

## 2. Energiezukunftspreis Rosenheim 2017

### Wohnhaus Kraus - Rosenheim



#### KfW Effizienzhaus 40

##### Gebäudehülle

- Ziegelmassivbau mit WDVS

##### Anlagentechnik

- zentrale Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
- Home-Bus-System
- Wasser-Wasser-Wärmepumpe mit Wärmespeicher
- Fotovoltaik mit Batteriespeicher

##### Bauherren

Familie Kraus

##### Architektur

Loferer, Samerberg

##### Energieberatung

Energie-Spar-Maßnahmen

Beratungs GmbH



## 2. Energiezukunftspreis Rosenheim 2017

### Wohnhaus Neumaier & Wittenstein - Bad Aibling



#### KfW Effizienzhaus 40+ (Passivhaus)

##### Gebäudehülle

- Holzständerbau
- Holzweichfaser- und Zelluloseeinblasdämmung
- Holz FSC-zertifiziert oder aus einheimischen Wäldern

##### Anlagentechnik

- Stückholzofen
- Duschwasser-Wärmetauscher
- Photovoltaikanlage
- elektrischer Durchlauferhitzer

##### Bauherren

Eva Wittenstein und  
Jochen Neumaier

##### Architektur

Lebensraum Holz GmbH  
Architekt Hubert Steinsailer

##### Energieberatung

Lebensraum Holz GmbH



## 2. Energiezukunftspreis Rosenheim 2017

### Wohnhaus Zauner - Soyen



#### KfW Effizienzhaus 70 - Sanierung

##### Gebäudehülle

- Holzskelettkonstruktion und Massivbauweise
- neue Sichtwände hochwärmedämmt

##### Anlagentechnik

- Luft-Wasser-Wärmepumpe
- Holzofen
- Photovoltaikanlage auf dem Nebengebäude
- Smarthome-System
- Sichtziegelwände mit Heizleitungen
- Lüftungsanlage mit Erdkanal

##### Bauherren

Johannes Zauner

##### Architektur

Johannes Zauner

##### Energieberatung

Rafael Botsch

