



EBS-Fotovoltaikanlage Schulhaus Eggeli, Sattel

Die Fotovoltaikanlage auf dem Schulhaus Eggeli in Sattel ist das erste „Sonnenkraftwerk“ des EBS. Im Jahr 2001 baute das EBS in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Sattel die Solaranlage. Seit über zehn Jahren liefert die Sattler-Sonne nun dem EBS jedes Jahr rund 14'000 kWh umweltfreundlichen Strom. Diese Energiemenge deckt den Jahresbedarf von rund vier Haushalten. EBS-Kunden können Solarstrom mit dem Produkt „[Muota sun](#)“ bestellen.

Fotovoltaikanlage Schulhaus Eggeli, Sattel	
Anzahl Module	162 Stück
Gesamte Modulfläche	135 m ²
Modulleistung	100 Wp
Installierte DC-Leistung	16.2 kWp
Maximale AC-Leistung	15.4 kW
Anzahl Wechselrichter	6 Stück
Mittlere Jahresstromproduktion	14'000 kWh