

Wir stehen für nachhaltige und umweltschonende Energiegewinnung.



## Unsere Photovoltaikanlage | Hauptsitz Buchs SG.

Die Umweltpolitik ist integrierter Bestandteil der Geschäftspolitik der **Marquart Unternehmensgruppe** und ist in den Strategien, Zielen, Prozessen und im Alltagsgeschäft eingebettet.




Seit 2010 liefert unsere eigene Photovoltaikanlage am Hauptsitz in Buchs SG ökologischen Strom.

Mit dieser Investition leisten wir einen wichtigen Beitrag an die Umwelt und Zukunft.

### Anlagensteckbrief:

**Standort:** Buchs SG, Schweiz  
**Betreiber:** MARQUART Elektroplanung+Beratung  
**Inbetriebnahme:** 20.07.2010

**Anlagenleistung:** 7,095 kWp

**Module:** Sanyo HIP-215 NHE 5  
**Kommunikation:**  Sunny WebBox  
**Wechselrichter:**  3 x Sunny Boy 2100TL  
**Sensorik:**  Sunny Sensorbox

### Technische Daten:

<b>Anzahl Panels</b>	<b>33 Stück</b>
Fläche pro Panel	1.26 m <sup>2</sup>
Gesamtfläche Panel	41.6 m <sup>2</sup>
<b>Leistung</b>	<b>7,095 kWp</b>

Wir stehen für nachhaltige und umweltschonende Energiegewinnung.



## Datenquelle | SunnyPortal PV-Anlage Buchs SG.

### Übersicht Stromerzeugung:

Gesamtertrag: **Total pro Jahr**

01.01.2020 bis 31.12.2020

8.531,18 kWh

Gesamtertrag: **Total gesamt**

28.04.2010 bis 31.12.2020

81.489,249 kWh

