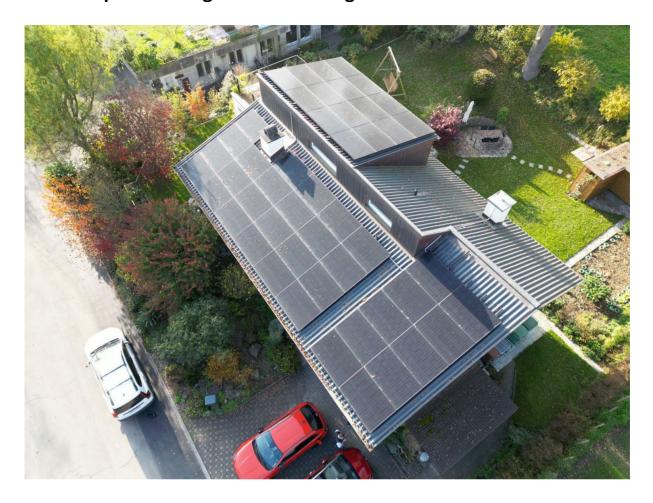


21.56 kWp Solaranlage in Rothenburg



PV-Schrägdachanlage mit Energiemanagement und E-Mobilität

Die 21.56 kWp Solaranlage besteht aus **49 Modulen** des Herstellers **Jinko Solar** und erstreckt sich über eine Dachfläche von **97.91 m²**. Für die Umwandlung des erzeugten Gleichstroms in nutzbaren Wechselstrom kommt ein **Sunny Tripower Wechselrichter** zum Einsatz. Die Module sind auf einer stabilen **Alustand-Unterkonstruktion** montiert. Zur Optimierung des Eigenverbrauchs wurde zusätzlich ein **Smartfox PRO 2 Eigenverbrauchsregler** installiert, ergänzt durch eine **Smartfox PRO Charger Ladestation** für E-Mobilität.

Standort: Rothenburg

Kategorie: Solaranlage, Energiemanagement, E-Mobilität

Gebäudetyp: EFH

Dachart: Schrägdach

Inbetriebnahme:2024Leistung:21.56 kWpFläche:97.91 m²