

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Zweifamilienhaus in Weßling

82234 Weßling,
Baujahr 1970; Ausbau von 155 m² auf 295 m², 6 Personen

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2005:

Solar-Schichtenspeicher SolvisStrato vor-Ort 1.850 l,
kombiniert mit Gas-Brennwert-Kessel,
3 Großflächen-Kollektoren F-552, F-652 und F-802 (21,02 m²),
Aufdach, Südost

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2004:

Vorher: 48.000 kWh pro Jahr; 310 kWh/m²

Mit Solaranlage und Gas-Brennwert-Kessel seit 2006:

**Nachher: 27.100 kWh pro Jahr; 92 kWh/m²
(bei doppelter Wohnfläche)**



70 % Brennstoff + 76 % CO₂ gespart!

Die Maßnahmen auf einen Blick.



realisiert von:
Süßmeier GmbH, 82272 Moorenweis

Die neue Heizung.