



Einfamilienhaus in Eresing

86922 Eresing,
Baujahr 1972; 100 m²; 3 Personen

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2006:

Solar-Pufferspeicher 2100 l (vor Ort geschweißt),
kombiniert mit Öl-Heizkessel,
6 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-552-S (33,6 m²)
Aufdach, Süd

Durchschnittlicher Verbrauch nur Öl-Heizkessel bis 2006:

Vorher: 36.730 kWh pro Jahr*; 367 kWh/m²

Mit Öl-Heizkessel und neuer Solaranlage seit 2006:

Nachher: 12.571 kWh pro Jahr; 126 kWh/m²**

* vorher: 3673 Liter Heizöl ** nachher: 1257 Liter Heizöl

▶ 66 % Brennstoff + 66 % CO₂ gespart!



realisiert von:
Süßmeier GmbH, 82272 Moorenweis

Die Maßnahmen auf einen Blick.



Die neue Heizung.