

# Sonnenenergie

PHOTOVOLTAIK-15 KWP

# deckt Jahresbedarf

INSTALLIERTE LEISTUNG CA. 16'000 KWH/J

**CO2 arme Energieproduktion. Kleiner Beitrag zur Bewahrung der Schöpfung - ohne die Welt retten zu wollen**

**Dieses Haus produziert seinen gesamten durchschnittlichen Jahresbedarf an Energie durch die Sonne.**

- Heizung, Warmwasser, Elektrisch
- Wärmeerzeugung durch Luftwärmepumpen

*Die Dorfkorporation Bronschhofen vergütet 12 Rp/kWh*



*2019 Ergänzung mit 19 Modulen à 300 W > 5.7 kWp*

## **Thermische Solarnutzung für Warmwasser und Heizung**

*Investitionen netto (Förderbeiträge berücksichtigt und mit viel Mithilfe)*

**2014 PV Anlage** 36 Module à 255 W > **9.2 kWp** ca Fr. 15'000

**2015 Thermische Solarnutzung** inkl. Kombispeicher  
ca. Fr. 22'000

**2019 PV Anlage** 19 Module à 300 W > **5.7 kWp** ca Fr. 9'000

**Solarstrom ca. 16'000 kWh/Jahr** > ca. Fr. 2'400 Ersparnis

**[www.witzig-solar.ch](http://www.witzig-solar.ch)**

**Regenwassernutzung** für WC Spülung (1/3 Einsparung)

Auskunft erteilt gerne: Kurt Witzig,

Bildweg 24, 9552 Bronschhofen [k.witzig@sunrise.ch](mailto:k.witzig@sunrise.ch)