

Vorbildlich modernisiertes Gebäude



Einfamilienhaus in Hausham

83734 Hausham;

Baujahr Haupthaus 1972, Nebenhaus 1991

vorher 300 m², nach Modernisierung 500 m²; 5 Personen (+ Gäste)

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2006:

Pelletkessel SolvisLino 30 kW, kombiniert mit Stückholzkessel, Solar-Schichtspeicher SolvisStrato 950 l, Vorhandene Solarkollektoren (ca. 8 m²)

Durchschnittlicher Verbrauch Öl-Heizkessel & Solaranlage bis 2006:

Vorher: 80.000 kWh pro Jahr* ; 267 kWh/m²

Mit neuen Pellets- und Holz-Heizsystem & Solaranlage seit 2006:

Nachher: 78.400 kWh pro Jahr ; 157 kWh/m²**

* vorher: 8.000 Liter Heizöl ** nachher: 16.000 kg Pellets



▶ 41 % Brennstoff + 86 % CO₂ gespart!

Note 1 für die neue Heizungsanlage und Firma Albustin: "Durch die regionalen Brennstoffe Holz & Pellets sind wir jetzt unabhängig vom Öl und sparen pro Jahr etwa 2.250 Euro! Die individuelle Planung und Realisierung der neuen Anlage durch Firma Albustin lief tadellos!"

Die Maßnahmen auf einen Blick.



realisiert von:

Michael Albustin, Heizung-Sanitär-Solar
83703 St. Quirin

Die neue Heizung.