

## Einfamilienhaus in Oberwil-Lieli



### Ausgezeichnete Dach- und Fassadenintegration

Mit der dach- und fassadenintegrierten PV-Anlage und der solarbetriebenen Wärmepumpe wurde ein PlusEnergieBau (PEB) realisiert.

Dem Projektteam gelang es, trotz geknickter Form der Dachfläche, ganzflächig ein LEVEL Glas-Glas Indachsystem zu integrieren. Die 22.4 kWp starke Dachanlage und die 4.2 kWp starke Fassadenanlage generieren einen Solarstromüberschuss von 69%.

Das energieeffizient sanierte EFH erhielt das PlusEnergieBau-Diplom 2018 vom Schweizer Solarpreis.



Prix solaire suisse  
Schweizer Solarpreis  
**2018**



### SWISS PV AG

Industriestrasse 3  
CH-4543 Deitingen

Tel. +41 62 919 09 19  
Fax +41 62 919 09 29

info@swiss-pv.com  
swiss-pv.com

04.02.2026  
1/2

---

Installateur: Your Energy Swiss GmbH

---

Standort: 8966 Oberwil-Lieli, AG

---

Inbetriebnahme: 2017

---

Solarmodule: Spezialmodule LEVEL und FAST

---

Anlagenleistung: 26.6 kWp

---

Montagesysteme: LEVEL, FAST

---

Auszeichnung: PlusEnergieBau®-Diplom  
2018 (Schweizer Solarpreis)

---

Bilder: Megasol Energie AG  
Text: Solar Agentur Schweiz

