

WOHNRAUM- HEIZUNGEN UND LUFTQUALITÄT

*Energie und
Geld sparen*

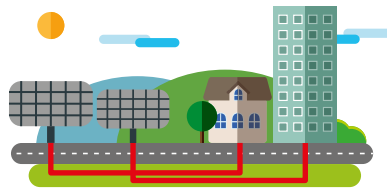
*Durch weniger Emissionen
aus Wohnraumheizungen
verbessert sich die Luft, die wir
atmen, unsere Gesundheit und
die Umwelt profitieren davon,
und wir sparen Geld.*

Fast 80 % der in EU-Haushalten verbrauchten Energie werden für Heizung und Warmwasser benötigt. Zwar sinken die Emissionen aus der Wohnraumbeheizung bereits, doch sie sind noch immer eine Hauptquelle für Luftverschmutzung. Weitere Maßnahmen sind nötig, um den Wandel zu saubereren Brennstoffen und effizienteren Heizungen voranzubringen – gut für die Luft, gut für das Klima und gut für das Portemonnaie.

Bewährte Verfahren für weniger Heizungsemissionen



Einsatz von **Geothermie, Solarenergie, Wind- oder Wasserkraft, Wärmepumpen** und **Biogas**



Nutzung von Abwärme aus der Industrie und sauberer Energiequellen für die **Fernwärme**



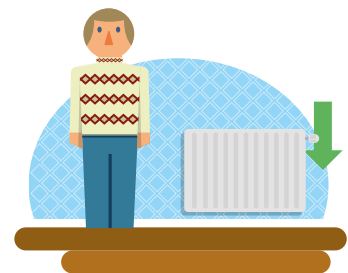
Keine Verwendung von **Abfall, Holz, Kohle** und **Heizöl** als Brennstoff in Privathaushalten



Einbau **effizienter Ökodesign-Öfen** mit **geringen Emissionen**, falls Holz und Kohle genutzt werden

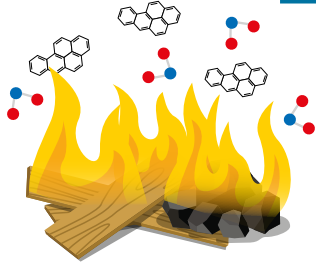


Bessere Häuserdämmung sowie Einbau von **Thermostaten** und **automatischer Temperatursteuerung**

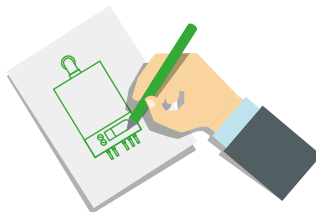


Einen **Pullover anziehen** und die **Heizung herunterdrehen** hält warm und ist günstig

Wussten Sie schon?



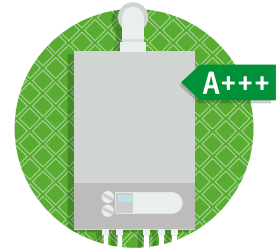
Feinstaub, Benzo[a]pyren und flüchtige organische Verbindungen aus der **Verbrennung von Kohle und Holz** schaden der Gesundheit



Ökodesign-Öfen setzen über **80% weniger Feinstaub** frei als konventionelle Geräte



In der EU gibt es mehr als **400 000 vorzeitige Todesfälle** pro Jahr im Zusammenhang mit Luftverschmutzung



Mit effizienteren Heizanlagen lassen sich im **Kampf gegen den Klimawandel** bis 2030 **135 Mio. Tonnen CO₂** einsparen



In Europa entstehen **~ 50%** der primären Feinstaubemissionen in Verbindung mit dem Heizen

#CleanAirEU

EU-Mittel für die Umsetzung der Luftqualitätspolitik stehen zur Verfügung.
Mehr unter: <http://bit.ly/2xA9sCY>



Amt für Veröffentlichungen
der Europäischen Union

Print

ISBN 978-92-76-11041-5

doi:10.2779/308087

KH-02-19-739-DE-C

PDF

ISBN 978-92-76-11042-2

doi:10.2779/129548

KH-02-19-739-DE-N