

Der Fachhandwerker bietet den Heizungs-Check kostengünstig an. In nur einer Stunde untersucht er die gesamte Anlage und zeigt Ihnen auf, wie Sie langfristig Energie und Kosten sparen können. Foto:intelligenttheizen/VdZ



## HEIZUNG

## Aktiv werden lohnt sich

In der Praxis wird noch zu wenig getan: Nur rund 20 Prozent aller Heizungen in Deutschland entsprechen dem aktuellen Stand der Technik, das durchschnittliche Austauschalter eines Kessels liegt bei 25 Jahren. Diesen Modernisierungstau gilt es aufzulösen. Der Spitzenverband der Gebäudetechnik VdZ sagt Ihnen, was Sie jetzt tun können.

► Viele Eigenheimbesitzer sehen keinen Anlass zu Wartungsarbeiten, so lange die Heizung noch funktioniert. Doch veraltete und überdimensionierte Heizungsanlagen

verbrauchen je nach Gebäude im Vergleich zu einem modernen Heizungssystem bis zu 40 Prozent mehr Energie. Hier empfiehlt die VdZ den Heizungs-Check durch einen

Fachhandwerker.

Anhand der folgenden Fragen können Sie feststellen, ob Sie aktiv werden sollten:

- Hat die Anlage erkennbare Komfortmängel? (Macht sie Geräusche? Werden die Heizflächen nur langsam warm? Werden die Räume nicht gleichmäßig warm?)
- Haben Sie bauliche Maßnahmen zur Energieeinsparung durchgeführt, aber die Heizungseinstellung nicht anpassen lassen?
- Werden einzelne Räume anders genutzt oder ist die Raumaufteilung geändert worden, so dass sich der Wärmebedarf verändert hat?
- Ist Ihre Heizungsanlage älter als 15 Jahre?

Wenn Sie eine oder mehrere dieser Fragen bejahen, sollten Sie Ihren Heizungsfachmann kontaktieren. Er wird Sie gern beraten, wie sich Ihre Anlage optimieren lässt. Am besten lassen Sie ihn im Rahmen der jährlichen Wartung Ihrer Heizung durchführen.

Mit dem Heizungs-Check werden untersucht:

- Abgasverlust
- Wärmeverlust über Kesselo-

berfläche

- Wärmeverlust über das Abgassystem
- Brennwertnutzung ja/nein (Effiziente Nutzung der in den Abgasen enthaltenen Wasserdampfwärme durch Kondensation)
- Kesselüberdimensionierung
- Heizkesselregelung
- Hydraulischer Abgleich: Systemabstimmung der Komponenten einer Heizungsanlage einschließlich Rohrsystem und Heizkörpern
- Überdimensionierung der Heizungspumpe
- Dämmung der Rohrleitung
- Regelungseinrichtungen der Heizkörper. (VdZ) ■

**Info:** Der Heizungs-Check wurde von dem Spitzenverband der Gebäudetechnik VdZ entwickelt. Das Prüfverfahren ist genormt (nach DIN EN 15378) und sorgt damit für neutrale und vergleichbare Ergebnisse. Beim Check überprüft der Fachhandwerker die einzelnen Bestandteile der gesamten Heizung und bewertet diese mit „Problempunkten“. Der Heizungs-Check kostet im Einfamilienhaus ca. 100 Euro.



# SCHÜNEMANN

Bad · Heizung · Klima

- Heizungswartung & Service
- Installation kompletter Bäder
- Solar, Photovoltaik, BHKW's, Wärmepumpen, Holzvergaser

24  
Std.

**Wir bieten:**

- Schnelligkeit & Zuverlässigkeit seit 25 Jahren
- Spitzenqualität zum günstigen Preis
- Eine sichere und gute Betreuung
- Verkauf von Heizungsbausätzen



**Leisten Sie sich Komfort durch ein modernes Bad!**

- Design und Qualität für ein zeitlos schönes Bad
- Zum Ausspannen und Wohlfühlen



**Schünemann Heizung · Sanitär GmbH**  
 Turmstraße 6b Halberstädter Str. 49  
 39126 Magdeburg 39171 Langenweddingen  
 Tel. 0391 5050500 Tel. 039205 21216  
 firma@schuenemann.com | www.schuenemann.com