

40 Jahre Jenni Energietechnik AG in Oberburg bei Burgdorf BE

## Mit 100 % Solarwärme auch durch den Winter

Was 1976 als Einmann-Firma im Keller des Elternhauses von Josef Jenni begann, ist heute ein etabliertes Unternehmen mit 70 Mitarbeitenden. Die Solar-Mehrfamilienhäuser nach Muster Jenni werden ganzjährig zu 100 Prozent mit Sonnenenergie für Heizung und Warmwasser versorgt. Und das zu moderaten Mehrkosten von nur 25000 Franken pro Wohnung.

Quelle: Jenni Energietechnik AG, Bearbeitung Peter Warthmann

■ Mit Pionierprojekten wie der «Tour de Sol», dem weltweit ersten 100 % solar versorgten Einfamilienhaus (Raumheizung, Warmwasser, Strom) sowie Europas erstem vollständig solarbeheizten Mehrfamilienhaus (Raumheizung, Warmwasser) hat die Jenni Energietechnik AG Solargeschichte geschrieben. Mit dem «Solarsystem Jenni» und dem «Swiss Solartank» (Solarspeicher mit integriertem Boiler und integrierten Wärmetauschern) setzt sie international Standards. Dieses Jahr feiert die Firma Jenni nun das 40-jährige Bestehen. Unter dem Motto «40-Jahre zufriedene Kunden» werden die Feierlichkeiten mit einem Tag der offenen Tür begangen (Samstag, 11. Juni 2016, 9-18 Uhr, Infos und Anmeldung auf [www.jenni.ch](http://www.jenni.ch)). Auch unter dem Jahr gibt es Führungen durch den Jenni-Solarpark. Termine ab 11. Mai siehe unter [www.jenni.ch](http://www.jenni.ch) › Dienstleitungen › Führungen.

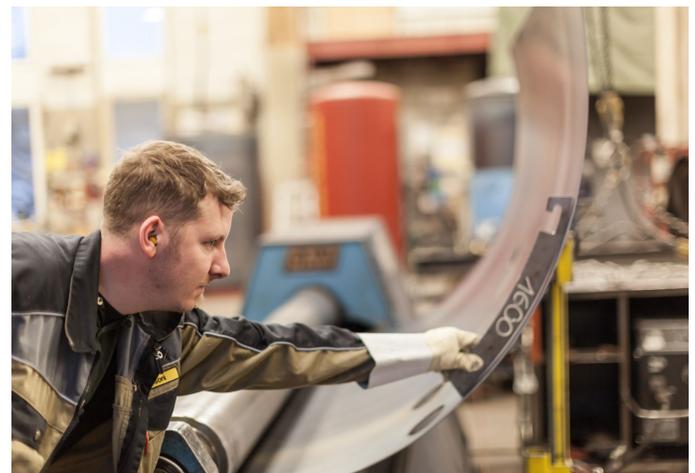
**Der Swiss Solartank ist viel mehr als nur ein Speicher**  
Der eigens entwickelte und im Emmental hergestellte Wärmespeicher

«Swiss Solartank» wird im Heizungssystem nicht bloss als Puffer eingesetzt, sondern genauso als intelligenter Heizungsverteiler. Er ist das Zentrum der Heizungsanlage und kann mit jeder beliebigen Wärmequelle beladen werden. Richtig platzierte und konstruierte Anschlüsse sind die Basis für eine optimale Bewirtschaftung der Anlage und für die Kombination von verschiedenen Energiequellen wie Sonnenkollektoren, Holzfeuerungen, Wärmepumpen oder Wärmerückgewinnungs-Anlagen. Als Leuchtturmprojekte konnte die Firma Jenni 2015/2016 zwei vollständig solarbeheizte Mehrfamilienhäuser fertigstellen und ist nun auf der Suche nach Grundstücken für weitere Häuser. Zudem entwickelte die Jenni Energietechnik AG kürzlich ein Wärmepumpensystem mit optimierter Leistungsziffer, welches die Warmwasserbereitung ohne Anheben der Arbeitstemperatur ermöglicht. ■

**Jenni Energietechnik AG**  
3414 Oberburg bei Burgdorf BE  
Tel. 034 420 30 00  
[www.jenni.ch](http://www.jenni.ch)



2013: Hier wird gerade der 108-m<sup>3</sup>-Speicher für das mittlere solarbeheizte Mehrfamilienhaus versetzt.



Mitarbeiter bei der Arbeit in der Speicherproduktion.



Jenni-Solarpark in Oberburg BE: Übersicht über alle Gebäude. Im Vordergrund die drei solarbeheizten Mehrfamilienhäuser mit je acht Wohnungen.



Josef Jenni (rechts) bei einer Sitzung mit einem Mitarbeiter.