



# Wir öffnen unsere Türen für die Energiewende

am 24.10.2015 von 10:00 - 16:00 Uhr



## Familie Pohl

Meisenweg 5

Haustechnik  
- Erdwärmepumpe

## Offene Türen finden Sie hier

Dannemann  
Meisenweg 7



Pelz  
Am Stierberg 36



Zankl  
Lindenstraße 10



Friedberger  
Kirchweg 16



Kast  
Mühlweg 12



Huber  
Mühlweg 24



weitere Infos...



## Erdwärme

Mit vier bis zum Grundwasser reichenden Bohrlöchern wird die Wärme der Erde genutzt. Saisonunabhängig herrscht in der Tiefe immer die gleiche Temperatur, die dann mittels der modernen Technik in der installierten Anlage zu Heizungswärme gemacht wird.

Im Vergleich zu einer Heizung mit Gas werden ca. 2000 bis 3000 kg CO<sub>2</sub> pro Jahr eingespart.



## aufwändige Bohrungen

Die Bohrungen selbst waren aufgrund der lokalen Bodenbeschaffenheit sehr aufwändig. Das Grundwasser liegt im Grundstück in einer Tiefe von über 40 Metern.

