

Hydraulischer Abgleich

**Wichtigste Änderung im Heizverhalten
ist eine
kontinuierliche Beheizung der Räume!**

Finden und beibehalten einer Einstellung am Thermostatkopf
(Stellung 1-5) bei der der Raum die von Ihnen gewünschte
Temperatur erreicht.

Wichtigste Fragen zum kontinuierlichen Heizen!

Verbrauche ich hierdurch mehr Energie?
Warum ist das kontinuierliche Heizen überhaupt notwendig?

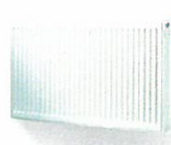
Durch den **dauerhaft gleichmäßigen Betrieb** der Heizkörper wird
nicht mehr Energie verbraucht! Insgesamt läuft die gesamte
Heizungsanlage wirtschaftlicher und verbraucht weniger Energie.

Vor dem hydraulischen Abgleich



**200-300 Liter
Wasserdurchlauf
pro Stunde**

Nach dem hydraulischen Abgleich



**20-30 Liter
Wasserdurchlauf
pro Stunde**

Durch die **Reduzierung des Durchflusses** strömt in 10 Stunden **dieselbe Energiemenge** durch den Heizkörper wie vorher in einer Stunde. Das bedeutet, dass man jetzt 24 Stunden heizen kann und dieselbe Energiemenge durch den Heizkörper schickt wie vorher in 3-5 Stunden.

Hieraus erklärt sich auch die Notwendigkeit der **dauerhaft gleichmäßigen** Beheizung ihrer Räume. Der **Heizkörper** bekommt jetzt **wesentlich weniger Energie in einer Stunde** geliefert. **Aus diesem Grund muss er kontinuierlich betrieben werden**, um ihren Raum auf Temperatur zu halten.

**Entscheidend ist nicht das der Heizkörper immer heiß ist,
sondern ob Ihr Raum die gewünschte Temperatur bei einer
kontinuierlichen Beheizung erreicht!**

Bedienungsanleitung

für Ihren neuen Thermostatkopf

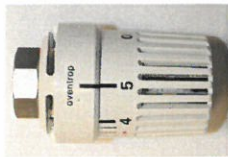


Wichtigste Information

Die Einstellung ihres Thermostatkopfes ändert sich!

Wie finde ich die neue richtige Einstellung meines Thermostatkopfes für jedem Raum?

Thermostatkopf auf 5 stellen und **24 Stunden** warten.



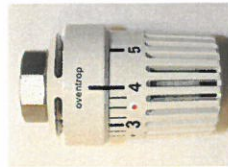
Der Raum ist zu warm!

Raumtemperatur nicht erreicht?

Raumtemperatur erreicht?

Einstellung kontinuierlich beibehalten!

Thermostatkopf auf 4 stellen und **24 Stunden** warten.



Der Raum ist zu warm!

Raumtemperatur nicht erreicht?

Raumtemperatur erreicht?

Einstellung auf 4,5 erhöhen.

Einstellung kontinuierlich beibehalten!

Thermostatkopf auf 3 stellen und **24 Stunden** warten.



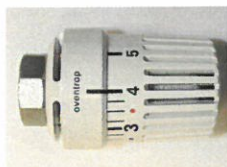
Raumtemperatur nicht erreicht?

Raumtemperatur erreicht?

Einstellung auf 3,5 erhöhen.

Einstellung kontinuierlich beibehalten!

Einstellung gefunden



Normale Wohnungsnutzung

Kurzfristige Abwesenheit (3-5 Tage)

Längerfristige Abwesenheit (ab 6 Tage)

Kontinuierlich beheizung der Wohnung auf der gefundenen Einstellung. Bei zu hoher oder niedriger Raumtemperatur Einstellung nur leicht (0,5-1 Stellung) verändern.

Kontinuierlich Beheizung mit reduzierter Einstellung. 1-2 Stellungen niedriger.

Stufe 1 oder Frostschutzstellung. Achtung ausgekühlte Wandflächen benötigen 3-5 Tage zur Erwärmung. In dieser Zeit besteht erhöhte Gefahr von Tauwasserbildung an den ausgekühlten Wand- und Fensterflächen.