

Technische Daten

Anlagentyp:	Rahmenlose Solarlamine als vorgehängte PV-Fassade
Installierte Leistung:	16,0 kWp
Energieprognose:	9.400 kWh/a
tatsächlicher Ertrag 02.05.2006 – 01.05.2007:	ca. 11.000 kWh/a
Anzahl der Module:	66 Stück a 225 Wp 6 Stück a 188 Wp
Typ der Solarzellen:	156 x 156 mm, polykristallin blau
Laminataufbau:	8 mm Solarglas / EVA / Solarzellen / EVA / Tedlar anthrazit
Modul/Glas Dimensionen:	1.812 x 995 x 9,5 mm
Elektrische Spezifikationen:	Uoc 40,7 V Isc 7,3 A Umpp 33,3 V Impp 6,8 A Pmpp 225 Wp
Wechselrichter:	3 Stück Solarmax 4000C 2 Stück Solarmax 2000C
Inbetriebnahme:	02.05.2006
Planung und Bauleitung:	Architekturbüro Dipl. Ing. Klaus Pilz 86946 Issing Am Kappengrund 40 Mitarbeiter: Dipl. Ing. Tobias Zimmermann
Elektroprojekt:	Ingenieurbüro Friedrich Hamp Dipl. Ing. (FH) Schragenhofstrasse 35 D - 80992 München