

Photovoltaik-Anlage Klosterhof Salaplauna 7180 Disentis



Kontaktadressen

Bauherrschaft:

Solarspar AG
Markus Chrétien
Grammetstr. 14
4410 Liestal

Gebäudeeigentümer:

Kloster Disentis
Bruder Niklaus
Postfach 74
7180 Disentis
Tel.: 081 929 69 70
Email: hausverwaltung@
kloster-disentis.ch

Architekturbüro:

Gion A. Caminada
Cons
7149 Vrin
Tel.: 081 931 17 66

Konzeptstudie:

BE Netz AG
Herr Florian Steinle &
Herr Adrian Kottmann
Bernstr. 57a, 6003 Luzern
Tel: 041 410 40 70
Email: steinle@benetz.ch

Version:

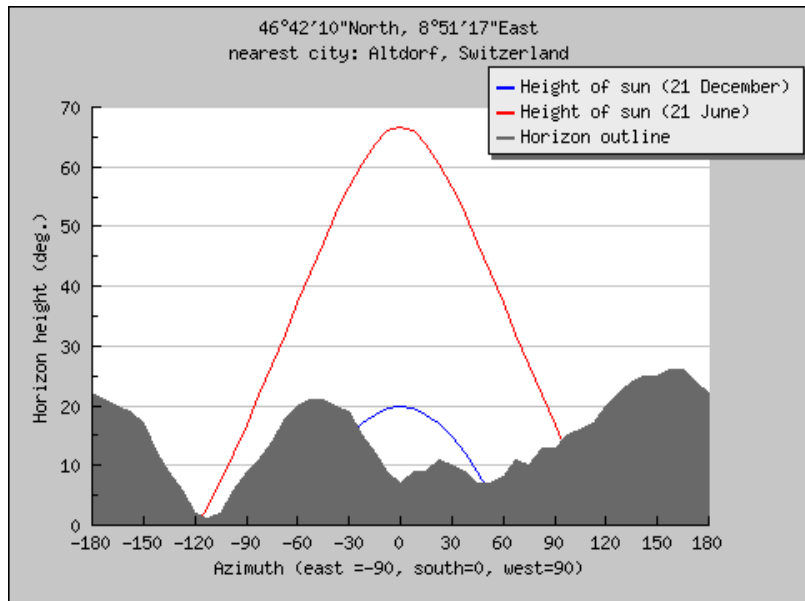
04. Juni 2008

Ertragsprognose

Ausrichtung / Neigung

	Dachneigung	Dachausrichtung
Remise	7°	45° Südwest
Stall	7°	45° Südwest

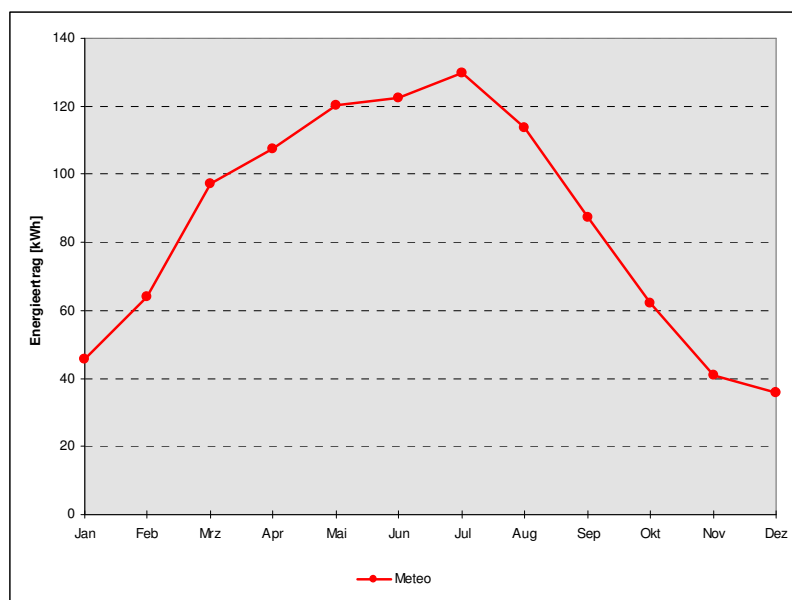
Fernbeschattung



Nahbeschattung

Keine ertragsmindernde Nahbeschattung

Jahresverlauf



Energieertrag / Jahr

1030 kWh / kWp

Technische Daten

Solarmodul



Fabrikat	3S
Typ	MegaSlate Monokristallin
Leistung	148 Wp
Verlegemass	1'316 x 825 mm
Gewicht	22 kg

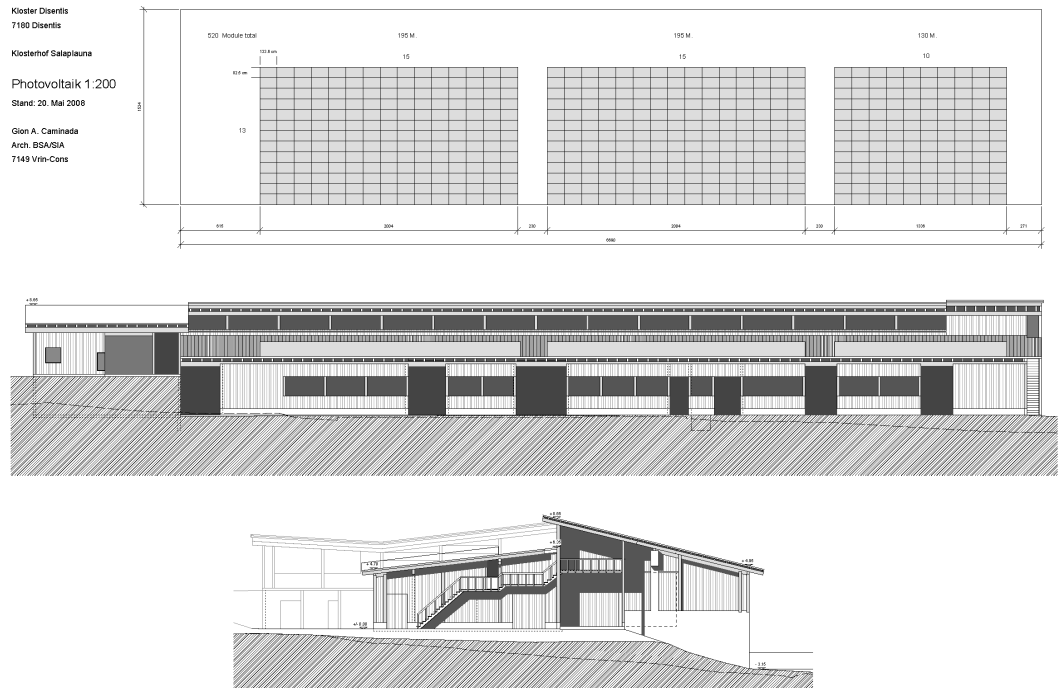
Wechselrichter



Fabrikat	Sputnik Engineering
Typ	SolarMax 20S / 35S
Nennleistung AC	20 kW / 30 kW
Dimensionen	655 x 455 x 1090 mm
Gewicht	98 kg / 125 kg

Layout

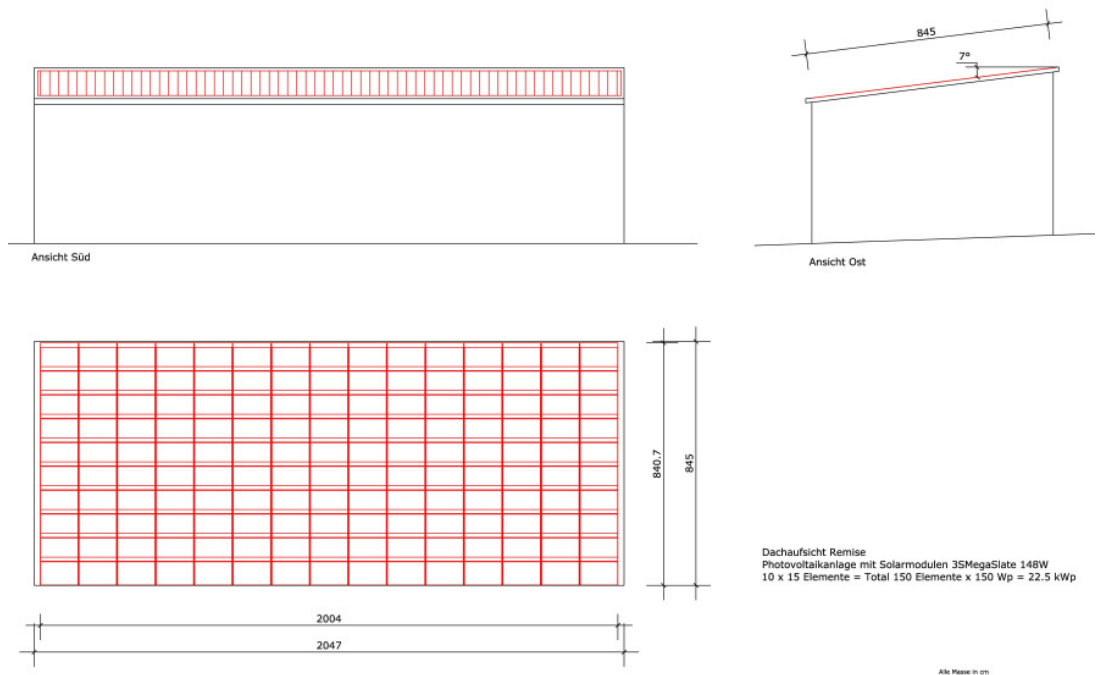
Stall



Anzahl Module
Leistung

480 (520)
71'040 Wp

Remise



Anzahl Module
Leistung

150
22'200 Wp