

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Doppelhaushälfte in Oberammergau

Herkulan-Schwaiger-Gasse, 82487 Oberammergau
Baujahr 1986, 120 m²; 4 Personen

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2006:

Stückholzkessel 15 kW,
ca. 3.000 Vor-Ort-geschweißter Pufferspeicher,
2 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-802 (16,8 m²)
Aufdach, Süd

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2006:

Vorher: 26.000 kWh pro Jahr*; 216 kWh/m²

Mit Stückholzkessel und neuer Solaranlage seit 2006:

Nachher: 22.400 kWh pro Jahr; 186 kWh/m²**

* vorher 2.600 Liter Heizöl ** nachher 14 Ster Fichtenholz

**Note 1 für Firma Policzka:
"wunderbare Arbeit!
Koordination und Zeitablauf
haben super funktioniert!"**

realisiert von:
Ökologische Haustechnik GmbH:
Klaus und Heidi Policzka,
82442 Altenau

▶ 14 % Brennstoff + 89 % CO₂ gespart!

Meinung der Familie: "Wir haben ein gutes Gefühl wenn wir die Heizung aufdrehen und Holz bekommen wir zum Nulltarif!"

Die Maßnahmen auf einen Blick.

