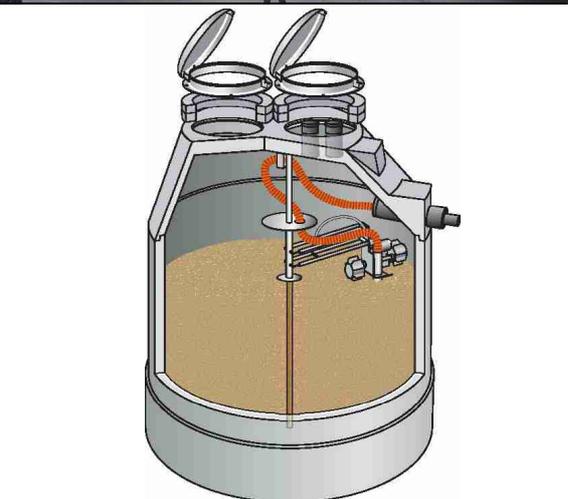


# Projektbericht: Alter Bahnhof, Hüfingen



## Ausgangssituation:

Das ehemalige Bahnhofsgebäude mit Güterhalle ist ein Kulturdenkmal gemäß § 2 Denkmalschutzgesetz. 1985 hat es die Stadt Hüfingen erworben und 20 Jahre später für 1,4 Mio. Euro umgebaut. Es entstanden dabei 6 Ferienwohnungen, ein Schulmuseum und ein großer Saal, der als Veranstaltungs- und Kulturraum gemietet werden kann.

## Problemlösung

Ca. 1/3 der Baukosten wurde durch Zuschüsse abgedeckt. Für die Pellet-Heiztechnik gab es Mittel aus dem Förderprogramm der KfW zur Gebäudesanierung. Der Staat belohnt damit Privatinvestitionen, die einen Beitrag leisten für die CO<sub>2</sub>-neutrale Verbrennung.

Mit nachwachsenden einheimischen Holzbrennstoffen wie Pellets lässt sich die Klima schädigende Wirkung der Gebäudeheizung vermeiden, da beim Wuchs der Bäume soviel CO<sub>2</sub> gebunden wird, wie bei der Verbrennung frei wird.

## Projektdaten:

Bauherr: Stadt Hüfingen  
Planung: Liebert Versorgungstechnik, Hüfingen  
Heiztechnik: Werr & Ludwig, Hüfingen  
Architektur: Alexander Schmid, Donaueschingen  
Lieferung/ Montage: Mall, Donaueschingen  
Fertigstellung: 2006

## Anlagenkomponenten:

Kesseltyp: Solarfocus-Terminator 40 kW mit automatischer Pellet-Zuführung  
Speichertyp: Mall PS 22.000 mit Entnahmesystem Maulwurf

## Vorteile auf einen Blick:

- Gewinn wertvoller Kellerfläche
- Betriebsfertige Lieferung und firektes Versetzen mit dem Fahrzeugkran
- Befahrbarkeit und Stabilität gegen Erddruck von außen.
- Die Pellets-Entnahme geschieht von oben



**Pelletspeicher**

**Mall GmbH**

Hüfinger Str. 39-45  
78166 Donaueschingen  
Tel: +49 771 8005-0  
Fax: +49 771 8005-100

info@mall.info  
www.mall.info