

Photovoltaik-Freilandanlage Deponie Litzlwalchen

Betreiber Gesellschaft zur Förderung der Wirtschaft im Landkreis Traunstein mbH

Projektüberblick

Projekt	Leistung	CO ₂ Einsparung	Spezifischer Ertrag (AC)	Jahresenergieertrag
Deponie Litzlwalchen	1.449,60 kWp	987,47 t p.a.	ca. 1.048 kWh/kWp	1.519,18 MWh

Komponenten / Besonderheiten	Erläuterungen/ Vorteile
Solarmodule: Solar World SW 160 Compact poly	9.060 Stk. (Leistungsklasse: 160 Wp) Leistungstoleranz -0 Wp/ + 5Wp polykristalline Technik
Wechselrichter: Emerson CT	1 Stück SPV 1500 Pnenn AC 980 kVA
Deponiegründung Statik	Flachgründung mit Brunnenringen Erfüllung Windlastzone 2, Schneelastzone 3
Trafo- und Übergabestation	Trafo: 1000 kVA 380V / 20 kV Schaltgruppe Dyn 5, Verluste CC` - 30 %





