



Photovoltaikanlage

TEC Waldau

Auf der neuen Tennishalle des TEC Waldau in Stuttgart Degerloch haben die Stadtwerke Stuttgart in Kooperation mit Projektpartnern eine Photovoltaikanlage installiert. Sie umfasst eine Fläche von ca. 370 m² und liefert grünen Strom, der dem Verein vollständig zum Eigenverbrauch zur Verfügung steht. Das spart jährlich rund 36 Tonnen CO₂-Emissionen ein.

- **Betreiber:** TEC Waldau e.V.
- **Standort:** Jahnstraße 88
70597 Stuttgart
- **Inbetriebnahme:** Oktober 2017



222
Solarmodule



58,83 Kilowatt-Peak
Nennleistung der Anlage



ca. 36 Tonnen/ Jahr
Eingesparte CO₂-Emission



ca. 56.000 Kilowattstunden
Erwarteter Energieertrag pro Jahr



ca. 80.000 Euro
Investitionskosten



ca. 62.000 Euro
Ersparnis über 20 Jahre

Stuttgart



Technische Daten zur Anlage

- **Ausrichtung:** Süd-West (18° Neigung)
- **Modulhersteller:** BenQ
- **Modultyp:** PN060PW1
- **Wechselrichter:** SMA STP25000

Mehr Informationen unter www.stadtwerke-stuttgart.de