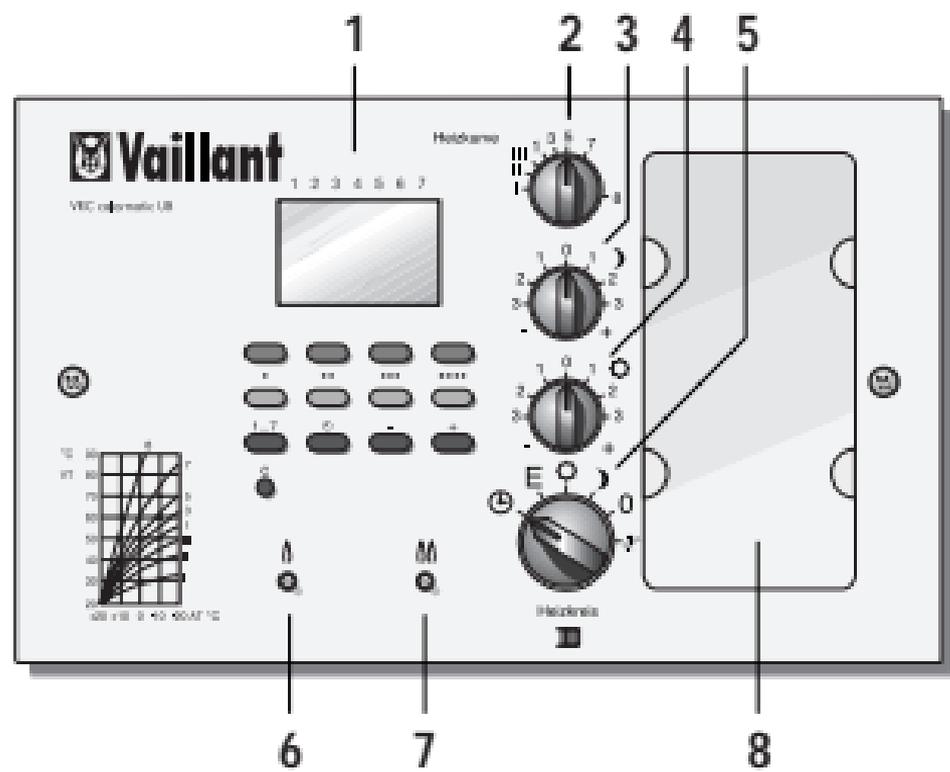


VRC calormatic UB

Kurz-Bedienungsanleitung



Vailant



Geräteübersicht

- 1 Zeitschaltuhr
- 2 Drehknopf Heizkurve
- 3 Drehknopf Nacht-Temperatur Heizung
- 4 Drehknopf Tag-Temperatur Heizung
- 5 Drehschalter Betriebsart Heizung
- 6 Kontrollampe Heizung Stufe I
- 7 Kontrollampe Heizung Stufe II
- 8 Ablagefach für Kurz-Bedienungsanleitung

Inhalt

1	Tag-Temperatur einstellen	5
2	Nacht-Temperatur einstellen	6
3	Betriebsarten Heizung	7
4	Zeitschaltuhr/Standardprogramm	9
5	Zeitabschnitte prüfen/programmieren	11
6	Funkuhr	15
7	Uhrzeit manuell einstellen	16
8	Heizkurve	19

Verehrte Kundin, Verehrter Kunde!

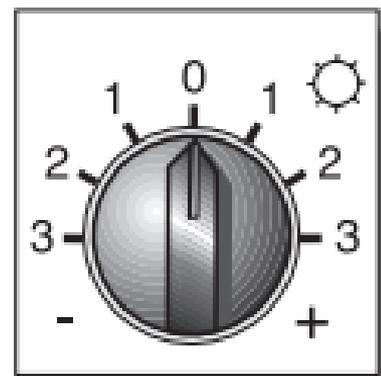
Mit dieser Kurz-Bedienungsanleitung wollen wir Sie bei der Bedienung Ihrer Heizungsregelung VRC calormatic UB unterstützen. Hier finden Sie allerdings nur die wichtigsten Handgriffe in aller Kürze erklärt.

Wenn Sie zum ersten Mal mit dem Gerät umgehen, lesen Sie unbedingt zuerst die ausführlichere Bedienungsanleitung, die mit jedem Gerät ausgeliefert wird.

! Montage- Wartungs- und Reparaturarbeiten an der Heizungsanlage dürfen nur autorisierte Fachinstallateure durchführen.

1 Tag-Temperatur einstellen

Gewünschte Tag-Temperatur am Drehknopf **4** einstellen. Stellung „0“ entspricht einer Raumtemperatur von 20 °C. Jeder Skalenstrich bedeutet eine Temperaturänderung von 2,5 °C.



Höhere Temperatur:

Knopf nach rechts drehen

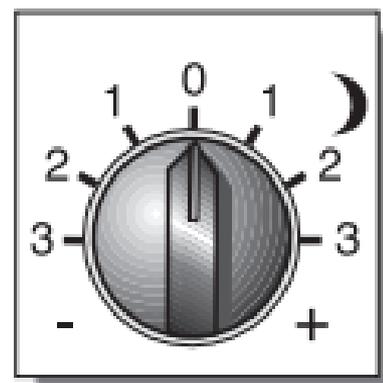
Niedrigere Temperatur:

Knopf nach links drehen

2 Nacht-Temperatur einstellen

Gewünschte Nacht-Temperatur am Drehknopf **3** einstellen.

Stellung „0“ entspricht einer Raumtemperatur von 10 °C während der Absenkezeiten. Jeder Skalenstrich bedeutet eine Temperaturänderung von 2,5 °C.



Höhere Temperatur:

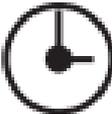
Knopf nach rechts drehen

Niedrigere Temperatur:

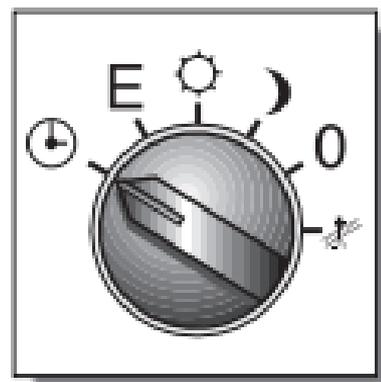
Knopf nach links drehen

3 Betriebsarten Heizung

Gewünschte Betriebsart am Drehknopf **5** einstellen.

 Programmbetrieb mit Wechsel zwischen „Tag-Temperatur“ und „Nacht-Temperatur“.

E Programmbetrieb mit Wechsel zwischen „Tag-Temperatur“ und „Aus“.
Die Frostschutzfunktion bleibt aktiv.



-  Heizkreis im Dauerbetrieb „Tag-Temperatur“.
-  Heizkreis im Dauerbetrieb „Nacht-Temperatur“.
-  Regelung ausgeschaltet. Die Frostschutzfunktion bleibt aktiv.
-  Wartungsbetrieb. Regelung ausgeschaltet, Brenner und Heizungs-pumpe bleiben eingeschaltet.

4 Zeitschaltuhr/Standardprogramm

Im Standardprogramm wird der Heizkreis an jedem Wochentag um 6:00 eingeschaltet und um 22:00 ausgeschaltet. Dieses Programm können Sie verändern und durch Drücken der Rücksetz-Taste jederzeit wieder aktivieren. Für jeden Wochentag können Sie maximal vier Zeitabschnitte für den Heizkreis einrichten. Dazu programmieren Sie die gewünschten Ein- und Ausschaltzeiten.

TIP Falls das Display unplausible Werte oder unvollständige Symbole anzeigt, betätigen Sie die Rücksetz-Taste. Damit wird die Programmierung auf das Standard-Programm zurückgesetzt.

TIP Während des Programmierens schaltet das Display ca. 5 Sekunden nach der letzten Tastaturbetätigung in die Normalanzeige zurück. In diesem Fall müssen Sie den jeweils letzten Bedienschritt wiederholen.

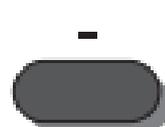
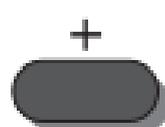
Eine Übersicht des Displays und der Bedientasten s. letzte Innenseite.

5 Zeitabschnitte prüfen/programmieren

In dieser Kurzanleitung zeigen wir Ihnen den Umgang mit der Zeitschaltuhr. Eine ausführliche Beschreibung mit Programmierbeispiel lesen Sie bitte in der mitgelieferten Bedienungsanleitung nach.

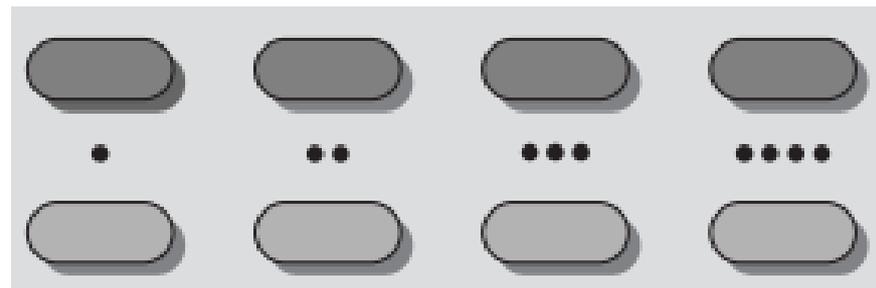
Wochentag anwählen

Wochentag-Taste drücken und mit Plus- oder Minus-Taste gewünschten Wochentag einstellen (zugehöriges Wochentag-Dreieck wird angezeigt/blinkt).



Schaltzeitpunkt anwählen

Rote Taste (Einschaltzeitpunkt) oder grüne Taste (Ausschaltzeitpunkt) drücken. Im Display wird die für den angewählten Wochentag programmierte Zeit angezeigt. Sie können jetzt die weiteren Schaltzeitpunkte anwählen (rote bzw. grüne Tasten) oder den angewählten Zeitpunkt ändern.



Schaltzeitpunkt ändern

Wochentag und Schaltzeitpunkt anwählen (s.o).

Gewünschte Uhrzeit durch Drücken der Plus- oder Minus-

Taste einstellen. Sie können jetzt weitere Schaltzeitpunkte anwählen und ändern oder die vorgenommenen Einstellungen speichern.



Programmierung speichern

Wochentag-Taste drücken und Plus- oder Minus-Taste so oft drücken, bis der aktuelle Wochentag angezeigt wird. Die vorgenommene Programmierung ist jetzt gespeichert und aktiv. Das Display schaltet in den normalen Anzeigemodus zurück.



6 Funkuhr

Die Zeitschaltuhr ist mit einer Funkuhr ausgestattet, die das Zeitsignal des Langwellensenders Mainflingen (b. Frankfurt) empfängt. Bei der Inbetriebnahme und nach jeder Betriebsunterbrechung kann es ca. 5 bis 10 Minuten dauern bis die aktuelle Uhrzeit im Display angezeigt wird (Punkt zwischen Stunden- und Minutenanzeige wird angezeigt). Falls der Funkempfänger nicht korrekt arbeitet oder nicht angeschlossen ist, blinkt dieser Punkt. Nur wenn der Funkempfang an Ihrem Standort nicht möglich ist, müssen Sie Uhrzeit und aktuellen Wochentag manuell einstellen.

7 Uhrzeit manuell einstellen

Rücksetz-Taste drücken.

Im Display blinken abwechselnd der Sekundenpunkt und alle Wochentag-Dreiecke.



Wochentag-Taste drücken und Minus-Taste so oft drücken, bis der aktuelle Wochentag angezeigt wird.



Nach wenigen Sekunden blinkt die Uhrzeit-Anzeige im Display.

Stunden-Taste drücken und gedrückt halten.



Plus- oder Minus-Taste so oft drücken, bis die aktuelle Uhrzeit angezeigt wird. Alle Tasten loslassen.



Nach wenigen Sekunden werden außer der Uhrzeit alle Wochentag-Dreiecke angezeigt.

Wochentag-Taste drücken und Plus- oder Minus-Taste so oft drücken, bis nur noch der aktuelle Wochentag angezeigt wird.



Sie haben jetzt den aktuellen Wochentag und die aktuelle Uhrzeit eingegeben. Solange der Funkempfang gestört ist, blinkt der Punkt im Sekunden-takt.

8 Heizkurve

Die Heizkurve wird von Ihrem Installateur bei Inbetriebnahme des Regelgerätes eingestellt. Eine Korrektur ist nur selten erforderlich.

Nur wenn die gewünschte Raumtemperatur bei niedrigen Außentemperaturen nicht erreicht wird (obwohl alle Thermostatventil voll geöffnet sowie Fenster und Türen geschlossen sind), sollten Sie die Heizkurve neu einstellen. Hinweise dazu finden Sie in der mitgelieferten Bedienungsanleitung.

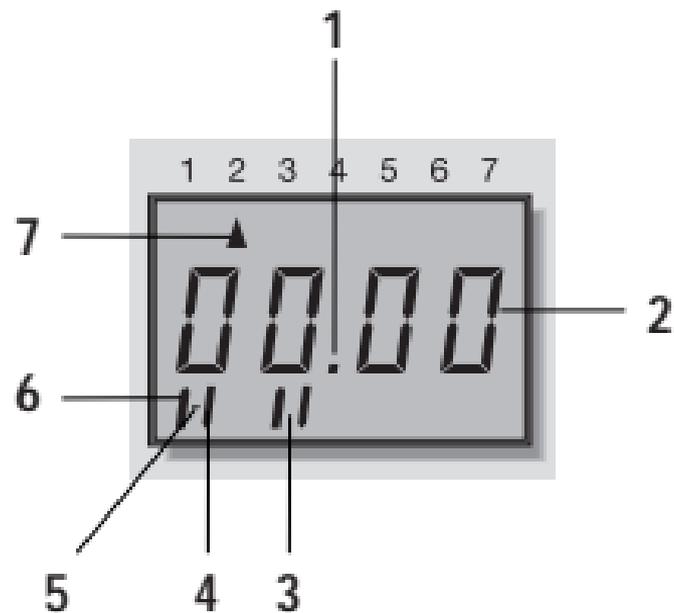
Display

- 1 Sekundenpunkt
- 2 Uhrzeit/programmierte Schaltzeit
- 3 2. Zeitabschnitt Heizkreis
(programmiert aber nicht aktiv)
- 4 1. Zeitabschnitt „Aus“
- 5 1. Zeitabschnitt ist aktiv
- 6 1. Zeitabschnitt „Ein“
- 7 Wochentag-Anzeige
(1 = Mo, 2 = Di usw.)

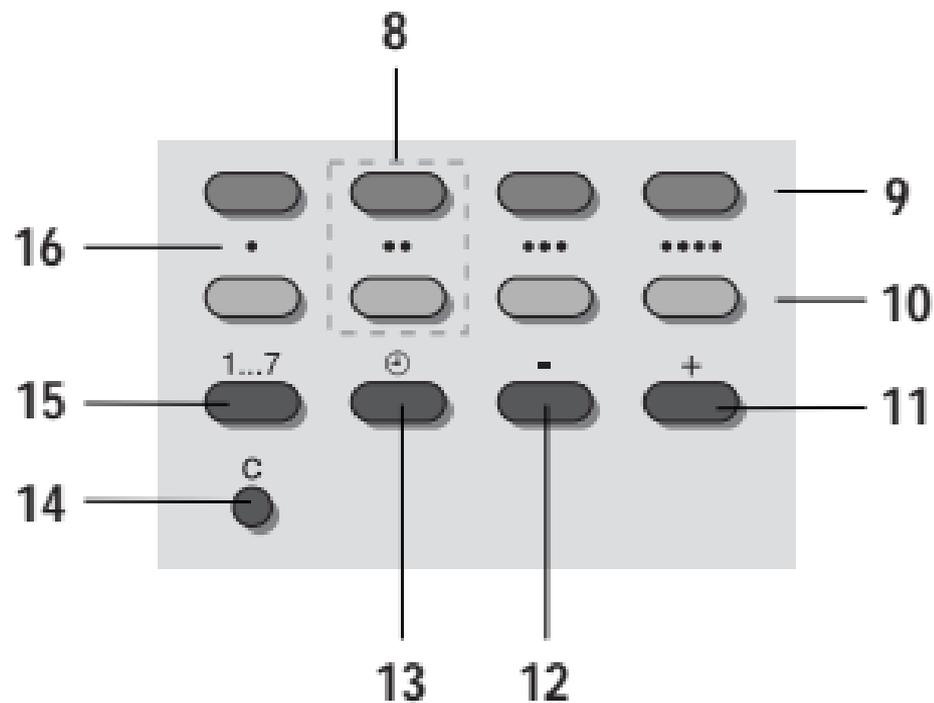
Bedientasten

- 8 Tastenpaar für 2. Zeitabschnitt
- 9 Rote Tasten (Einschaltzeitpunkte)
- 10 Grüne Tasten (Ausschaltzeitpunkte)
- 11 Plus-Taste
- 12 Minus-Taste
- 13 Uhr-Taste
- 14 Rücksetz-Taste
- 15 Wochentag-Taste
- 16 Markierung Zeitabschnitte (eins bis vier)

Übersicht Display



Übersicht Bedientasten





Vaillant GmbH

Berghauser Straße 40 · 42859 Remscheid

Telefon: 0 21 91/18-0 · Telefax: 0 21 91/18-28 10

<http://www.vaillant.de> · E-Mail: info@vaillant.de

12/00 V

Änderungen vorbehalten

Gedruckt auf 100% Altpapier

83 24 22 DE