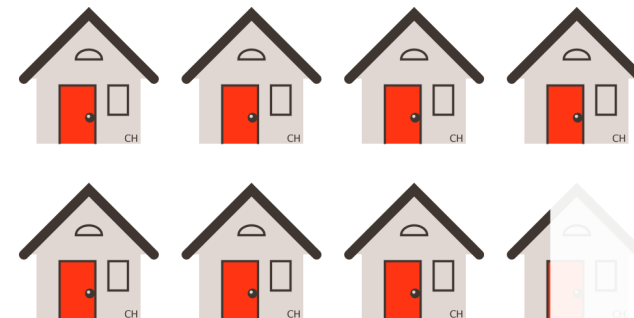


# PV Anlage Schlossfeld

- ❖ Leistung 29.0 kWp mit total 164 m<sup>2</sup> Panels
- ❖ 100 Panels mit je 60 Siliziumzellen
- ❖ Wirkungsgrad der Panel: 17.7 %
- ❖ 2 Wechselrichter im Keller, die den Gleichstrom zu Wechselstrom umwandeln
- ❖ Ca. 66% des produzierten Stroms wird im Hause verbraucht. Der Rest wird an den Netzbetreiber verkauft.
- ❖ Panels sind West-Ost ausgerichtet und 10° geneigt
- ❖ Eigentümer: Genossenschaft Energie Willisau



Produktion



Simulation

Jahresleistung entspricht 7.25 CH-Haushalten zu 4'000 kWh Jahresbedarf