



Bedienungsanleitung

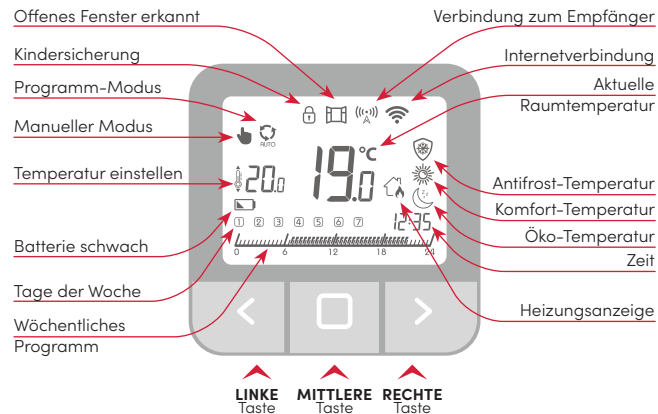
DE redwell thermostat

EINFÜHRUNG & SICHERHEIT

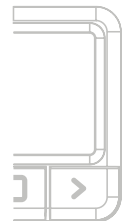
Der Redwell-Thermostat ist zur Steuerung von Infrarotheizsystemen oder kompatiblen Elektroheizungen konzipiert. Er besteht aus zwei drahtlos verbundenen Komponenten: einem tragbaren Thermostat und einem oder mehreren Empfängern. Die Kommunikation erfolgt über 868 MHz zur Geräteansteuerung und 2,4 GHz WiFi zur Integration in eine mobile App.

- Der Thermostat muss an einem Ort mit freier Luftzirkulation installiert werden – nicht hinter Möbeln, Vorhängen oder in geschlossenen Bereichen anbringen.
- Für optimale Sicherheit und Leistung sollte die Installation von einer qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden.
- Es ist unbedingt erforderlich, die vollständigen Handbücher sowohl für den Thermostat als auch für das Heizsystem vor der Inbetriebnahme sorgfältig zu lesen, um einen korrekten und sicheren Betrieb zu gewährleisten. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Fehlfunktionen oder Sicherheitsrisiken führen.

THERMOSTAT – ÜBERSICHT & KOMPONENTEN

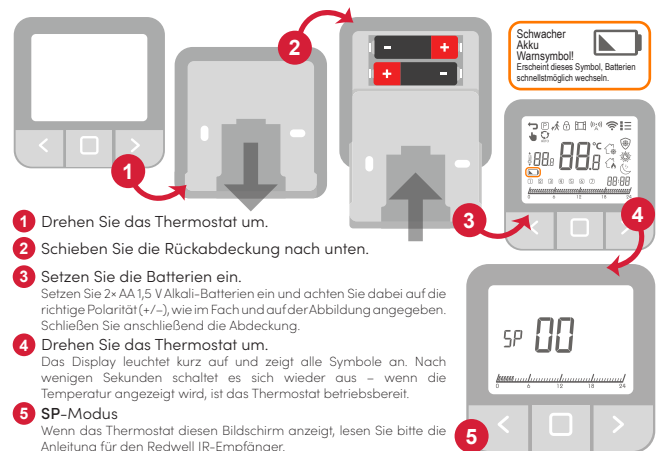


TECHNISCHE DATEN



Abmessungen	86 × 86 × 29 mm
Betriebstemperatur	0°C – 40 °C
Einstellbereich der Temperatur	5 °C – 35 °C
Temperaturempfindlichkeit	0.1 °C
Schutzart (IP-Klassifizierung)	IP20
Funkfrequenz	868 MHz
Montage	Wandmontage oder tragbar
Stromversorgung	3 V DC (2 × AA Batterien)
Wochenprogramm	Ja
Fenster-offen-Erkennung	Ja
Frostschutz	Ja
Manuelle Steuerung	Ja

BATTERIEEINBAU



KNÖPFE & NAVIGATION



LINKE Taste MITTLERE Taste RECHTE Taste

KLICK	1 sekunde	●
DRÜCKEN	3 sekunden	● ● ●
HALTEN	5 sekunden	● ● ● ● ●

LINKE Taste
Verringert Werte und navigiert im Menü nach links.

KLICK
*HALTEN

RECHTE Taste
Erhöht Werte und navigiert im Menü nach rechts.

KLICK
*HALTEN

MITTLERE Taste
Bestätigt Auswahlen oder wechselt Modi. Führt Zwischenfunktionen aus. Öffnet das Einstellungsmenü oder aktiviert erweiterte Befehle.

KLICK
DRÜCKEN
HALTEN

***HINWEIS:** Wenn die linke oder rechte Taste gedrückt gehalten wird, erfolgt eine schnelle Anpassung von Werten, z. B. der Temperatur. Der Wert ändert sich kontinuierlich, solange die Taste gedrückt bleibt.

1 MANUELLER MODUS (OFFLINE-BETRIEB)

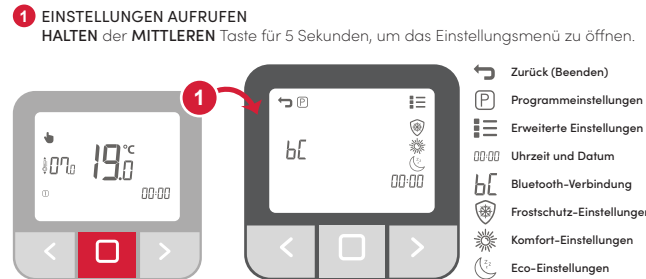


- TEMPERATUR ERHÖHEN**
KLICK erhöht um 0.5 °C. **HALTEN** für schnelle Anpassung. **HEIZUNG EIN**
- TEMPERATUR SENKEN**
KLICK verringert um 0.5 °C. **HALTEN** für schnelle Anpassung. **HEIZUNG AUS**

2 PROGRAMMODUS (OFFLINE-BETRIEB)

Um den Wochenheizplan korrekt auszuführen, müssen zuerst Uhrzeit und Wochentag am Thermostat eingestellt werden. Außerdem müssen die Temperaturen für Komfort-, Eco- und Frostschutz-Modus definiert werden, die im Programm verwendet werden.

WIE MAN DAS EINSTELLUNGSMENÜ AUFRUFT





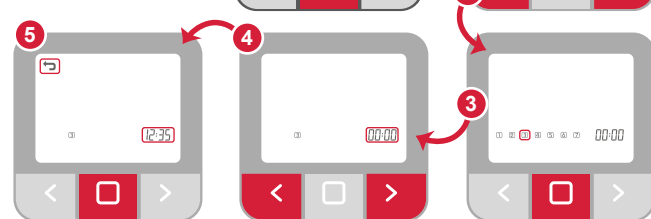
VIDEOANLEITUNG



www.redwell.com

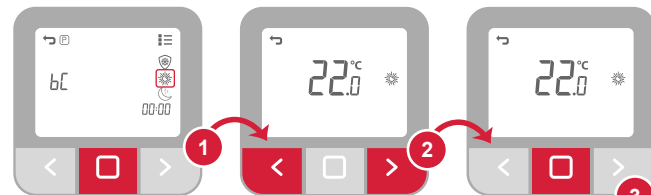
3 OFFLINE-BETRIEB – UHRZEIT UND DATUM EINSTELLEN

- 1 **DRÜCKEN** um die Zeiteinstellungen aufzurufen.
- 2 **KLICK** um zu navigieren und den Wochentag auszuwählen.
- 3 **KLICK** Tag wählen/wählen.
- 4 **KLICK** zum Einstellen von Stunden/Minuten (LINKS (-), RECHTS (+)).
- 5 **KLICK** zum Bestätigen. **KLICK** erneut zum Beenden.



4 OFFLINE-BETRIEB – TEMPERATUREINSTELLUNGEN*

*Gleicher Vorgang für Eco-, Komfort- und Frostschutztemperatur.



- 1 **DRÜCKEN** Sie 3 Sekunden lang, um die Komfort-/Eco-/Frostschutztemperatur einzustellen.
- 2 **KLICK** zum Einstellen der Temperatur (LINKS (-), RECHTS (+)).
- 3 **KLICK** zum Bestätigen & erneut **KLICK** zum Beenden.

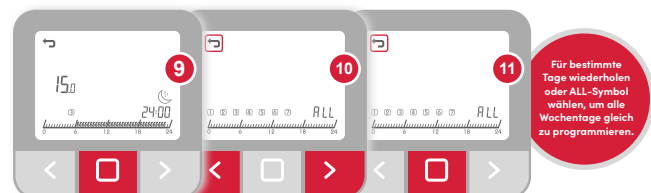
5 PROGRAMM EINSTELLEN (OFFLINE-BETRIEB)



- 1 **DRÜCKEN** um Programmeinstellungen zu öffnen.
- 2 **KLICK** um zu navigieren und den Wochentag zu wählen (1–Montag ... 7–Sonntag).
- 3 **KLICK** um den Tag auszuwählen (3–Mittwoch).
- 4 **KLICK** um ECO von 00:00 bis 06:00 Uhr einzustellen.



- 5 **KLICK** um die Temperatur zu wählen – hier: KOMFORT.
- 6 **KLICK** um KOMFORT von 06:00 bis 23:00 Uhr einzustellen.
- 7 **KLICK** um die Temperatur zu wählen – hier: ECO.
- 8 **KLICK** um ECO von 23:00 bis 24:00 Uhr einzustellen.



- 9 **DRÜCKEN** um das Tagesprogramm zu speichern.
- 10 **KLICK** um zum Beendensymbol zu navigieren.
- 11 **KLICK** um die Programmeinstellungen zu verlassen. Zum Verlassen ohne Speichern: 30 Sekunden warten.

Für bestimmte Tage wiederholen oder ALL-Symbol wählen, um alle Wochentage gleich zu programmieren.

6 AUS-MODUS (OFFLINE-BETRIEB)



- 1 **HALTEN** um auf 7,0 °C zu senken.
- 2 **HALTEN** um den AUS-Modus zu aktivieren.
- 3 **HALTEN** um den AUS-Modus zu verlassen.

7 MODI AUFRUFEN (OFFLINE-BETRIEB)



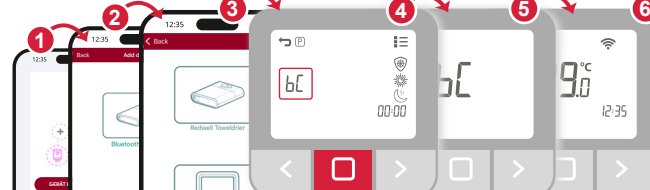
- 1 **KLICK** um in den Programmmodus zu wechseln.
- 2 **KLICK** um in den Frostschutzmodus zu wechseln.
- 3 **KLICK** um in den manuellen Modus zu wechseln.

8 TEMPORÄRER MANUELLER MODUS (OFFLINE-BETRIEB)



- 1 **KLICK** erhöht um 0,5 °C. **HALTEN** um schneller anzupassen.
- 2 **TEMPORÄRER MANUELLER MODUS AKTIV**
Die manuell eingestellte Temperatur bleibt aktiv bis zur nächsten Programmänderung oder bis zum Tagesende.

9 ONLINE-BETRIEB



- 1 **Laden Sie die Redwell-App** herunter und erstellen Sie ein Konto. **KLICK** **GERÄT HINZUFÜGEN** um ein GERÄT HINZUFÜGEN (folgen Sie den Anweisungen in der App).
- 2 **KLICK** um Bluetooth-Verbindung auszuwählen.
- 3 **KLICK** um Redwell IRH-Thermostat auszuwählen.
- 4 **DRÜCKEN** um in den bC-Modus (Bluetooth-Verbindung) zu wechseln.
- 5 **Warten** bis das Gerät verbunden ist.
- 6 Nach dem Hinzufügen zur App wechselt das Gerät zum Hauptbildschirm. Das **WLAN-Symbol** erscheint im Display und zeigt an, dass das Gerät **ONLINE** ist.

Wird ein Gerät per Bluetooth einem neuen Konto hinzugefügt, wird es im alten Konto offline. Zum Teilen verwenden Sie die Funktion „Teilen“ in der App.

