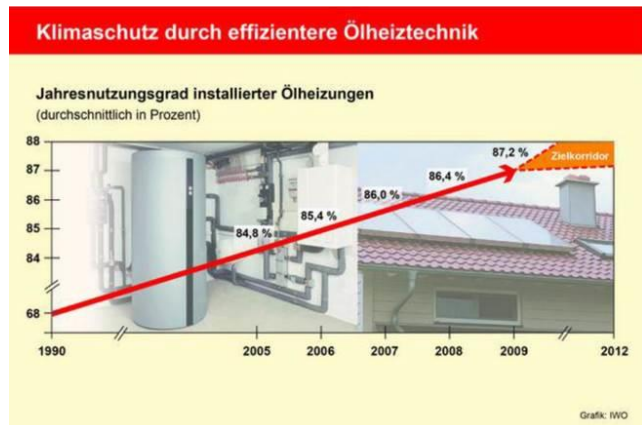


## Energie-Einspartipp #8: Austausch der alten Ölheizung

Viele Haushalte haben noch alte Ölkessel im Keller. Diese fahren mit hohen Energieverlusten. Öl als Energieträger hat einen hohen CO<sub>2</sub>-Ausstoß zur Folge und steht zukünftig in immer begrenzter Menge zur Verfügung. Ein Austausch der alten Heizung ist daher sehr empfehlenswert. Am besten nutzt man diese Gelegenheit und stellt sein gesamtes Heizungssystem auf erneuerbare Energiesysteme um, wie z.B. einen Pelletkessel oder, wenn möglich, Fernwärme. Ist dies zu teuer oder nicht möglich, bringt selbst der Einbau eines neuen, modernen Öl-Brennwertkessels hohe Einsparungen.

### Wann macht sich der Austausch bezahlt?

Dies hängt sehr stark von den Rahmenbedingungen und der Sanierungsmaßnahme ab. Tauscht man beispielsweise den alten Ölkessel gegen einen neuen modernen Öl-Brennwertkessel, kann man bis zu 25 % der eingesetzten Energie sparen. Die Optimierung des Heizungssystems ist sowohl aus finanzieller als auch aus energetischer Sicht sehr empfehlenswert – vor allem wenn die Heizung im Keller schon in die Jahre gekommen ist.



**EnEV 2014.** Seit Mai 2014 gilt die neue Energieeinsparverordnung (EnEV 2014). Unter anderem ist hier der Austausch der alten Heizkessel vorgeschrieben. Informationen hierzu finden Sie u.a. im Leitfaden „Neue EnEV 2014: Kurzinfo für die Praxis“ (URL: [http://service.enev-online.de/bestellen/energieausweis\\_energiepass\\_enev.htm](http://service.enev-online.de/bestellen/energieausweis_energiepass_enev.htm)).

**Was muss beim Austausch des alten Heizkessels beachtet werden?** Hier sollte man auf jeden fall einen Fachmann zu Rate ziehen, da der Heizkessel ein Teil eines Gesamtsystems darstellt und deswegen weitere Fragen u.a. zu Heizkörpern, Verteilsystem und Heizungsregelung betrachtet werden sollten.

**Wird der Austausch gefördert?** Ja. Die KfW bietet über das Förderprodukt „Energieeffizient Sanieren“ sowohl zinsgünstige Kredite als auch Zuschüsse zu einzelnen Maßnahmen an. Auch die BAFA fördert Maßnahmen zur Heizungssanierung, vor allem bei (Teil-)Umstellung auf erneuerbare Energien (siehe „Weitere Informationen“).

### Weitere Informationen:

- Allgemeine Informationen: [www.energiesparen-im-haushalt.de](http://www.energiesparen-im-haushalt.de)
- KfW: [www.kfw.de/inlandsfoerderung/Privatpersonen/Bestandsimmobilie/Energieeffizient Sanieren](http://www.kfw.de/inlandsfoerderung/Privatpersonen/Bestandsimmobilie/Energieeffizient_Sanieren)
- BAFA – Umstellung auf Erneuerbare Energien: [www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare\\_energien](http://www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare_energien)
- BAFA – Bonusförderung: [www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare\\_energien/bonusfoerderung/](http://www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare_energien/bonusfoerderung/)
- Umfassende zum Thema „Energie sparen“: [www.klima-sucht-schutz.de](http://www.klima-sucht-schutz.de)