



kühle Köpfe gefragt:

## was stimmt?\*

a) oder b)

- a) Die Thermostatventile von Heizkörpern sollten immer auf die gewünschte Temperaturstufe eingestellt werden, das Erreichen und Halten der Temperatur erfolgt automatisch.
- b) Zur Beheizung von Räumen ist es am besten, man stellt die Heizkörperventile auf die höchste Stufe, damit möglichst viel warmes Wasser in die Heizkörper fließen kann. Wenn die gewünschte Temperatur erreicht ist, dreht man die Ventile wieder etwas herunter.

Ihr Einsatz lohnt sich und macht sich in barer Münze bezahlt – am Arbeitsplatz und zuhause. Seien Sie clever und nutzen Sie Energie nur, wenn und wo sie wirklich gebraucht wird.

**Ruhig mal abschalten!**

In Kooperation mit:

**EnergieAgentur.NRW** 

\* a) ist richtig! Das Drehen am Thermostatkopf hat keine direkte Auswirkung auf den Warmwasserzulauf, vielmehr wird mit dem Ventil nur die Raumtemperatur eingestellt. Die Thermostatstellung dient ausschließlich der Voreinstellung eines Ausdehnungselementes, das sich im Kopf des Thermostatventils befindet. Liegt die Raumtemperatur unter der voreingestellten Temperatur, zieht sich das Ausdehnungselement zusammen. Ein Übertragungsstift schiebt sich über eine Rückstfeder in den Einstellknopf zurück und öffnet automatisch den Ventilteller und damit den Warmwasserzulauf zum Heizkörper.