

# Vorbildlich modernisiertes Gebäude



## Einfamilienhaus in Iffeldorf

82393 Iffeldorf,  
155 m<sup>2</sup>; 3 Personen

### Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2005:

Solarheizkessel SolvisMax Gas-Brennwertkessel 450 l,  
1 Großflächen-Kollektor SolvisFera F-802 (8,4 m<sup>2</sup>),  
Aufdach, Süd

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2005:

**Vorher: 41.340 kWh pro Jahr\*; 267 kWh/m<sup>2</sup>**

Mit Gas-Brennwertkessel SolvisMax und Solaranlage seit 2006:

**Nachher: 27.687 kWh pro Jahr\*\*; 179 kWh/m<sup>2</sup>**

\* vorher 4.134 Liter Heizöl \*\* nachher 2.768 m<sup>3</sup> Gas

**33 % Brennstoff + 57 % CO<sub>2</sub> gespart!**



Meinung der Familie: "Wir sind mit der Installation, dem Service und dem Fachwissen des Personals sehr zufrieden!"

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

### Die Maßnahmen auf einen Blick.

