

Objekt: Sonnenhaus Daniele Hutterer und Alois Hoffmann

Fertigstellung: 2004

Nutzfläche nach EnEV: 237 m²

Zu beheizende Fläche/Wohnfläche: 158 m²

Jahresheizwärmebedarf: 9.700 kWh/a

Primärenergiebedarf: 10 kWh/m²a

Solarthermie Anlage

Kollektorfläche / Neigung: 42 m², 60°

Speicher: 8.300 Liter, 2-stufige Beladung, internes Frischwassermodul

Solarer Deckungsgrad: 75 %

Zusatz-Heizsystem: 15 kW Pelletskessel

Brennstoffbedarf: ca 600 – 700 kg Pellets/Jahr

Dämmstandard: KfW-Effizienzhaus 55