

ANDY WICKART

Haustechnik AG

Ingenieurbüro für Energie- & Haustechnik
Heizung – Lüftung – Sanitär – Energie

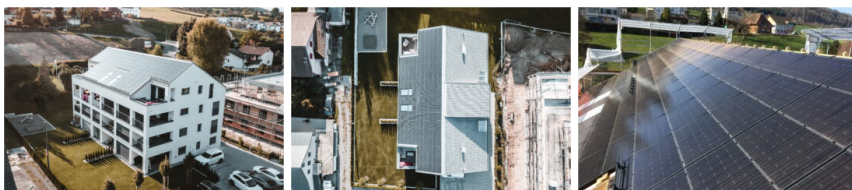


PV Anlage, Plattenstrasse 5, 5736 Burg



Im Rahmen des Neubaus eines Mehrfamilienhauses an der Plattenstrasse 5 in Burg wurde eine Indach Photovoltaikanlage realisiert. Diese verfügt über eine Leistung von 23.5 kWp. Die Anlage wurde mit dazu passenden Dachfenstern realisiert, wodurch sich eine einheitliche, edle Dachfläche ergibt. Der Schneefang wurde ebenfalls im System integriert. Die Anlage wurde mit einer modernen Smartfox-Steuerung ausgestattet, mit welcher die Stromproduktion der Anlage überwacht und in Echtzeit verfolgt werden kann. Weiter können so elektrische Verbraucher bei Überschuss direkt angesteuert werden. Dies ist bei diesem Projekt z.B. der elektrische Not-Heizeinsatz bei der Brauchwasseraufbereitung.

Leistung: 23.5 kWp Ausrichtung: Süd, Neigung: Steildach 30°



Bauherrschaft

Jaques Nauer Burg 742 GmbH
Meisenbergstrasse 13
6300 Zug

Bauleitung

Andy Wickart Haustechnik AG
Oberdorf 5
6313 Finstersee

Architektur

real-ART-architects GmbH
Unterleh 4
6300 Zug

Dienstleistungen

- Ausschreibungsphase
- Beratungsmandat
- Energiemonitoring
- Konzeptphase
- Projektphase

Referenzen

Sladjana Capliak (Architektin), Tel.
Nr. +41 41 710 61 13

Baukosten HLKS

CHF 92'000

Bauvollendung

2018

Bilder

Andy Wickart Haustechnik AG

Technik



Photovoltaikanlage



Monitoring

Stand: 29.03.2022

ZUG - Hauptsitz
Oberdorf 5
6313 Finstersee

SCHWYZ - Filiale
Tennmattstrasse 29
6410 Goldau

ZÜRICH - Filiale
Köchlistrasse 28
8004 Zürich

awiag.ch
+41 41 757 10 10
info@awiag.ch