme.
- Unser Produktangebot umfasst auch Aufdachlösungen für Großdachanlagen, sowie Tracking- und Carportsysteme.



Leistungsumfang

- Beratung
- Projektierung
- Konstruktion
- Fertigung
- Montage
- Inbetriebnahme
- EPC
- O & M



Freilandanlagen



Tracker

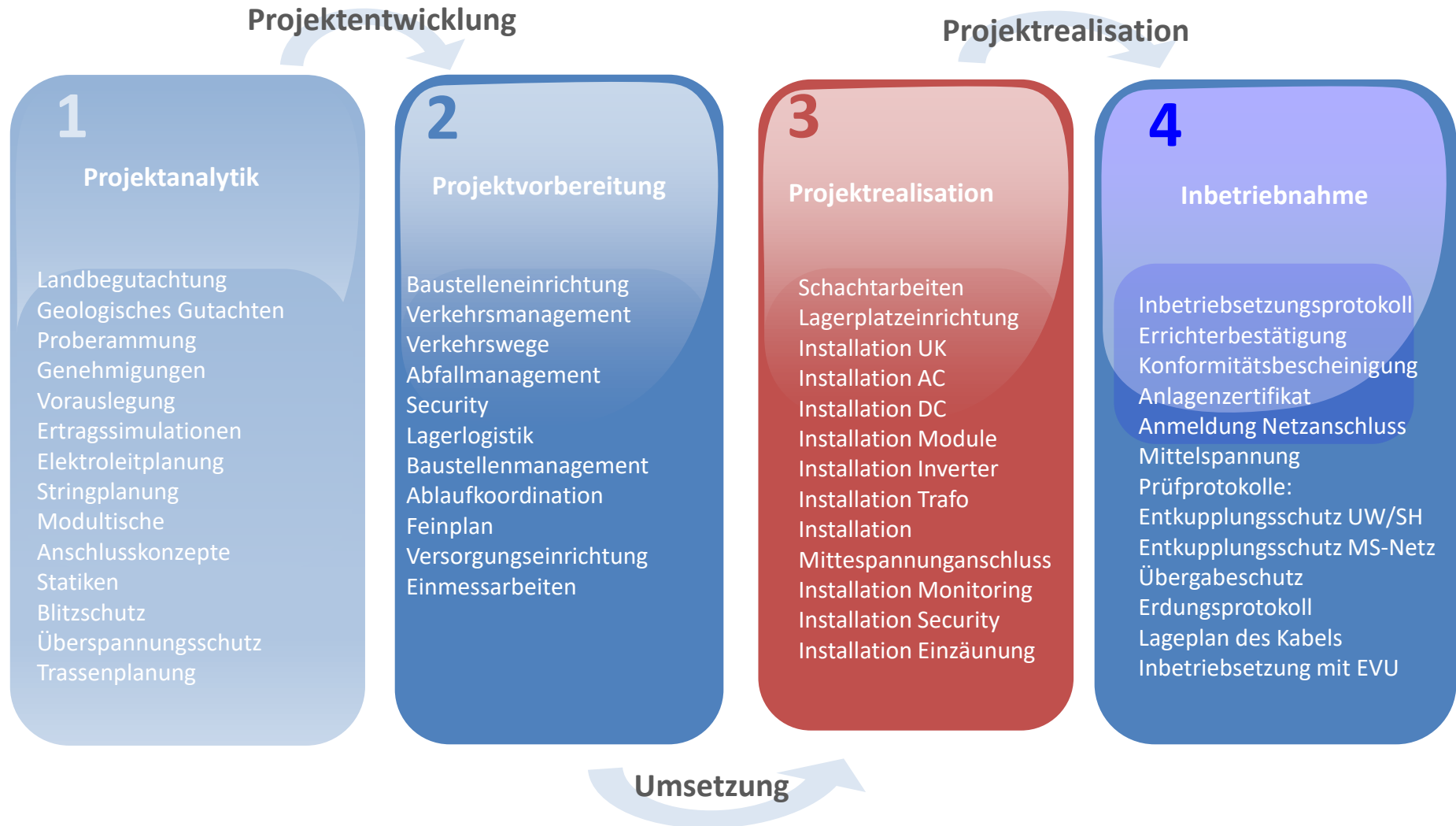


Aufdachsysteme



Carportanlagen

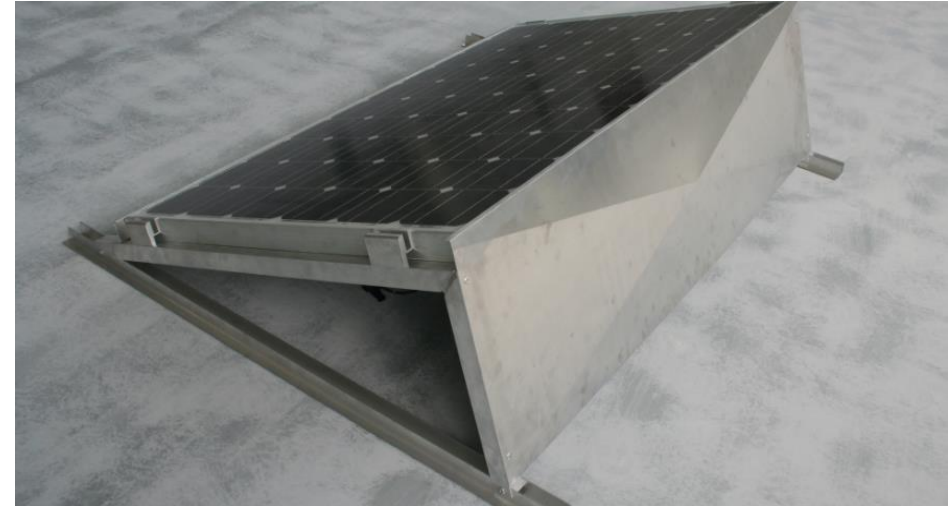
Projektrealisation



Flachdach-Montagesysteme

FDS 100-K Kristalline Module

- Ausgelegt für Photovoltaik-Großanlagen
- Montagesystem ohne jede Dachdurchdringung und ballastarm ausgeführt
- Extrem kurze Montagezeit durch bereits in Reihe komplett vormontierte Unterkonstruktion
- Sehr solider und kompakter Systemaufbau
- Komplett korrosionsbeständig in Aluminium ausgeführt
- Geeignet für alle Flachdächer mit PVC-Folie, Bitumen oder Begrünung
- Aerodynamisch ausgeführtes Montagesystem
- Geringes Systemgewicht besonders geeignet für Dächer mit geringer Traglast
- Geeignet für alle gerahmte Solarmodule
- Optimaler Anstellwinkel von 20 – 30°
- Ausgelegt für Photovoltaik-Großanlagen



Referenz: FDS 200-S55, IKEA Berlin



Referenz: FDS 200-S55, IKEA Mailand



CONTINUI PASSI AVANTI

10.000 pannelli fotovoltaici

Questo negozio ha installato pannelli solari fotovoltaici per la produzione di energia elettrica. Complessivamente, i quasi 10.000 pannelli presenti sul tetto consentiranno di produrre autonomamente circa il 10% dell'energia elettrica necessaria al funzionamento del negozio.

In questo modo aiuteranno ogni anno i fornitori in atmosfera di oltre 200 tonnellate di anidride carbonica.

Scopri maggiori informazioni sull'impegno di IKEA per la sostenibilità.

Leggi tutti i CONTINUI PASSI AVANTI su www.IKEA.it/continui-passi-avanti



Referenz: FDS 101-S, kristalline Module

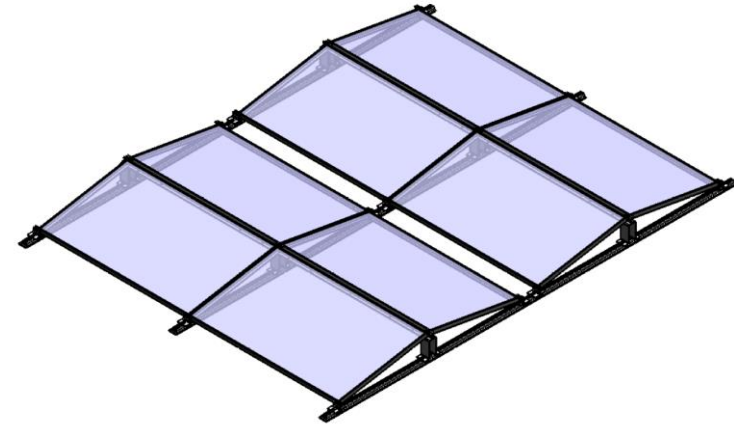
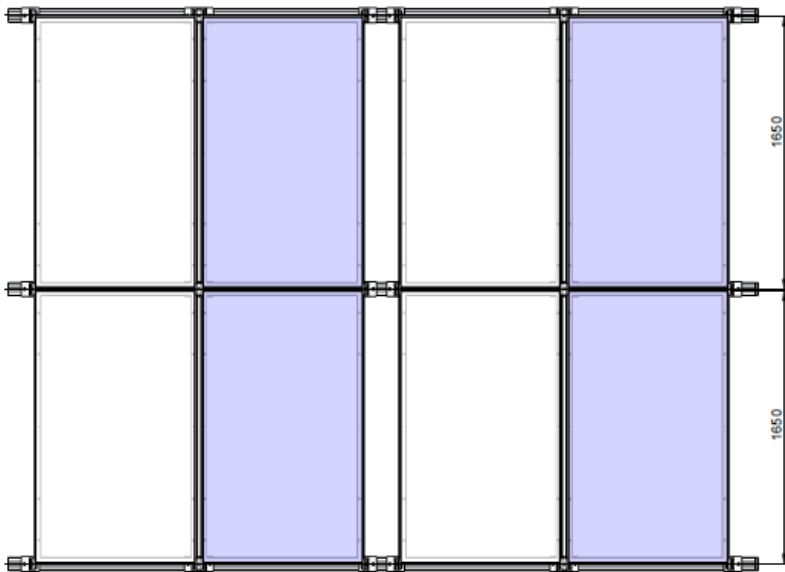
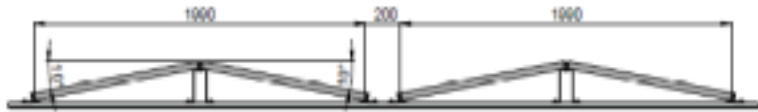


Referenz: Bremen 500 kWp



Flachdach-Montagesysteme

FDS 201-OW Kristalline Module





Arau Technik GmbH
Hanfwiesenstr. 15
D - 73614 Schorndorf
Tel: +49 7181 9220-0
Fax: +49 7181 9220-200
Mail: info@arausol.de
Web: www.arausol.de

