

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Mehrfamilienhaus in Seebruck

83358 Seebruck,
Baujahr 1978; ca. 420 m²; 5 Wohneinheiten

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2008:

Pelletkessel SolvisLino 30 kW,
Solar-Schichtspeicher SolvisMax Solo 750 l,
Solar-Schichtspeicher SolvisStrato 750 l,
3 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-652 (21,03 m²),
Aufdach, aufgeständert, Süd

Durchschnittlicher Verbrauch alter Öl-Heizkessel bis 2008:

Vorher: 77.500 kWh pro Jahr*; 185 kWh/m²

Mit Pelletkessel Solvis Lino und Solaranlage seit 2008:

Nachher: 49.000 kWh pro Jahr; 117 kWh/m²**

* vorher 7.750 l Heizöl ** nachher 10.000 kg Pellets



37 % Brennstoff gespart! = 28.500 kWh pro Jahr
91 % CO₂ gespart! = 22 Tonnen CO₂ pro Jahr
61 % Energiekosten gespart! = 3.800 € pro Jahr

Berechnungsgrundlage: Energiepreise Mai 2011 Heizöl 0,80 € / Liter Pellets: 240 € / Tonne

Die Maßnahmen auf einen Blick.



Zimmermann Komfort Team
Heizung & Sanitär
83119 Obing

Die neue Heizung.