

GIRA

Smart Home.
Smart Building.
Smart Life.

gira.de

Moderne Raumtemperatur- regelung mit System.



Gira / Gira Raumtemperaturregler

Gira Raumtemperaturregler / Einleitung



Raumtemperaturregelung



Heiz- und Kühlobetrieb



Energie sparen

Mit einem Dreh mehr Energie sparen.

Am wirksamsten lässt sich im Haushalt dort Energie einsparen, wo der Verbrauch am höchsten ist: beim Heizen. Bereits eine um 1 °C geringere Temperatur in der Wohnung reduziert den CO₂-Ausstoß und spart 6 %* Heizkosten ein. Dabei ist es nicht zwingend erforderlich, die komplette Heizungsanlage kostspielig zu erneuern.

Schon mit dem Austausch und Einbau einzelner Komponenten kann die Energieeffizienz nachhaltig gesteigert werden.

Mit dem neuen Gira Raumtemperaturregler lässt sich der Energieverbrauch präzise und komfortabel regeln. Passend für Fußbodenheizungen, Neu- sowie Umbauten.

Profitieren Sie auch von Förderungen durch die BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle): bafa.de

* Quelle: Energieeffizienz durch Gebäudeautomation; Hochschule Biberach



Komfortabel zur Wunschtemperatur.



01

Der Gira Raumtemperaturregler überzeugt durch Technik, Funktion und Design. Er bietet eine präzise, energieeffiziente Regelung mit einem Dreh. Die flache Bauweise betont die moderne Optik.

Eine große Auswahl an Designs und Materialien erlaubt fast unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten. Lassen Sie sich inspirieren.

⊕ **Highlights, Fakten und Vorteile**
Gira Raumtemperaturregler:

Für Heiz- und Kühlbetrieb geeignet.

Einfache, intuitive Bedienung.

Geräuschlose Funktionalität.

Temperatursturzerkennung: Offene Fenster werden ohne Fensterkontakt erkannt, die Heizleistung wird automatisch gedrosselt.

Die daueraktive Frostschutzüberwachung beugt einem Einfrieren der Wasserinstallation vor.

Kombinierbar mit einer Schaltuhr für eine smarte Zeitsteuerung.

In verschiedenen Ausführungen, z. B. mit Kontrolllicht, Schalter und Fernfühler für Fußbodenheizung, erhältlich.

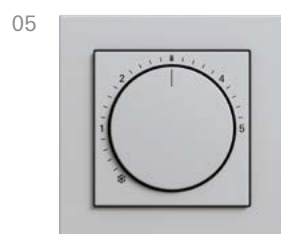
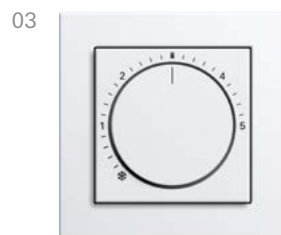
Kompatibel mit den Designlinien des Gira System 55 und dem Gira Flächenschalter.

Passend für Fußbodenheizungen in Neu- sowie Umbauten.

Hochwertiges Design in vielen Varianten.

Passend zu jedem Wohnstil, von klassisch dezent bis trendig modern, ist der Gira Raumtemperaturregler mit den Rahmen der sechs Designlinien des Gira System 55 sowie des Gira Flächenschalters kombinierbar. Verschiedene Farb- und Materialvarianten bieten noch mehr individuellen Gestaltungsspielraum. Neben dem Gira Raumtemperaturregler bieten das Gira System 55 mit mehr als 300 und der Gira Flächenschalter mit über 200 Funktionseinsätzen vielfältige, flexible Nutzungsmöglichkeiten.

Weitere Infos zum Gira Raumtemperaturregler und zum Thema Energie sparen finden Sie unter gira.de/rtr-modernisieren



- 01 Gira E2, Schwarz matt
- 02 Gira Standard 55, Reinweiß glänzend
- 03 Gira E2, Reinweiß glänzend
- 04 Gira E2, Anthrazit
- 05 Gira E2, Grau matt
- 06 Gira E3, Dunkelgrau
- 07 Gira Esprit Linoleum-Multiplex, Hellbraun
- 08 Gira Flächenschalter, Reinweiß glänzend

Die Raumtemperatur komfortabel und zeitlich flexibel steuern.



Gira Raumtemperaturregler

Der Wärmebedarf in den eigenen vier Wänden ändert sich im Verlauf des Tages und weicht sogar von Raum zu Raum voneinander ab. Während es im Schlafzimmer angenehm kühl sein darf, wünscht man sich morgens ein wohlig warmes Bad. Ist niemand zu Hause, trägt eine abgesenkte Temperatur zum Energiesparen bei. Wie schön ist es, wenn sich auch die Heizungssteuerung ganz automatisch darauf einstellt.

Die gute Nachricht: Das ist mit wenig Aufwand machbar. Gruppieren man verdrahtet mehrere Gira Raumtemperaturregler in z. B. zwei Gruppen und kombiniert diese mit zwei Gira Jalousie- und Schaltuhren BT, können damit zwei Zonen im Zuhause zeitlich individuell per App auf Komfort- bzw. Absenktemperatur gesteuert werden. Dabei liegt die Absenktemperatur immer 4 °C unter der im Raum am Regler eingestellten Soll-Temperatur.

Richtwerte für angenehme und energieeffiziente Raumtemperaturen

Wohnzimmer	20°C bis 22°C
Schlafzimmer	15°C bis 18°C
Kinderzimmer	20°C
Bad	23°C
Küche	18°C bis 20°C
Flure	15°C



Gira System 3000 App



Gira Jalousie- und Schalter BT

Die Klemmleiste ist die Voraussetzung für eine schnelle und strukturierte Verdrahtung für die Systemkombination Gira System 3000 Jalousie- und Schalter BT plus Gira Raumtemperaturregler.



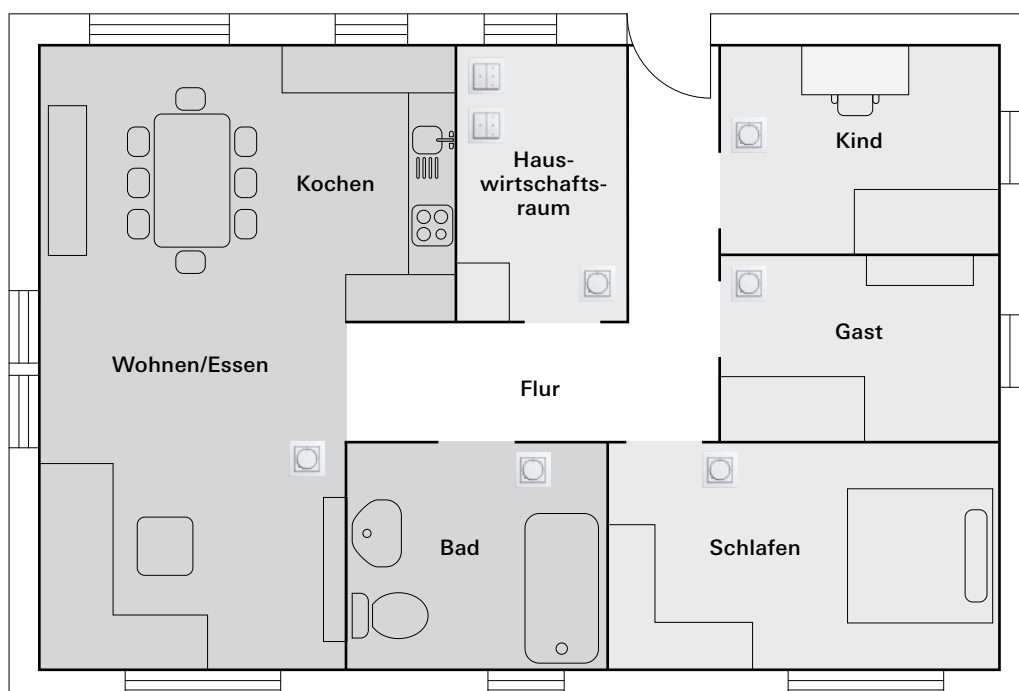
Energie sparen mit System. Sie führen Regie.

Profitieren Sie von der im Vergleich zu größeren Smart-Home-Systemen kostengünstigen Systemkombination Gira Raumtemperaturregler plus Gira System 3000 Jalousie- und Schaltuhr BT.

Unter Beachtung einiger gezielter Voreinstellungen lassen sich etwa 12 % des Energiebedarfs einsparen.* Legen Sie mit Hilfe der Gira System 3000 App für zwei bei der Installation festgelegte Heizzonen

unterschiedliche Zeitprofile an. Anhand derer stellen sich die Wohlfühltemperaturen entsprechend Ihren Lebensgewohnheiten ein. Jede Zone kann ein eigenes Profil erhalten.

* Quelle: Energieeinsparpotenzial durch den Einsatz von elektr. Thermostaten, IB Dr. Hauser, Kassel, im Auftrag der Verbraucherzentrale NRW



- Gira Raumtemperaturregler mit Kontrolllicht
- Gira System 3000 Jalousie- und Schaltuhr BT
- Heizzone 1, Wohnbereich
- Heizzone 2, Schlafbereich



Nur dann heizen, wenn Wärme gebraucht wird.

Die systematische Erstellung von Zeitprofilen per Gira System 3000 App für definierte Wohnbereiche kann spürbar helfen, Energie zu sparen. Konsequenterweise geringere Temperaturen, nachts zu den Schlafenszeiten, tagsüber bei


Abwesenheit, z. B. zu den normalen Arbeitszeiten und während man im Urlaub ist, sichern ein hohes, nachhaltiges Energie-sparpotenzial. Dies trägt nicht nur zum Klimaschutz bei, sondern macht sich auch bei den Heizkosten bemerkbar.





Schaltzeiten einstellen – intuitiv und übersichtlich.

Die übersichtlich strukturierte und intuitiv bedienbare Gira System 3000 App überzeugt mit zahlreichen Möglichkeiten für eine zeitgemäße, energieeffiziente Heizungssteuerung.

 Highlights, Fakten und Vorteile
Gira System 3000 App:

Bis zu 40 Zeitschaltpunkte (Wochenschaltuhr) pro Heizzone einstellbar.

Dauerkomfortbetrieb möglich.

Automatische Datum- und Uhrzeitumstellung.

Bluetooth-Reichweite für die Bedienung:
bis zu 10 m im Raum.

Herausgeber:
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Bildnachweis:
Icons: S. 02, 08, 09, 10
schmitz Visuelle Kommunikation
hgschmitz.de

Technische Änderungen vorbehalten.

Grafiken dieser Broschüre zeigen prinzipielle Zusammenhänge und haben nicht den Anspruch auf technische Vollständigkeit. Produkte können mit Sonderbeschriftung dargestellt sein.

Eventuelle farbliche Abweichungen zwischen den Abbildungen in dieser Produktinformation und dem Produkt sind drucktechnisch bedingt und lassen sich nicht vermeiden.

Die Zukunft zu gestalten heißt auch, alles dafür zu tun, um die Umwelt zu schützen, in der wir in Zukunft leben wollen. Gira unterstützt den Gedanken der Nachhaltigkeit, indem bei der vorliegenden Broschüre mit Ressourcen verantwortlich umgegangen wurde und umweltfreundliche Materialien verwendet wurden. Die verarbeiteten Papiersorten sind FSC®-zertifiziert und bestehen zu mindestens 60 % aus Altpapier.

www.nachhaltigkeit.gira.de



Innovative Technik,
ausgezeichnetes
Design.

Wir haben seit jeher den Anspruch, ein Höchstmaß an Funktionalität und Zuverlässigkeit in ein einzigartiges Design zu fassen, um besondere Bedienerlebnisse zu ermöglichen. Zahlreiche international renommierte Auszeichnungen honorieren die außerordentliche Designqualität und die Funktionalität unserer Produkte.

gira.de/unternehmen
#auszeichnungen



reddot winner 2023



GIRA

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG

Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald
Deutschland

Tel. +49 2195 602-0
Fax +49 2195 602-191

www.gira.de
info@gira.de

Gira Austria GmbH

Siezenheimer Straße 39 b
Halle B / 2. OG / CoWo
5020 Salzburg

Österreich

Tel. +43 664 2037860

www.gira.at
info@gira.at
