

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Einfamilienhaus in Dirlewang

87742 Dirlewang,
180 m² Wohnfläche

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im November 2008:

Solarheizkessel SolvisMax Öl-Brennwert 750 l,
+ Kaminofen Moritz mit Wassertasche,
2 Großflächenkollektoren SolvisFera F-652 (14,02 m²),
Aufdach, Süd

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2008:

Vorher: 35.000 kWh pro Jahr; 194 kWh/m²

Mit Öl-Brennwertkessel SolvisMax, Solaranlage & Kaminofen seit 2008:

Nachher: 18.750 kWh pro Jahr*; 104 kWh/m² * inkl. 2,5 Ster Holz

▶ 46 % Brennstoff + 57 % CO₂ gespart!

Die Maßnahmen auf einen Blick.

Solarheizkessel Solarspeicher Solarkollektor

Fassade Fenster Haustür Keller Dach Lüftung



realisiert von:
Johann Zitzler, 86871 Rammingen

Die neue Heizung.