

# Mit Dach + Fassade sparen + produzieren



Solaranlagen mit Photovoltaik

## Würsch Söhne AG

• Bedachungen • Spenglerei • Fassadenbau  
Emmetten 041 620 18 05 Luzern 041 310 48 50  
[www.wuerschsoehne.ch](http://www.wuerschsoehne.ch)



- Wer sind wir
- Was ist unser Tätigkeitsfeld
- Energie sparen und produzieren
- Gebäudehüllensanierung
- Kosten und Ertrag
- Zusammenfassung

# Wer sind wir

Adolf Würsch 1873 - 1926

Adolf Würsch ab 1926



# Wer sind wir

- Franz u. Walter Würsch ab 1964
- 1972 Übernahme Dachdeckergeschäft Alfred Achermann Luzern



- Würsch Söhne AG ab 1976
  - Patrik Würsch 1992

# Unser Tätigkeitsfeld

- Steildach



# Unser Tätigkeitsfeld

- Fassaden



# Unser Tätigkeitsfeld

- Spenglerei



# Unser Tätigkeitsfeld

- PV Anlagen





# Energie sparen und produzieren



- Gebäudehüllensanierung
- Dachsanierung
- Fassadensanierung
- Montage PV Anlage

# Gebäudehüllensanierung

- Aufnahme vom Ist Zustand
- Schichtaufbau, Materialien
- U-Wert Berechnungen
- Anbauten, Aufbauten, Änderungen etc.
- GEAK Plus ab 10'000 Fr. Fördergelder pro Antrag
- Objekt erstellt vor 2000
- Antrag Fördergelder
- Baugesuch

# Montage PV Anlage

- Was will ich
- Wieviel Strom benötige ich
- Untergrund prüfen durch Fachmann
- Verschiedene Varianten anschauen

# Projekttablauf

- Bestand / Planen / Angebote
- Eingaben von Förderprogrammen und Bewilligung
- Baustelleneinrichtung / Gerüst
- Demontage bestehender Eindeckungen
- Erstellen neuer Schichtaufbau
- Dämmung / Unterdach
- An- und Abschlüsse
- Spenglerarbeiten
- Neueindeckung
- Ein- oder Aufbau PV-Anlage
- Abschlussarbeiten und Abnahmen

# Zusammenfassung

- Seriöse Aufnahme vom Ist Bestand
- Bedarfsabklärung
- Wünsche und Ideen
- Genügend Vorlauf

# Fragen ?



würsch.ch

[haus-energie-lu.ch/kriens](https://haus-energie-lu.ch/kriens)