

Warum Heizungen gereinigt werden müssen

Die Heizung ist ein eher unscheinbares Gerät, das meist im Keller steht und unauffällig vor sich hin arbeitet. Zwei Gründe gibt es, die einem wieder bewusst machen, dass man eine Heizung hat.

- Wenn sie nicht mehr funktioniert und es kalt wird.
- Wenn die nächste Brennstoffrechnung ins Haus flattert.

Generell ist jeder für Umweltschutz, doch wenn es um das Umsetzen geht, verlieren manche den Mut. Sie glauben Umweltschutz ist immer mit hohen Kosten verbunden.

Auch bei älteren Heizanlagen kann man Energie sparen ohne gleich immense Kosten zu haben.

Dafür gibt es zwei empfehlenswerte Wege.

- Eine regelmäßige Heizkesselreinigung durch den Kaminkehrer
- Einen regelmäßigen Kundendienst der den Brenner wartet

Der Grund einer regelmäßigen Heizungsreinigung liegt darin, dass es keine absolut rückstandsfreie Verbrennung gibt.

Solche Rückstände können sein:

- Schwefel
- Russ
- Eisenoxid
- Staub
- diverse andere Substanzen durch so genannte Zusatzmittel

Diese Rückstände haben eine isolierende Wirkung. Sie legen sich wie ein Mantel an den Heizflächen ab und verhindern ein rasches Aufheizen des Heiz- und Brauchwassers.

Die isolierende Wirkung ist so stark, dass **nur 1 mm** dieser Schicht den Brennstoffverbrauch um bis zu 5% in die Höhe treiben kann. Bei vielen Heizkesseln ist diese Rückstandsschicht dicker.

Zudem muss der Brenner länger heizen um die gewünschte Temperatur des Wassers zu erreichen. Das hat negative Auswirkungen auf den Verschleiß des Brenners und begründet dadurch den höheren Brennstoffverbrauch.

Aber auch eine gut gewartete Heizung ist irgendwann veraltet. Durch die Pflege bleibt sie zwar länger Erhalten, jedoch kann man eine Auswechslung nicht verhindern.

**Gerne machen wir Ihnen ein Angebot zur gründlichen
Feuerstättenreinigung**

-rufen sie einfach an!

**Claus Biederer
Kaminkehrermeisterbetrieb
St. Ulrichstr. 49
86899 Landsberg am Lech
08191/922643
0172/8918262**