

Ab heute zeigt Ihre Heizung Köpfchen

Raumtronic HR 40

Der zeitgesteuerte Heizkörperregler



Weniger Heizkosten, mehr Komfort: Die **Raumtronic** HR 40.

6 Uhr 20. Der Wecker klingelt – und Ihr Badezimmer ist schon warm. 7 Uhr 10. Sie verlassen das Haus. Ihre Heizung im Bad regelt automatisch herunter. 19 Uhr. Sie kommen von der Arbeit zurück. Wohn- und Eßzimmer sind bereits angenehm temperiert. Und dabei bleibt es auch – bis Sie ins Bett gehen.

Ab heute gibt es für nur zeitweise genutzte Räume wie Bad, Küche, Wohnzimmer oder gewerbliche Räume wie Arztpraxen und Anwaltskanzleien kein unnötiges Durchheizen mehr. Denn die **Raumtronic** aus dem Hause Centra Regelungstechnik beheizt den jeweiligen Raum nur so lange, wie Sie dies wünschen. Und das ganz automatisch: Einmal eingestellt, brauchen Sie nicht mehr daran zu denken, ob irgendwelche Heizkörper noch „aufgedreht“ oder immer noch „zugeschraubt“ sind. Das Ergebnis: Bis zu 30% weniger Heizkosten schonen die Umwelt und den eigenen Geldbeutel.

Das persönliche Wunschprogramm

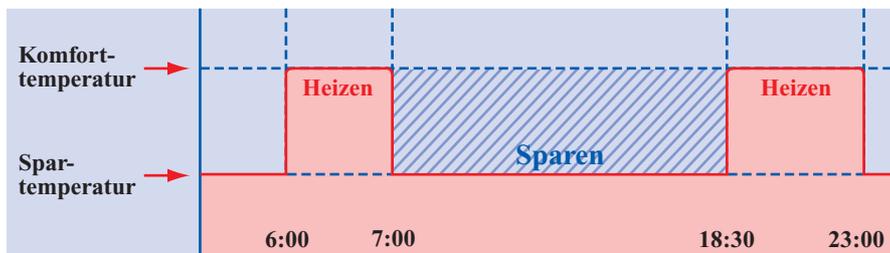
Die **Raumtronic** ist sofort betriebsbereit: Datum, Uhrzeit und Grundprogramm sind schon voreingestellt: Die erste Heizzeit beginnt dann um 6 Uhr morgens, die erste Sparzeit um 22 Uhr abends. Natürlich können Sie sich auch Ihr persönliches Wunschprogramm zusammenstellen. Für die ganze Woche oder für jeden Tag individuell. In jedem Fall: Für jedes Zimmer so, wie Sie es persönlich wünschen. Drei Tasten sind alles, was Sie dazu brauchen.



Energiespartip

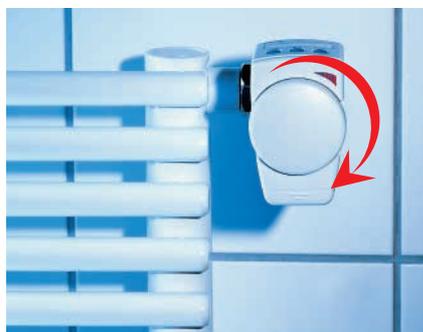
Die Reduzierung der durchschnittlichen Raumtemperatur über den Tag von 1°C erzielt einen Energiespareffekt von 5 – 7%!

Ein oder zwei Heizzeiten? Die Heiz- und Sparzeiten können frei gewählt werden. Je Tag sind ein oder zwei Heizzeiten möglich.



Das Ding mit dem Dreh

So einfach zu bedienen wie ein Thermostatventil: Mit dem Stellrad der **Raumtronic** ändern Sie im Handumdrehen und jederzeit die aktuelle Raumtemperatur bis zur nächsten vorprogrammierten Solltemperaturvorgabe (Komfort- oder Sparzeit). Das ist besonders dann praktisch, wenn Sie einmal früher Feierabend machen, sonntags im Büro sind oder wenn Sie es einfach etwas wärmer oder kälter als gewohnt haben wollen.



*Das große Display zeigt es Ihnen:
Zustand, Betriebsart und Sollwert*



*Automatischer oder manueller Betrieb?
– Sie haben die Wahl. Manueller
Betrieb bedeutet, daß die Raumtronic
eine Temperatur konstant regelt*

*Komfort- oder Spartemperatur? Sie bestimmen,
welche Temperaturen Sie haben möchten*



Schaumbad: Schön, wenn das Badezimmer auch schon warm ist



Gute Genesung: Gerade in Arztpraxen ist eine konstante Tagestemperatur wichtig



Prima Klima: Angenehmes Arbeiten mit der **Raumtronic**

*Einfaches Montieren
mit der Rändelschraube*

An was wir sonst noch alles gedacht haben.

Die **Raumtronic** funktioniert netzunabhängig über zwei handelsübliche Batterien, die etwa 2 Heizperioden halten. Bei einem **Batteriewechsel** bleibt stets das persönliche Programm erhalten. Sie wollen in den **Urlauf** fahren? – Kein Problem. Einfach die **Raumtronic** auf „**Manu**-Betrieb“ umstellen – und schon wird rund um die Uhr eine konstant niedrige Temperatur gehalten. Praktisch die **Kindersicherung**: Zum Schutz gegen Mißbrauch sperren Sie mit einem Griff die Funktion des Stellrades. Sie wollen lüften und gleichzeitig sparen? **Die Fensterfunktion** macht's möglich. Der Temperaturfühler erkennt, wann gelüftet wird. Ergebnis: „Ventil zu“ und Heizkosten gespart. Bei Temperaturanstieg, spätestens jedoch nach 30

Minuten, öffnet das Ventil wieder von allein. Ähnlich bei Fremdwärmeeinwirkung wie z.B. Sonneneinstrahlung: Über das spezielle **Regelverfahren** nutzt die **Raumtronic** die Fremdwärme zum Energiesparen. Sollte die Raumtemperatur im Winter einmal unter 6°C sinken, öffnet das Heizungsventil automatisch, bis die Temperatur wieder über 8°C steigt – die **Frostschutzfunktion** verhindert so das Einfrieren des Heizkörpers. Schließlich öffnet und schließt die **Raumtronic** jeden Samstag zwischen 10 Uhr und 12 Uhr automatisch das Heizungsventil und schützt es so zuverlässig vor dem Festsitzen des Ventils. Und das Beste: Die **Raumtronic** ist absolut **wartungsfrei**.

*Das Zeitprogramm: Hier geben Sie
Ihr persönliches Wunschprogramm für
jeden einzelnen Tag der Woche ein*

*Das Stellrad: Temperatur und Zeit
werden hier im Handumdrehen
eingestellt – und bei Bedarf variiert*

Der richtige Anschluß? Kein Problem.

Raumtronic HR 40 paßt auf nahezu alle Heizkörper-Ventilfabrikate. Entweder direkt oder für einige Fabrikate mittels Adapter (siehe nebenstehende Technische Daten).



Die Montage? Denkbar einfach

Alten Thermostatkopf abschrauben, **Raumtronic** anschrauben – fertig! So einfach wird die **Raumtronic** montiert. Oder bei einem Umzug einfach mitgenommen. Ohne Werkzeug und ohne fachmännische Hilfe. Für batterieunabhängigen Betrieb gibt es ein Netzteil (HN 40).

Ihre Sicherheit

Die **Raumtronic** HR 40 ist bereits die 3. Generation von zeitgesteuerten Heizkörperreglern aus dem Hause Centra Regelungstechnik. Das bedeutet für Sie:

- 12 Jahre Erfahrung, auf die Sie sich verlassen können
- Hunderttausendfach bewährt
- Wahlweise Betrieb mit Batterien oder mit anschließbarem Netzteil
- In Form, Funktion und Bedienerfreundlichkeit gegenüber dem Vorgängermodell nochmals verbessert
- Montage und Demontage ohne fachmännische Hilfe möglich
- Absolut wartungsfrei

Raumtronic HR 40 F Heizkörperregler mit Fernfühler und Fernbedienung

Sollte der Montageort der **Raumtronic** an hitzestauenden Plätzen oder hinsichtlich der Bedienung ungünstig sein, bieten wir Ihnen optional HR 40 F Fernbedienung mit Fernfühler an.



Technische Daten **Raumtronic**

HR 40: Höhe ca. 80 mm, Breite < 50 mm, Länge ca. 90 mm

HR 40 F: Höhe: 103 mm, Breite: 99 mm, Tiefe: 30 mm, Anschlußkabel: 5 m

Passend für Heizkörper-Ventile von: Honeywell Braukmann, MNG, Heimeier, Landis & Gyr „Duogyr“, Danfoss RA (Adapter liegt bei), Centra, Junkers, Oventrop (ab Baujahr 02/1998)

Passend mit Adapter auf Heizkörper-Ventile von: Danfoss RAV/RAVL, Vaillant, Herz und Oventrop (bis Baujahr 02/1998)

Einstellbereich
Off.. +8°C bis +28°C.. On
On Ventil ist ganz offen
Off Ventil ist vollständig geschlossen

Sommer-/Winterzeit
Sommer-/Winterzeit wird automatisch umgestellt

Batterien:	Mignon-Bat.	LR6 AA AM3
	1,5-V-Akku	LR6 AA AM3
	Lithium-Bat.	LR6 AA AM3

Honeywell AG
Haustechnik
Böblinger Straße 17
D-71101 Schönaich
Telefon (0 18 01) 4 66-3 90
Telefax (0 70 31) 6 37-5 74
info.haustechnik@honeywell.com

Österreich
Honeywell Austria Ges.m.b.H.
Handelskai 388
A-1023 Wien
Telefon (01) 7 27 80-0
Telefax (01) 7 27 80-8

Schweiz
Honeywell AG
Honeywell-Platz 1
CH-8157 Dielsdorf
Telefon (01) 8 55 24 24
Telefax (01) 8 55 24 25

Honeywell
CENTRA

Technische Daten und Abbildungen unverbindlich für Lieferung. Änderung vorbehalten.

GE3H-0241GE51 R0302

Im Vertrieb von:
INTEC
www.intsec.de

www.honeywell.de/haustechnik