

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Mehrfamilienhaus Gilching

82205 Gilching,
403 m²; 5 Wohneinheiten; 11 Personen

Solare Trinkwassererwärmung mit Heizungsunterstützung seit Nov. 2006, Fassadendämmung in 2007, Dachgeschoß wurde 2004 modernisiert und gut gedämmt

Solarheizkessel SolvisMax Öl-Brennwert 950 I,
2 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F 652-I (14,02 m²),
Aufdach, Süd, Südwest

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2006:

Vorher: 84.500 kWh pro Jahr; 210 kWh/m²

Mit Öl-Brennwertkessel SolvisMax und Solaranlage seit 2006:

Nachher: 33.046 kWh pro Jahr; 82 kWh/m²

▶ 61 % Brennstoff + 61 % CO₂ gespart!



realisiert von:
Michael Hierholzer; 82234 Weßling

Die neue Heizung.

Die Maßnahmen auf einen Blick.

Solarheizkessel | Solarspeicher | Solarkollektor | Fassade | Fenster | Haustür | Keller | Dach

Lüftung