

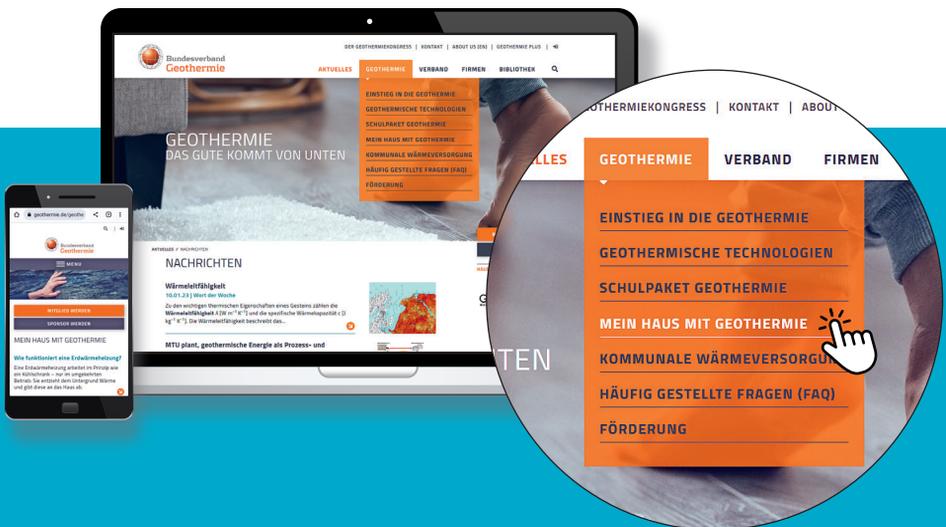


# Informationen zum Heizen mit Erdwärme

## ▶ Oberflächennahe Geothermie

Wer heute ein Haus bauen oder sanieren möchte, kann zwischen einer Vielzahl unterschiedlicher Heizungsvarianten wählen. Dabei stellen sich viele wichtige Fragen: Welche ist die wirtschaftlichste Alternative? Wie verlässlich ist die Heizung? Kann ich den Wert meines Hauses durch die Wahl der Heizung steigern? Kann ich einen Beitrag

zum Klimaschutz leisten? Welchen Aufwand habe ich mit meiner Heizung auf Dauer? Immer mehr Hauseigentümer\*innen finden eine Lösung, die allen Anforderungen gerecht wird: die Oberflächennahe Geothermie oder Erdwärme in Form einer erdgekoppelten Wärmepumpe.

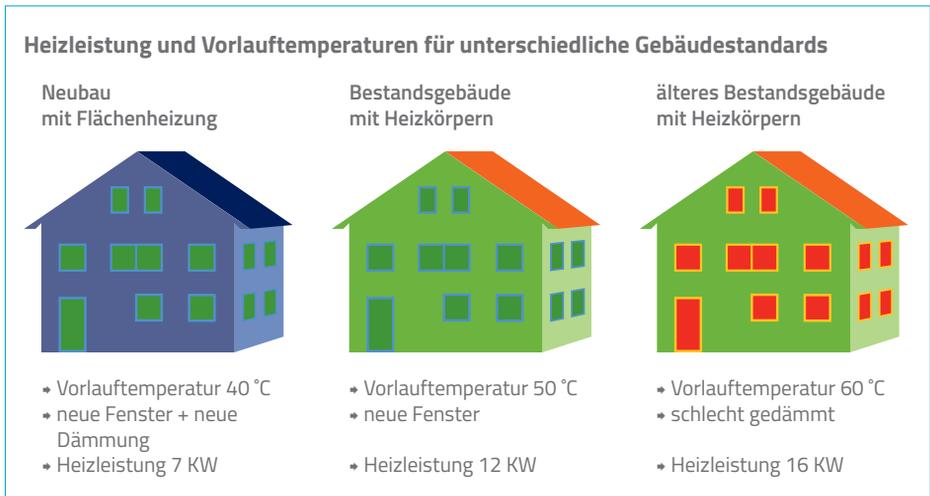


▶ Detaillierte Informationen finden Sie auf unserer Website [www.geothermie.de](http://www.geothermie.de) unter dem Punkt Geothermie, einfach den QR-Code scannen!



▶ Außerdem finden Sie dort Unternehmen, welche Sie von der Planung bis zur Durchführung bei Ihrem Projekt einer umweltfreundlichen Erdwärmeheizung unterstützen. Ebenso können Sie herausfinden, ob Ihr Grundstück für Erdwärme geeignet ist.

Auch bei Bestandsgebäuden ist der Einbau einer Erdwärmeheizung möglich. Dieser sollte allerdings als Element einer umfassenden energetischen Sanierung verstanden werden, wie in der unteren Grafik dargestellt.



## ► Checkliste Erdwärmeheizung – das müssen Sie wissen:

- ▶ Mit welchem Fachpartner möchte ich beim Bau der Erdwärmeheizung zusammenarbeiten?
- ▶ Wie hoch ist mein jährlicher Bedarf an Heizwärme und Warmwasser?
- ▶ Welches Wärmetauschersystem kommt für mich in Frage?
- ▶ Welche Nutzung strebe ich an – Heizen, Kühlen, Warmwasserbereitung?
- ▶ Welche Sanierungsmaßnahmen am Haus sollte ich ergänzend durchführen?
- ▶ Habe ich alle Genehmigungen?
- ▶ Kann ich Fördermittel bekommen?
- ▶ Entspricht die Wärmepumpe meinen Anforderungen?
- ▶ Bietet mein Stromversorger einen Wärmepumpentarif an?
- ▶ Ist das ausführende Bohrunternehmen zertifiziert?

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter dem Menüpunkt »Geothermie / Mein Haus mit Geothermie«.

