

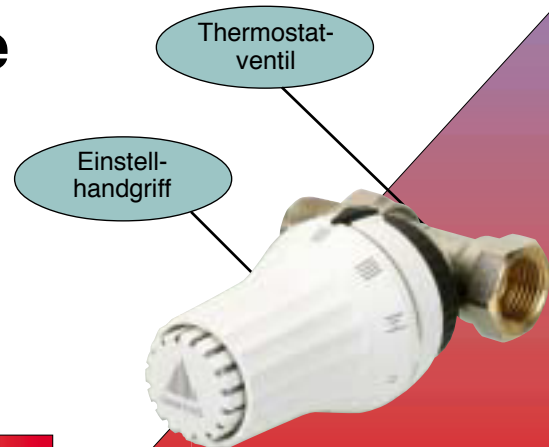


**Hensler**  
Heizungs- u. Kälteanlagen

*Danfoss*

## Danfoss Heizkörperthermostate

zur komfortablen Raum-  
temperatur-Regelung  
und optimalen  
Heizkosten-Einsparung



Einstellung: 0 <sup>1)</sup>	★	I	II	III	IIII	▶
Temperatur, °C:	10	14	18	22	26	30

<sup>1)</sup> Nullabspernung: nicht alle Thermostate.

### Einstellen der Raumtemperatur

Alles was Sie zu tun haben, ist die Wunschtemperatur für einen bestimmten Raum zu finden, den Rest macht Ihr Heizkörperthermostat. Ihre Wohlfühltemperatur wird automatisch aufrecht erhalten.

- ▶ Bei Einstellung III liegt die Raumtemperatur bei rund 22°C.  
z.B. im Wohnzimmer



- ▶ Bei Einstellung II liegt die Raumtemperatur bei rund 18°C.  
z.B. im Schlafzimmer



- ▶ Bei Einstellung IIII liegt die Raumtemperatur bei rund 26°C.  
z.B. im Badezimmer



## Nutzung von Fremdwärme zur Energieeinsparung!

Personen, Sonnenlicht, Küchengeräte, elektrisches Licht, TV u.s.w. strahlen Wärme ab und erhöhen somit die Raumtemperatur.

Der Thermostat reagiert auf diese Wärmezufuhr, indem er das Thermostatventil schließt und Ihr Heizkörper kalt wird. Sobald diese zusätzlichen Wärmequellen für die gewünschte Raumtemperatur nicht ausreichen, öffnet er das Thermostatventil und Ihr Heizkörper wird wieder warm.



## Temperaturabsenkung

Während der Nachtzeiten bzw. wenn der Raum nicht benützt wird, kann man zusätzlich Energie einsparen, indem man den Thermostat um eine Temperaturstufe (Einstellziffer) niedriger einstellt.



## Lüften

Während der Heizperiode sollten die Fenster weit aber nur für kurze Zeit geöffnet werden. Falls Sie für einen längeren Zeitraum lüften wollen, sollte der Thermostat auf Frostschutz (★) gestellt werden. Nach erfolgter Lüftung sollte der Thermostat dann wieder auf die Wohlfühltemperatur zurückgedreht werden.

In diesem Zusammenhang ist darauf zu achten, daß bei Thermostaten mit Nullabspernung (0) bei Einstellung auf (0) keine Frostschutzsicherung gewährleistet ist!



## Frostschutz

Bei längerer Abwesenheit, z.B. während Ihres Urlaubs, können Sie die Temperatur durch Drehen des Handgriffs nach rechts bis zur Stellung ★ reduzieren. Diese Einstellung führt zu einer Raumtemperatur von ca. 8 bis 10°C und schützt den Raum gegen Frost. (Wenn die Heizungsanlage in Betrieb ist!)



## Sensor keinesfalls abdecken!

Ob der Thermostat das Thermostatventil öffnet oder schließt, hängt von der Temperatur in der unmittelbaren Umgebung des Thermostates ab. Deshalb darf sich dieser nie hinter Vorhängen, Möbel, etc. befinden bzw. durch diese abgedeckt werden. Wahlweise können Sie auch einen Thermostat mit Fernfühler verwenden (siehe Abbildung).



## Reinigung

Zur Reinigung verwenden Sie ein feuchtes Tuch und milde Haushalts-Reiniger, z.B. Geschirrspülmittel jedoch keine Scheuer-, Lösungs- oder Bleichmittel.

Den Thermostaten nicht im Geschirrspüler reinigen!

Danfoss kann keine Verantwortung für Irrtümer und Fehler in Katalogen, Prospekten und anderen gedruckten Unterlagen übernehmen. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an ihren Produkten vorzunehmen, auch an Produkten, die bereits in Auftrag genommen wurden, insoweit keine schon vereinbarten technischen Spezifikationen dadurch geändert werden. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss-Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.



## Danfoss Ges.m.b.H.

Danfoss-Strasse 8  
A-2353 Guntramsdorf  
Tel.: 2236 5040  
Telefax: 2236 5040-43  
E-mail: danfoss.at@danfoss.com