

## e-tipp<sup>©</sup>

### Frage: Was bedeutet die 3 auf dem Danfossventil (Thermostatventil) beim Heizkörper?

Antwort: Die 3 auf dem Thermostatventil bedeutet, dass das Ventil die Raumtemperatur von ca. 20°C selbständig regelt.

Im Wohnraum kann das Ventil also auf etwa 3.3 (ca. 21°C), im Schlafzimmer auf 1.5-2 (14-18°C) und im Bad auf 3.6 (ca. 22°C) eingestellt werden. Damit ist garantiert, dass die Heizenergie effizient eingesetzt wird. Als Faustregel gilt: 1 Grad höhere Raumtemperatur gleich 6% höherer Heizenergieverbrauch.

Das Ventil und der Heizkörper dürfen nicht von Vorhängen, etc. abgedeckt sein, sonst funktionieren die Wärmeabgabe und die Regelung nicht.

## e-tipp<sup>©</sup>spezial

Es gibt heute auch Thermostatventile mit einer integrierten Uhr. Damit kann in jedem Raum eine eigene Nachtabenkung programmiert werden.

Bei weitergehenden Fragen wenden Sie sich an die Energieberatung des Kantons Aargau, energieberatung@ag.ch, 062/835 45 40. Telefonische Auskünfte sind kostenlos, eine Beratung vor Ort oder die Erstellung eines Gebäudeenergieausweises (GEAK-Plus) mit Beratungsbericht werden vom Kanton finanziell unterstützt.

Mögliche Bilder zum obigen Text:

