

Vorbildlich errichtetes Gebäude



Sonnenhaus in Moorenweis

82272 Moorenweis; Einfamilienhaus,
Baujahr 2009; 3 Personen; 355 m²

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Neubau im Jahr 2009:

9100 Liter Solar-Pufferspeicher,

4 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-802 (33,6 m²),
2 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-652 (14,02 m²),

▶ gesamte Kollektorfläche = 47,62 m²,

Indachmontage, Ausrichtung: Süd

kombiniert mit einem Holz-Kaminheizkessel im Wohnbereich



Geschätzter Solarer Deckungsgrad: ca. 65 %

Solare Wärmegewinne durch 70 m² Glasflächen

Holzbedarf pro Jahr: ca. 8 - 10 Ster



realisiert von:
Süßmeier GmbH, 82272 Moorenweis

Die Maßnahmen auf einen Blick.

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