



Mehrfamilienhaus, BE-017-P



Solartank, BE-017-P

## Sonne und MINERGIE®

Die Nutzung der Sonnenenergie ist die konsequente Weiterführung der MINERGIE®-Idee. Die Sonne liefert einen kostenlosen, sehr willkommenen Energiebeitrag, indem sie durch die Fenster eindringt und die Räume wärmt. Mit einer geschickten Bauweise lässt sich diese Gratisenergie optimal nutzen.

Eine Sonnenkollektoranlage fängt die Sonnenwärme direkt ein. Damit kann Warmwasser erzeugt und die Heizung für das Haus unterstützt werden. Die Sonnenenergienutzung eignet sich nicht nur für Einfamilienhäuser, sondern vor allem auch für Mehrfamilienhäuser und andere Gebäude mit hohem Warmwasserbedarf wie Spitäler, Hotels etc.

Josef Jenni, Solarpionier und Geschäftsführer der Jenni Energietechnik AG, zeigt mit seinem umweltfreundlichen Projekt auf, dass solar beheizte Häuser immer wirtschaftlicher werden. Nicht zuletzt wegen den steigenden Heizöl- und Gaspreisen.

## Europas erstes Solar-Mehrfamilienhaus

In Oberburg/BE wird anlässlich dieser Fachveranstaltung das erste völlig solar beheizte MINERGIE-P®-Mehrfamilienhaus Europas eingeweiht.

Auf der nach Süden gerichteten Dachfläche wurden 276 Quadratmeter modernster Sonnenkollektoren installiert. Über ein Leitungssystem gelangt die im Innern der Kollektoren von der Sonne erhitzte Flüssigkeit in einen Solarspeicher. Dieser hat ein Fassungsvermögen von 205 000 Litern Wasser und steht in der Mitte des Gebäudes. Der Solarspeicher ist isoliert und funktioniert wie eine Thermosflasche. Er speichert das bis zu 95°C heisse Wasser.

Das Gebäude wird somit ohne jegliche Zusatzheizung auskommen. Die Solaranlage wird monovalent für angenehme Raumtemperaturen und genügend Warmwasser während des ganzen Jahres sorgen.

## Fachveranstaltung Freitag, 31. August 2007

### 9.00 – 11.30 Uhr: Fachreferate und Zertifikatsübergabe

**Begrüssung, Baugeschichte Solar-Mehrfamilienhaus**  
Josef Jenni, El.Ing.HTL, Solarpionier und Geschäftsführer Jenni Energietechnik AG, Oberburg

**Mit Berner Pioniergeist auf dem Weg zur 2000-Watt-Gesellschaft**  
Regierungsrätin Barbara Egger-Jenzer, Bau-, Verkehrs- und Energiedirektorin des Kantons Bern

**Was haben Sonnenenergie und MINERGIE® mit Friedensförderung zu tun?**  
Dr. Daniele Ganser, Friedensforscher, Universität Basel

**Zertifikatsübergabe**  
Regierungsrätin Barbara Egger-Jenzer an Josef Jenni

**Sonne und MINERGIE-P® – ein starkes Doppel: Funktion, Wirtschaftlichkeit und Tipps aus der Sicht der Bauherrschaft**  
Josef Jenni, El.Ing.HTL, Solarpionier und Geschäftsführer Jenni Energietechnik AG, Oberburg

### 11.30 – 12.30 Uhr: Besichtigung Solar-Mehrfamilienhaus, anschliessend Stehlunch

## Tage der offenen Tür

**Freitag, 31. August 2007, 13.30 – 18.00 Uhr und Samstag, 1. September 2007, 10.00 – 17.00 Uhr**

**Offene Tür im Solar-Mehrfamilienhaus sowie Vorträge zum Thema Sonnenenergie und Besichtigung Speicherfabrikation Jenni Energietechnik AG**

**Wo passieren beim Planen und Bauen nach MINERGIE-P® die häufigsten Fehler – ein Erfahrungsbericht**  
Beda Bossard, Zertifizierungsstelle MINERGIE-P®, HTA Luzern, Horw

**Für die schwächste Stelle in der Gebäudehülle die beste Lösung**  
Markus Wenger, Geschäftsführer A.+E. Wenger AG, Wimmis

**Die ideale Dämmung für das MINERGIE-P®-Haus**  
Vertreter der Sager AG, Dürrenäsch

**Der Sonnenkollektor als Motor der Solaranlage im MINERGIE-P®-Haus**  
Martin Kälin, Verkaufsleiter, Ernst Schweizer AG, Hedingen

**Klimaschutz bei gleichzeitig hohem Wohnkomfort: Widerspruch oder Realität**  
Franz Beyeler, Geschäftsführer MINERGIE®, Bern

Bitte frankieren

Jenni Energietechnik AG  
Lochbachstrasse 22  
Postfach  
CH-3414 Oberburg



## Anmeldung Fachveranstaltung

«Das erste ganzjährig mit Solarenergie beheizte MINERGIE-P®-Mehrfamilienhaus der Schweiz»

Freitag, 31. August 2007

**9.00 – 11.30 Uhr** Fachveranstaltung mit Zertifikatsübergabe

**11.30 – 12.30 Uhr** Besichtigung des Solar-Mehrfamilienhauses, anschliessend Stehlunch

**Treffpunkt:** Werkhalle der Jenni Energietechnik AG, Lochbachstrasse 22, 3414 Oberburg

- Ich nehme von 9.00 bis 11.30 Uhr an der **Fachveranstaltung** teil.
- Ich nehme von 9.00 bis 12.30 Uhr an **Fachveranstaltung und Objektbesichtigung** teil.
- Ich nehme von 11.30 bis 12.30 Uhr an der **Objektbesichtigung** teil.

(Für die Tage der offenen Tür am Freitag Nachmittag und am Samstag ist KEINE Anmeldung nötig.)

Name

Vorname

Firma

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Anmeldung bitte bis am  
**Freitag, 24. August 2007**, faxen oder  
senden an nebenstehende Adresse.  
Vielen Dank!

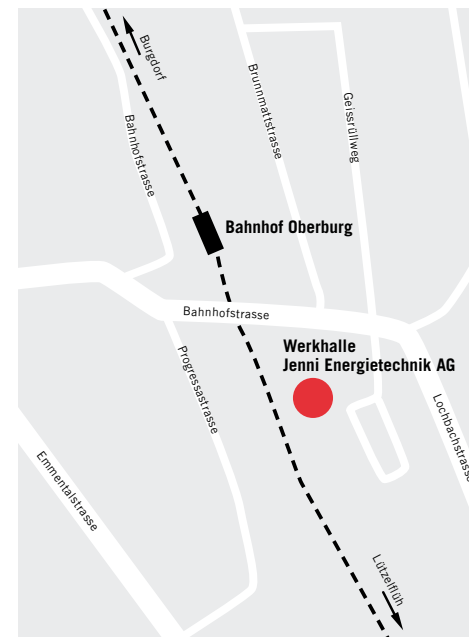
Jenni Energietechnik AG  
Lochbachstrasse 22 / Postfach  
CH-3414 Oberburg  
Fax ++41 (0)34 420 30 01

## Wie komme ich zur Werkhalle der Jenni Energietechnik AG in 3414 Oberburg?

**Anfahrt mit ÖV:**  
3 Minuten Fussweg ab Bahnhof Oberburg  
(Richtung Süden).

**Mit dem Auto von der Autobahn:**  
Ausfahrt Kirchberg. Von dort Richtung  
Langnau/Emmental. Eingangs Oberburg  
bei der Lichtampel links abbiegen. Nach  
dem Bahnübergang rechts abbiegen.

**Parkplätze:**  
Eine beschränkte Anzahl Parkplätze steht  
bei der Werkhalle zur Verfügung.



## Patronatspartner:



### **Information und Anmeldung:**

Jenni Energietechnik AG  
Lochbachstrasse 22  
Postfach  
CH-3414 Oberburg  
Telefon ++41 (0)34 420 30 00  
Fax ++41 (0)34 420 30 01  
info@jenni.ch  
www.jenni.ch

**MINERGIE®**  
Mehr Lebensqualität, tiefer Energieverbrauch  
Meilleure qualité de vie, faible consommation d'énergie

Einladung zur Fachveranstaltung mit Objektbesichtigung und Zertifikatsübergabe  
sowie zu den Tagen der offenen Tür

**Das erste ganzjährig mit  
Solarenergie beheizte MINERGIE-P®-  
Mehrfamilienhaus der Schweiz**



MINERGIE-P® Solar-Mehrfamilienhaus, Oberburg

## Fachveranstaltung

Freitag, 31. August 2007

**9.00 – 11.30 Uhr** Fachveranstaltung

**11.30 – 12.30 Uhr** Besichtigung

Es ist eine Anmeldung erforderlich.

**Treffpunkt:**

**Werkhalle der Jenni Energietechnik AG,  
Lochbachstrasse 22, 3414 Oberburg**

## Tage der offenen Tür

Freitag, 31. August 2007, 13.30 – 18.00 Uhr

Samstag, 1. September 2007, 10.00 – 17.00 Uhr

Keine Anmeldung erforderlich.

**Offene Tür im Solar-Mehrfamilienhaus  
und Besichtigung Speicherfabrikation  
Jenni Energietechnik AG**

[www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)

