

de Bedienungsanleitung

REV13.. – der 24-Stunden-Raumtemperaturregler für die richtige Temperatur zur richtigen Zeit. Dazu stehen Ihnen zwei individuell wähl- und einstellbare Heizschaltmuster zur Verfügung. Alle Werkeinstellungen bieten bereits optimalen Wohnkomfort. Die Anpassung des Reglers an Ihre individuellen Bedürfnisse ist durch die Benutzerführung mit Klartextanzeige und Programmwahlschieber sehr einfach.

Bei der Platzierung des Raumtemperaturreglers ist folgender Punkt zu beachten:

- Der Temperaturfühler im Regler muss die Raumtemperatur unverfälscht messen können (keine Beeinflussung durch direkte Sonneneinstrahlung und andere Wärme- bzw. Kältequellen)

Wird eine Einstellung durch die gewählte Betriebsart nicht unterstützt, erscheint **PASS** in der Zeitanzeige.

Spezielsymbole im Display

Auf der Anzeige des Reglers können folgende Spezielsymbole erscheinen:

Erscheint das Symbol ?

Der Alarm zeigt eine Fehlfunktion an!

Drücken Sie die Info-Taste und prüfen Sie die Fehlermeldungen (z.B. Signal von Funkuhr, Funkverbindung zum Empfänger etc). Kontaktieren Sie gegebenenfalls den Fachmann.

Erscheint das Symbol ?

Nach Erscheinen dieses Symbols müssen Sie innerhalb der nächsten 3 Monate die Batterien wechseln.

Legen Sie 2 neue Alkalibatterien Typ AAA, 1.5 V bereit und gehen Sie wie folgt vor:

Regler vom Montagesockel nehmen; Batteriefach auf der Geräterückseite öffnen; alte Batterien entfernen; neue Batterien einsetzen; Batteriefach schliessen und Regler auf Montagesockel zurückschieben.

Vorsicht: Zeit und Datum bleiben **max. 1 Minute** erhalten.
(Alle andern Einstellungen sind fest gespeichert und bleiben unverändert erhalten!)

Die alten Batterien vorschriftsgemäss entsorgen.

Erscheint das Symbol ?

Das Symbol „Funkuhr“ erscheint nur, wenn der Empfänger für das Zeitsignal aus Frankfurt (Deutschland) bestückt und aktiviert ist. Ein dauernd sichtbares Symbol zeigt an, dass Zeit und Datum im Regler mit dem Zeitsender in Frankfurt (DCF77) synchronisiert sind.

Wird das Zeitsignal mehr als 1 Woche nicht mehr empfangen, blinkt dieses Symbol.

Inbetriebnahme des Reglers und Schnellstart

Dem Regler sind Heizschaltmuster, Schaltzeiten und Temperaturwerte ab Werk eingegeben.

Gehen Sie zur ersten Inbetriebnahme wie folgt vor:

	Den Regler vom Montagesockel entfernen und schwarzen Isolierstreifen von den 2 mitgelieferten Batterien entfernen: Der Regler schaltet sich automatisch ein. Den Regler auf den Montagesockel zurückschieben.
	Nach dem Start läuft für ca. 2 Min. auf dem Display eine Willkommenslaufschrift. Drücken Sie eine Taste zum Abbrechen der Laufschrift. Die Sprachauswahl startet mit „ENGLISH“ (Werkeinstellung). Drücken Sie die oder Taste, bis die gewünschte Sprache erscheint. Drücken Sie , oder bewegen Sie den Schieber, um die gewählte Sprache zu bestätigen.
	Schieber auf Position 1 (Zeiteinstellung): Mit der oder Taste die gewünschte Uhrzeit einstellen. Hinweis: Diese Eingabe entfällt bei bestücktem DCF77-Empfänger für das Zeitsignal aus Frankfurt (Deutschland).
	Schieber auf Position 2 (Datum: Tag - Monat - Jahr): Mit der oder Taste das gewünschte Datum einstellen. Hinweis: Diese Eingabe entfällt bei bestücktem DCF77-Empfänger für das Zeitsignal aus Frankfurt (Deutschland).
RUN	Schieber wieder ganz nach rechts auf die Position RUN stellen (nur so können Sie den Deckel schliessen).
	Mit der Betriebsartenwahltaete die gewünschte Betriebsart einstellen. Werkeinstellung ist

Die Bedienungsanleitung wieder zusammenfalten und in die Halterung im Montagesockel schieben.

Display-Beleuchtung einschalten, Fehlermeldungen oder andere wichtige Informationen kontrollieren

	Einmaliges Drücken der Info-Taste aktiviert die Display-Beleuchtung. Die Beleuchtung schaltet automatisch nach kurzer Zeit wieder aus. Weiteres Drücken der Info-Taste aktiviert die Informationsanzeige: Info leuchtet. Das Gerät zeigt zuerst anstehende Fehlermeldungen und dann wichtige Informationen an (z.B. Schaltprogramme, ...)
--	---

Im Zeitprogramm schnell das Temperaturniveau wechseln, oder sind Sie für kurze Zeit nicht im Hause?

	Mit dieser Taste wechseln Sie im Zeitprogramm vom aktuellen Temperaturniveau schnell auf das nächste und wieder zurück. Schalten Sie damit beim kurzzeitigen Verlassen der Wohnung schnell auf Energiespartemperatur um und sparen Sie Energie. Die Änderung wird im Display angezeigt. Sie ist nur bis zum nächsten Schaltzeitpunkt gültig.
--	--

Tips zum Energiesparen ohne Komforteinbusse



- Heizen Sie ihre Räume auf maximal 21 °C
- Schalten Sie mit auf Energiespartemperatur, auch wenn Sie nur während kurzer Zeit abwesend sind
- Lüften Sie nur kurz, dafür kräftig und mit weit geöffneten Fenstern

Betriebsart wählen

Drücken Sie die Betriebsartenwahltaste , um eine der 5 Betriebsarten auszuwählen.

Betriebsarten mit Zeitprogramm



Der Regler bietet die beiden Zeitprogramme **A**  und **B**  zur Auswahl.

Ist Ihnen zu warm / zu kalt?
Mit der  oder  Taste die gewünschte Temperatur einstellen. Die Einstellung ist temporär und bleibt nur bis zum nächsten Schaltzeitpunkt / zur nächsten Änderung am Regler aktiv.







Hinweis: Zum Einstellen eigener Zeitprogramme siehe Abschnitt "Eigene Temperaturen und Schaltzeiten eingeben".

Dauerbetriebsarten

Der Regler bietet die Dauerbetriebsarten „Dauernd Komfortbetrieb“ , „Dauernd Energiesparbetrieb“  und „Frostschutzbetrieb“ .

Ist Ihnen zu warm / zu kalt?
Dauernd gewünschte Temperatur mit der  oder  Taste einstellen.

Zeit und Datum eingeben

























	Schieber auf Position 1 (Zeiteinstellung): Mit der  oder  Taste die gewünschte Zeit einstellen.
	Schieber auf Position 2 (Datum: Tag - Monat - Jahr): Mit der  oder  Taste das gewünschte Datum einstellen.
RUN	Abschliessend Schieber zurück auf Ausgangsstellung RUN stellen.

Hinweis: Diese Eingaben entfallen bei bestücktem DCF77-Empfänger für das Zeitsignal aus Frankfurt (Deutschland). Im Display erscheint **PASS** in der Zeitanzeige.

Eigene Temperaturen und Schaltzeiten eingeben


Der Regler hat 2 Automatikbetriebsarten **A**  und **B** , die mit dem Programmwahlschieber eingestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:




	A1	Schieber auf Position 3 (Startzeit 1 für Automatik mit 2 Heizphasen): Mit der  oder  Taste die gewünschte Startzeit einstellen.
	A2	Schieber auf Position 4 (Endzeit 1 für Automatik mit 2 Heizphasen): Mit der  oder  Taste die gewünschte Endzeit einstellen.
	A3	Schieber auf Position 5 (Startzeit 2 für Automatik mit 2 Heizphasen): Mit der  oder  Taste die gewünschte Startzeit einstellen.
	A4	Schieber auf Position 6 (Endzeit 2 für Automatik mit 2 Heizphasen): Mit der  oder  Taste die gewünschte Endzeit einstellen.
	B1	Schieber auf Position 7 (Startzeit für Automatik mit 1 Heizphase): Mit der  oder  Taste die gewünschte Startzeit einstellen.
	B2	Schieber auf Position 8 (Endzeit für Automatik mit 1 Heizphase): Mit der  oder  Taste die gewünschte Endzeit einstellen.
		Schieber auf Position 9 (Komforttemperatur für Automatik A und B): Mit der  oder  Taste die gewünschte Komforttemperatur einstellen.
		Schieber auf Position 10 (Spartemperatur für Automatik A und B): Mit der  oder  Taste die gewünschte Spartemperatur einstellen. Hinweis: Die Spartemperatur in den Zeitprogrammen A und B ist unabhängig von der Spartemperatur in der Betriebsart „Dauernd Energiesparbetrieb“.
RUN		Schieber wieder auf diese Position zurückschieben und den Deckel schliessen.

Temperatur für aktive Fernbedienung eingeben







Die Temperatur bei aktiver Fernbedienung ist frei wählbar. Unabhängig von der gerade aktiven Betriebsart wird beim Einschalten der Fernbedienung sofort auf die Fernbedientemperatur geregelt. Nach Ausschalten der Fernbedienung kehrt das Gerät zur eingestellten Betriebsart zurück.

Bei aktiver Fernbedienung blinkt das Symbol .






Für die Einstellungen gehen Sie wie folgt vor:

	Schieber auf Position 11 (Temperatur bei aktiver Fernbedienung): Mit der  oder  Taste die gewünschte Temperatur bei aktiver Fernbedienung einstellen.
RUN	Schieber zurück auf Position RUN stellen.


Zurück zu den Werkeinstellungen (Reset)


	Die  und  Taste zusammen mit der Betriebsartenwahl-Taste  für 3 Sekunden drücken. Alle Temperatur- und Zeiteinstellungen werden auf Standardwerte zurückgesetzt. Die Uhr startet bei 12:00.
	
	
Vorsicht: Alle individuellen Einstellungen gehen verloren!	

Werkeinstellungen: Heizen

		20 °C
		16 °C
		8 °C
		12 °C

Werkeinstellungen: Schaltzeiten

	A1	A2	A3	A4
	06:00	08:00	17:00	22:00










	B1	B2
	07:00	23:00

Party-Betrieb einschalten

Der Party-Betrieb kann nur in den Betriebsarten **A**  und **B**  eingeschaltet werden. Im Party-Betrieb regelt das Gerät für eine frei wählbare Zeit auf eine frei wählbare Temperatur.

Während des Party-Betriebs wird das Symbol  und das Ende des Party-Betriebs angezeigt.

Für die Einstellungen gehen Sie wie folgt vor:

	1.  Taste für 3 Sekunden drücken.
	2. Mit der  oder  Taste die gewünschte Dauer des Party-Betriebs eingeben. Der Party-Betrieb kann maximal 9 Stunden dauern. Die Eingabe wird nach 20 Sekunden oder nach Drücken der  Taste übernommen.
	3. Drücken Sie die  oder  Taste, um die gewünschte Temperatur einzustellen.
	4. Der Party-Betrieb endet automatisch nach Ablauf der eingestellten Party-Dauer oder durch Drücken der  oder  Taste

Notizen (z.B. individuelle Einstellungen):