



EMW Rohrform-Technik in Türkenfeld

82299 Türkenfeld

Baujahr 2000; Büro, Werkstatt und Wohngebäude 1700 m²

Solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Modernisierung im Jahr 2005:

Pufferspeicher SolvisStrato 1850 Liter,
SolvisTherm 300 Liter Boiler,
12 Großflächen-Kollektoren SolvisFera F-802 (100,8 m²),
Aufdachmontage

Durchschnittlicher Verbrauch alter Gas-Heizkessel bis 2005:

Vorher: 250.063 kWh pro Jahr; 147 kWh/m²

Mit Gas-Brennwertkessel Kessel und Solaranlage seit 2005:

Nachher: 199.258 kWh pro Jahr; 117 kWh/m²

▶ 20 % Brennstoff + 20 % CO₂ gespart!



realisiert von:
Süßmeier GmbH; 82272 Moorenweis

Die Maßnahmen auf einen Blick.

Solarheizkessel **Solarspeicher** **Solarkollektor**

Fassade | Fenster | Haustür | Keller | Dach | Lüftung