

# 250 Euro Heizkosten pro Jahr

Teil 6

**Blicken Sie hinter die Fassade. Der Passivhaustag am 9. November bietet Ihnen dafür die ideale Gelegenheit.**

Acht Gebäude öffnen am Samstag von 10 bis 16 Uhr ihre Tür und zeigen den Besuchern, wie Energieeffizienz und Passivhausqualität aussehen können. Das sechste Objekt, das Sie am Samstag kostenlos und ohne Voranmeldung besuchen können, ist das Einfamilienhaus der Familie Gigerl in Fußach.

## Gesundes Raumklima

Der vom Schwarzacher Architekturbüro Hermann Kaufmann geplante und von Alpina Haus ausgeführte Passivhauskubus besteht aus einem vorfabrizierten Holztafelbau. Die

ser Werkstoff war den Bauherren wichtig: „Uns überzeugten einfach die ökologischen Prinzipien des Holzhauses.“ Das Haus verfügt lediglich über eine kontrollierte Be- und Endlüftung mit Wär-

**Passivhaustag  
Sa., 9. Nov.**



merückgewinnung sowie einer Kleinstwärmepumpe als Heizsystem. Durch die konsequente Passivhausbauweise (erhöhte Dämmstärken, Vermeidung von Wärmebrücken, spezielle Passivhausfenster) war eine zusätzliche Heizung im herkömmlichen Sinn nicht mehr notwendig. Der Familie entstehen mit etwa 250 Euro pro Jahr äußerst geringe Heizkosten. Besonderes Augenmerk legte die Familie Gigerl auf die Lehmwände in den Wohn-, Bade- und Schlafräumen. Diese speichern Wärme und erzeugen so eine wohlige Wohnatmosphäre und ein gesundes Raumklima, zu der die schon erwähnte kontrollierte Be- und Entlüftung das Ihrige beiträgt. Das Vorurteil, dass die Fenster im Passivhaus geschlossen



**Das Haus der Familie Gigerl können in Fußach besticht durch seine rote Eternit-Ummantelung.**

bleiben müssen, stimmt nicht. Sie können jederzeit und so lange wie gewünscht geöffnet werden. Im Winter kühlt es dann genau so aus wie ein Alt-


bau. Ein genaues Bild über die Wohnqualität in Passivhäusern können Sie sich am Samstag direkt vor Ort machen. Besuchen Sie das Haus der Fami-

lie Gigerl in Fußach. Weitere Informationen zum Passivhaustag und zu weiteren Objekten finden Sie unter [www.igpassivhaus.at/vbg](http://www.igpassivhaus.at/vbg) ANZEIGE

**IG** PASSIVHAUS  
VORARLBERG

Mit Unterstützung von

  
landesprogramm  
für energieeffiziente gemeinden

 Partnerbetrieb.net  
Traumhaus Althaus

 Energieinstitut Vorarlberg™

klima:aktiv  


  
Bundesministerium  
für Wirtschaft,  
Innovation und Technologie

MIT  
UNTERSTÜTZUNG  
DES  
  
lebensministerium.at

 Raiffeisen  
Meine Bank

 Kw  
Vorarlberger Kraftwerke AG

energie  
zukunft  
Vorarlberg

 VORARLBERGER  
NACHRICHTEN