

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Zweifamilienhaus in Unterweilbach

85241 Unterweilbach

150 m², 3 Personen vorher; 275 m², 5 Personen nachher

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2007:

Solar-Schichtspeicher SolvisMax Futur 750 l
kombiniert mit vorhandenem Öl-Heizkessel,
2 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-552 (11,2 m²),
Aufdach-Montage, Süd 35°

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2007:

Vorher: 25.000 kWh pro Jahr; 166,67 kWh/m²

Mit altem Öl-Heizkessel und neuer Solaranlage seit 2007:

Nachher: 9.670 kWh pro Jahr; 35,16 kWh/m²

▶ 79 % Brennstoff + 79 % CO₂ gespart!

Die Maßnahmen auf einen Blick.



realisiert von:
Rotter GmbH, 85254 Sulzemoos

Die neue Heizung.