

## Fact Sheet – Sofortmaßnahmen Heizung

Sind Wände, Decken, Böden gut gedämmt und werden energieeffiziente Fenster und Türen eingesetzt, kann wenig Wärme verloren gehen und die Oberflächen fühlen sich wärmer an. Kleinere, weniger zeitaufwändige Maßnahmen können den Komfort im Innenraum und auch die Heizkosten senken.

### Die wichtigsten Sofortmaßnahmen aus dem Heizungsbereich

Wir haben für Sie Effizienzmaßnahmen zusammengestellt, die Sie kurzfristig und ohne große Investition umsetzen können um Entlastung bei den Energiekosten zu erreichen.

#### Heizkörper freihalten

Vermeiden Sie das Zuhängen der Heizkörper mit Vorhängen, Verstellen mit Kästen, Sitzgelegenheiten etc. Ein Hinweisschild erinnert die Gäste und das Reinigungspersonal daran.

#### Heizkörper reinigen

Durch die Reinigung der Heizkörper wird der Wärmeübergang an die Umgebung verbessert. Darüber hinaus lässt sich der Geruch von verbranntem Staub vermeiden.

#### Heizkörper entlüften

Während der Nichtheizperiode hat sich in den Heizkörpern Luft angesammelt. Diese macht sich durch gluckernde Geräusche in den Heizkörpern bemerkbar und verringert die Wärmeabgabe an den Raum. Daher sollen Sie die Heizkörper zu Beginn der Heizsaison entlüften.

#### Kessel reinigen

Regelmäßige Reinigung und Wartung des Kessels durch Fachleute verhindert Verrußung und sichert den optimalen Verbrennungsprozess sowie einen effizienten Wärmeübergang.

## **Einstellungen der Heizungsanlage überprüfen**

Lassen Sie die Einstellungen Ihrer Heizungsanlage durch den Installateur überprüfen und gegebenenfalls passend zu den aktuellen Anforderungen anpassen.

## **Hydraulischer Abgleich des Wärmeverteilsystems**

Ein hydraulischer Abgleich des Wärmeverteilsystems sorgt dafür, dass jeder Heizkörper mit der optimalen Wärme- beziehungsweise Heizwassermenge versorgt wird. Bei schlecht abgeglichenen Systemen kommt es aufgrund hoher Pumpendrehzahl zu störenden Strömungsgeräuschen und die Funktion der Heizkörper-Thermostatventile ist beeinträchtigt.

## **Thermostatventile an Heizkörpern anbringen**

Je nach eingestellter Stufe beziehungsweise gewünschter und tatsächlicher Innenraumtemperatur steuert das Thermostatventil selbsttätig den Durchfluss im Heizkörper und somit die Raumtemperatur.

## **Nachtabsenkung einstellen**

Während der Nachtstunden ist in nicht genutzten Räumen eine Temperatur von 18 °C ausreichend.

## **Heizungs-Check**

Viele bestehende Gas-, Öl- und Biomasseheizungsanlagen sind nicht optimal ausgelegt oder eingestellt.

### **TIPP**

Machen Sie den klima**aktiv** Heizungs-Check!

In zwei bis drei Stunden überprüft ein Fachmann Ihre bestehende Hauptheizung (Wärmeerzeugung, Warmwasserbereitung, Regelung, Wärmeverteilung, Wärmeabgabe) auf ihre Energieeffizienz.

Als Ergebnis erhalten Sie eine umfassende Analyse Ihrer Heizungsanlage, eine Einschätzung, wie hoch der Handlungsbedarf ist sowie Empfehlungen, welche Maßnahmen Ihre Heizung verbessern könnte. Berater und Installateure finden Sie unter [klimaaktiv.at/heizungscheck](https://klimaaktiv.at/heizungscheck).

Mittel- und langfristig umsetzbare Energiespar- und Sanierungsmaßnahmen, Good-Practice-Beispiele und weitere Informationen finden Sie unter [klimaaktiv.at/energiesparen/tourismus](https://klimaaktiv.at/energiesparen/tourismus)

**Erstellt von**

klimaaktiv Energieeffiziente Betriebe

E-Mail: [eebetriebe@energyagency.at](mailto:eebetriebe@energyagency.at)