

## ENERGIESPAREND HEIZEN MIT SONNE UND HOLZ



Nur mit Sonne und Holz heizen und warmes Wasser bereiten, und das zu 100% – unmöglich, meinen Sie? Gut machbar, sagen wir. Sehen Sie hier, wie.



Mit dem Wunsch nach einer CO<sup>2</sup>-neutralen Heizung kam der Eigentümer eines Eigenheims auf uns zu. Mit der Heizung sollte warmes Wasser bereitet und auch das Haus beheizt werden. Wir haben ihm geraten, die Energiequellen Sonne und Holz zu kombinieren. Eine Lösung, die dem Bauherren gut gefiel. Herzstück des neuen Systems ist ein hocheffizienter Holzvergaserkessel, der mit Stückholz betrieben wird. Dazu kommt eine auf dem Dach installierte Solaranlage mit 15 qm Sonnenkollektoren. Ihre Wärme wird in zwei Pufferspeicher mit insgesamt 1600 Liter Volumen geleitet und dort gespeichert. Die bestehende Ölheizung wurde als Notbeheizung ins System integriert und kann bei besonders großer Kälte zugeschaltet werden.

Sollten Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gerne!

**Adolf Kindler GmbH**

Siemensstraße 2  
71116 Gärtringen  
Telefon 07034/9273-0  
Telefax 07034/9273-90  
info@der-kindler.de

[www.der-kindler.de](http://www.der-kindler.de)