

Mit der richtigen Heizungseinstellung Energie sparen

Thermostatventile



Thermostatventile am Heizkörper halten die Temperatur in jedem Raum automatisch auf dem gewünschten Niveau und senkt den Energieverbrauch gegenüber alten Ventilen um 20%.

Alte Ventile sofort durch Thermostatventile ersetzen!

Bestehende Thermostatventile regelmässig auf dessen Funktion prüfen und wo nötig ersetzen!

Richtige Raumtemperatur



Mit jedem Grad Raumtemperatur erhöhen sich die Heizkosten um sechs bis sieben Prozent.

Messen Sie die Raumtemperatur und regulieren Sie die Heizkörperventile!

Übliche Raumtemperaturen:

- Badezimmer 23 °C
- Wohn- und Arbeitszimmer 20 °C
- Schlafzimmer 17 °C
- Reduziert Heizung in wenig genutzten Räumen ❄️

Heizgrenze



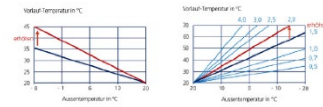
Als Heizgrenze wird die Aussentemperatur definiert, bei welcher das Gebäude die Heizung nicht mehr benötigt um die gewünschte Innentemperatur (z.B. 20°C) zu halten.

Die Heizgrenze ist immer tiefer als die Raumtemperatur eingestellt, so kann die in den Wänden gespeicherte Wärme, Sonneneinstrahlung und Abwärme (Beleuchtung, Computer, etc.) optimal genutzt werden.

Richtgrössen für die Heizgrenze (für Raumtemperatur 20°)

Ungedämmte Altbauten vor 1977 gebaut	15- 17°C
Bauten mit Baujahr 1977 bis 1995	14 – 16°C
Bauten mit Baujahr 1995 bis 2010	12 – 15°C
MINERGIE-Bauten	9 – 14°C
Passivhäuser, MINERGIE-P-Bauten	8 – 10°C

Heizkurve anpassen



Wenn die Temperatur im ganzen Gebäude bei unterschiedlichen Aussentemperaturen zu hoch oder zu tief ist, muss die Heizkurve angepasst werden.

Infos: [EnergieSchweiz](#), [Heizkurve richtig einstellen](#)

Leitungen dämmen



Ungedämmte Leitungen in Kellerräume und Garagen bedeuten einen unnötigen Energieverlust.

Lassen Sie die Rohre dämmen!

Anlagedokumentation



Vergewissern Sie sich, dass die Bedienungsanleitung und der Anlagebeschrieb griffbereit bei der Heizung deponiert sind.

Notieren Sie sämtliche Veränderungen, die an der Heizungseinstellung vorgenommen werden. Verstellen Sie jeweils nur eine Einstellung und beobachten Sie die Veränderung.

Bei Fragen hilft Ihnen Ihr Heizungsinstallateur gerne weiter.

Weitere Infos

www.energieschweiz.ch/haushalt/heizen/

Kontakt Energieberatung Zug

Tel 0800 28 23 82
Mail beratung@energienetz-zug.ch
Öffnungszeiten 08.00 – 17.00 Uhr (werktags)
Web www.energienetz-zug.ch