



Wir öffnen unsere Türen für die Energiewende

am 24.10.2015 von 10:00 - 16:00 Uhr



Familie Dannemann

Meisenweg 7

Haustechnik

- Holzpellettheizung
- Solarthermie
- Photovoltaik
- zentrale Be- und Entlüftung mit Wärmerückgewinnung

Offene Türen finden Sie hier

Pohl
Meisenweg 5



Pelz
Am Stierberg 36



Zankl
Lindenstraße 10



Friedberger
Kirchweg 16



Kast
Mühlweg 12



Huber
Mühlweg 24



weitere Infos...



Solarthermie

Drei Kollektoren auf dem Dach erwärmen das Trinkwasser. Eine Heizungsunterstützung wurde nicht eingebaut.

Einsparung CO₂: ca. 500 kg/Jahr



Photovoltaik

27 Module in 3 Strängen haben zusammen eine Leistung von 6,5 kWp. In den vergangenen Jahren ergab dies jeweils einen Ertrag von 6000 - 6500 kWh.

Einsparung CO₂: > 3.500 kg/Jahr



Holzpellettheizung

Eine Heizung der Firma Hargassner versorgt die Fußbodenheizung und stellt auch Warmwasser zur Verfügung, wenn die Solarthermie nicht ausreicht. Durchschnittlicher Verbrauch pro Jahr 4 to.

Einsparung CO₂: > 4.000 kg/Jahr



Zentrale Be- und Entlüftung mit Wärmerückgewinnung

Die zentrale Be- und Entlüftung verbessert das Raumklima im Haus durch ständiges Lüften. Die Wärmerückgewinnung vermeidet dabei Wärmeverluste, die sonst über das Lüften mit offenen Fenstern unvermeidlich sind.

Ökostrom

Der restliche Strombedarf wird durch Ökostrom vom Anbieter Lichtblick gedeckt.

Einsparung CO₂: ca. 1.300 kg/Jahr