



Wir öffnen unsere Türen für die Energiewende

am 24.10.2015 von 10:00 - 16:00 Uhr



Familie Pelz

Am Stierberg 36

- Haustechnik
- Blockheizkraftwerk (Mikro-BHKW)
 - Solarthermie
 - Photovoltaik
 - LED-Beleuchtung

Offene Türen finden Sie hier

Pohl
Meisenweg 5



Dannemann
Meisenweg 7



Zankl
Lindenstraße 10



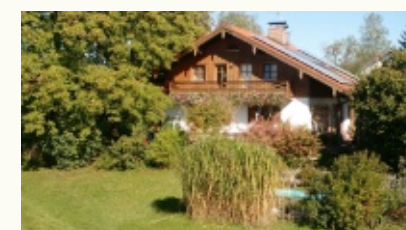
Friedberger
Kirchweg 16



Kast
Mühlweg 12



Huber
Mühlweg 24



weitere Infos...



Solarthermie

Ein Indachkollektor auf dem Dach mit 12 qm erwärmt das Wasser in einem Pufferspeicher, aus dem wiederum das Brauchwasser und die Heizung mit Energie versorgt werden.



Baujahr 1991

Stückholzheizung

Der Kachelofen wird mit Stückholz befeuert. Zusätzlich zur Strahlungswärme des Kachelofens im direkten Umfeld wird über einen speziellen Einsatz im Ofen ein Teil der Wärme auch in den Pufferspeicher eingespeist.



Baujahr 1986

Blockheizkraftwerk (Mikro-BHKW)

Das BHKW liefert 1 kWh elektrische Energie zum Eigenverbrauch, ein Überschuss wird eingespeist. Die thermische Energie von 2,5 kWh wird in den Pufferspeicher eingespeist.



Baujahr 2012

Photovoltaik

Die Photovoltaik-Module haben zusammen eine Leistung von 4,56 kWp. Im Jahr 2002 war die Investition für die Anlage noch mehr als doppelt so hoch wie heute. Die höhere EEG-Vergütung hat den Pioniergeist belohnt.



Baujahr 2002