

446.2 kWp Solaranlage schaerholzbau AG in Altbüren



Erweiterung der Solarstromproduktion aus den Jahren 2008 und 2012

BE Netz durfte für die Firma schaerholzbau AG in Altbüren die bestehende 263,5 kWp KEV-Anlage aus den Jahren 2008 und 2012 um eine 182,7 kWp Eigenverbrauchsanlage auf einer Dachfläche von 811,23 m² erweitern. Die leistungsstarke Photovoltaikanlage besteht aus 406 Modulen des Herstellers Jinko Solar mit einer Leistung von je 450 Wp und ermöglicht eine hohe Energieproduktion für den Holzbaubetrieb. Für die Montage wurde das bewährte Alustand PV-Montagesystem gewählt, das sich durch Langlebigkeit und Wartungsfreundlichkeit auszeichnet. Ein 200 kWh Batteriespeicher optimiert den Eigenverbrauch des Betriebs, und eine dynamische Einspeisebegrenzung verhindert eine Überlastung des Netzanschlusses.

Standort: Altbüren
Kategorie: Photovoltaik
Gebäudetyp: Gewerbe
Dachart: Schrägdach

Inbetriebnahme: 2024
Leistung: 446.2 kWp
Fläche: 811.23 m²