

ebs Photovoltaikanlage

Landsgemeindestrasse 42 - 48, Ibach-Schwyz



ebs realisierte an der Landsgemeindestrasse 42 - 48 eine Wohn- und Gewerbeüberbauung. Der Neubau wurde nach Minergie-P-ECO zertifiziert. Auf den Dächern konnte eine Photovoltaikanlage installiert werden. Diese produziert jährlich rund 35'000 kWh umweltfreundlichen Strom, was dem Jahresbedarf von rund acht Haushalten entspricht.

Photovoltaikanlage Landsgemeindestrasse 42 - 48, Ibach-Schwyz

Betriebsaufnahme	2012 - 2013
Anzahl Solarmodule	174 Stück
Gesamte Modulfläche	287 m ²
Modulleistung	240 bis 260 Wp
Installierte DC-Leistung	43 kWp
AC-Nennleistung	41 kW
Anzahl Wechselrichter	4
Mittlere Jahresstromproduktion	35'000 kWh