

360.84 kWp Solaranlage für Schulanlage Riedmatt in Zug



PV-Flachdachanlage mit 776 Longi-Modulen auf 1'583.97 m²

Die neue Photovoltaikanlage auf dem Dach der Schulanlage Riedmatt umfasst 776 Longi-Module mit einer Gesamtleistung von 360.84 kWp. Die Module erstrecken sich über eine Dachfläche von 1'583.97 m² und sind mit dem Schweizer Montagesystem MSP-FR-EW installiert. Für die Überwachung der Anlage kommt ein SolarLog Base 2000 zum Einsatz. Die Stromumwandlung erfolgt über drei Wechselrichter von Huawei, die eine effiziente Einspeisung ins Netz gewährleisten.

Standort: Zug
Kategorie: Solaranlage
Gebäudetyp: öffentliches Gebäude
Dachart: Flachdach

Inbetriebnahme: 2025
Leistung: 360.84 kWp
Fläche: 1583.97 m²