

17.16 kWp Solaranlage in Ebikon



Photovoltaik Indach-Solaranlage mit MegaSlate Modulen

Die Photovoltaikanlage besteht aus 88 MegaSlate-Modulen der Schweizer Firma 3S Swiss Solar Solutions mit einer Gesamtleistung von 17,16 kWp und belegt eine Dachfläche von 100,10 m². Die Module sind auf einem MegaSlate-Montagesystem installiert. Die Anlage ist mit einem Fronius Symo 12.5-3-M Wechselrichter ausgestattet, der eine zuverlässige Umwandlung und Einspeisung des erzeugten Stroms gewährleistet.

Bei Indach-Solaranlagen ist es besonders wichtig, eine gute Hinterlüftung sicherzustellen, damit kein Hitzestau entsteht, der die Module beschädigen könnte. Eine sorgfältig geplante und ausgeführte Hinterlüftung trägt wesentlich zur Langlebigkeit und Effizienz der Solarmodule bei.

Standort: Ebikon
Kategorie: Solaranlage
Gebäudetyp: EFH
Dachart: Indach

Inbetriebnahme: 2024
Leistung: 17.16 kWp
Fläche: 100.10 m²