

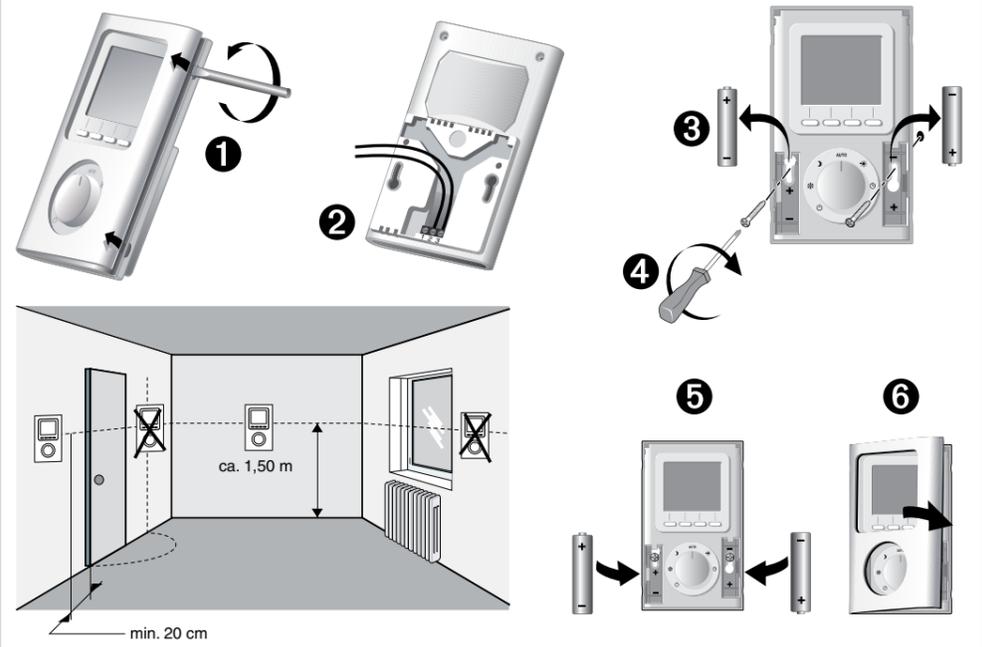
Programmierbarer Thermostat



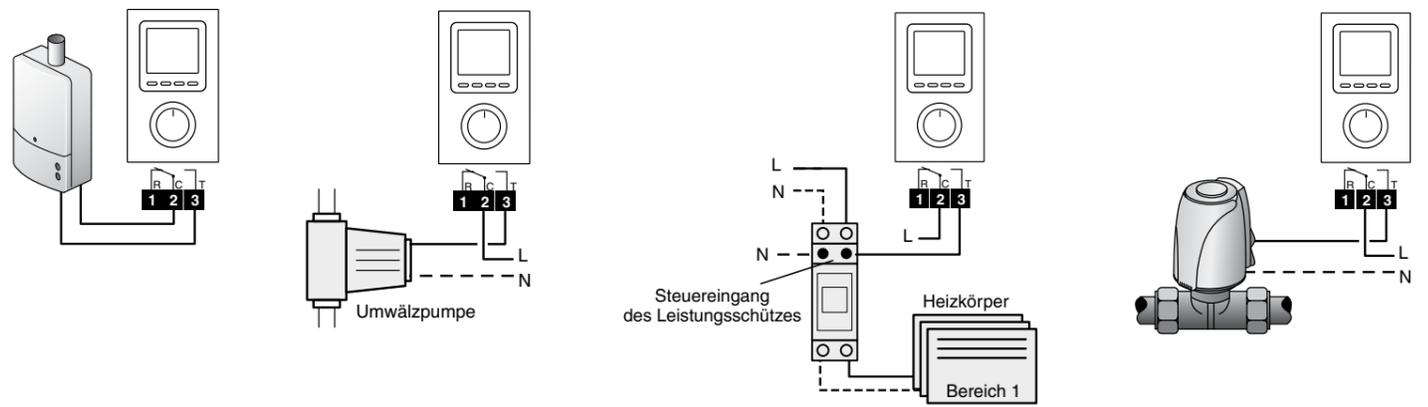
Kenndaten

- Spannungsversorgung über 2 Alkaline-Batterien vom Typ LR03 (1,5 V) oder AAA (mitgeliefert) mit einer Nutzungsdauer von mindestens 2 Jahren bei normalem Einsatz
- Schutzklasse II
- Wechselkontaktausgang max. 5A Cos φ = 1, 230
- Schaltvorgang 1.C (Mikroabschaltung)
- Integrale Proportionalregelung auf 15 Min.-Basis
- Abmessungen: 81 x 135 x 22 mm
- Schutzart: IP 30
- Montage an der Wand oder mit Einbaueinheit
- Installation in normal verschmutzter Umgebung
- Lagertemperatur: -10°C bis +70°C
- Betriebstemperatur: 0°C bis +40°C

Installation



Anschliessen



- Lesen Sie diese Anleitung vor der Installation aufmerksam durch.
- Das Gerät muss vorschriftsmäßig installiert werden.
- Trennen Sie das Gerät vor jeglichen Eingriffen stets von der Stromzufuhr.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an unseren Kundendienst.
- Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind die Schaubilder als vereinfachte Darstellungen ausgeführt. Schutzvorrichtungen und sonstiges in einschlägigen Normen vorgeschriebenes Zubehör sind nicht abgebildet. Die Installation muss den Normen und dem Stand der Technik entsprechen. Starke Störungen durch angeschlossene oder in der Nähe stehende Geräte sind zu vermeiden (EU-Richtlinie 2004/108/CE).

Gerät erfüllt die Anforderungen der Richtlinien 2004/108/EWG (Elektromagnetische Verträglichkeit) und 2006/95/EWG (Sicherheit von Niederspannungsgeräten)

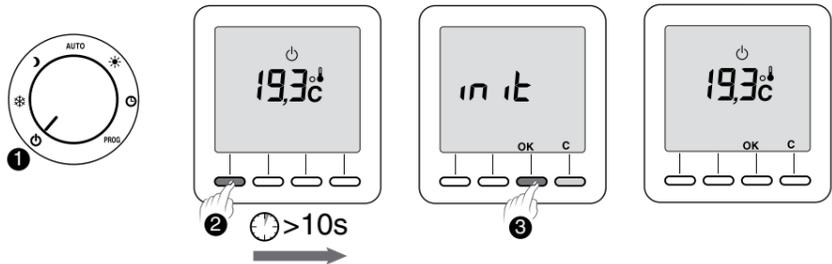
Aufgrund möglicher Weiterentwicklungen von Normen und Produkten sind die in der vorliegenden Dokumentation aufgeführten Angaben und Bilder nur bei entsprechender Bestätigung von uns verbindlich.



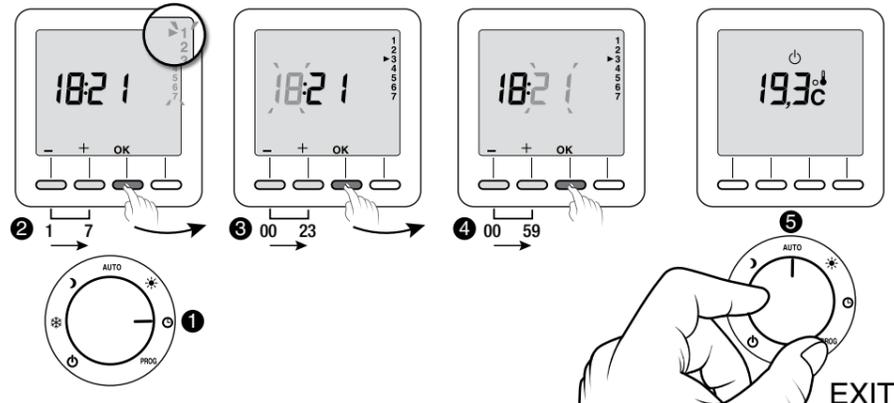
Konfiguration

CF01 Berichtigung der gemessenen Raumtemperatur	Von -4 °C auf +4°C in 0,1 °C-Schritten
CF02 Angezeigte Temperatur	-0 Ständige Anzeige der Raumtemperatur -1 Ständige Anzeige der Solltemperatur
CF03 Komforttemperaturregelung	-0 vom Thermostat geregelte Temperatur -1 vom Heizelement geregelte Temperatur. In diesem Fall zeigt das Display bei Komfortbetrieb ON an.
CF04 Schutzfunktion Umwälzpumpe	-0 Keine Pumpenschutzfunktion -1 Pumpenschutzfunktion eingeschaltet (Inbetriebnahme für 1 Min. nach 24 Std. Stillstand)
CF05 Relais-Zustand 3 Monate nach Batteriefehler	-0 Offen (OFF) -1 Geschlossen (ON) -2 Betrieb bis Batterien leer sind (Relaiszustand zufallsbestimmt)

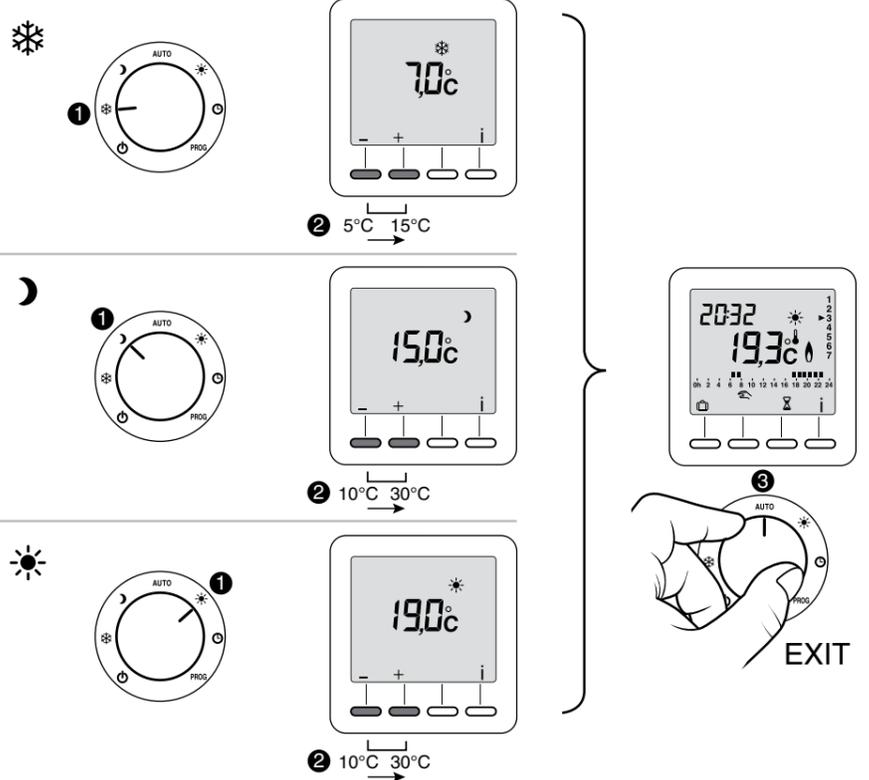
Reset



Uhrzeiteinstellung



Einstellen der Solltemperaturen



Programmierung

BEISPIEL: Komfort ☀ von 6 Uhr bis 8 Uhr und von 17 Uhr bis 23 Uhr



2 x6 → 3 x2 → 4 x9 → 5 x6 → 6 x1 →

Anmerkung: Durch drücken der ► Taste werden die einzelnen Programmschritte angezeigt

Die Programmschritte für jeden einzelnen Wochentag wiederholen

oder

7 >3s

Kopiert die Programmierung auf den nächsten Tag

8 EXIT

Automatikmodus

Wahlschalter auf **AUTO** stellen.

Aktuelle Solltemperatur (z. B. Komfort)
Wochentag
Wärmeanforderung
Manuelle Temperatursteuerung (0 Min. - 72 Std.)

Bei Inbetriebnahme wird die vom Thermostat gemessene Temperatur angezeigt (das Zeichen erscheint über °C). Drücken Sie die Taste **i**, um die Solltemperatur anzuzeigen.

Wenn Sie kein Programm anwenden möchten, können Sie auf Dauersparbetrieb (Wahlschalter auf), Dauerkomfortbetrieb (☀) oder Frostschutzbetrieb (❄) umschalten.

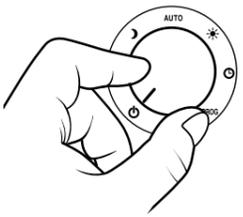
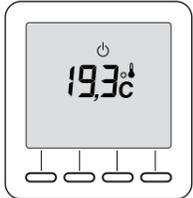
Abwesenheitsbetrieb



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31

31
Samstag, der 18 / 00:00
Countdown der Abwesenheitstage beginnt

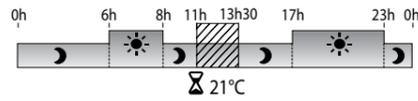
Außer Betrieb



Programmunterbrechung

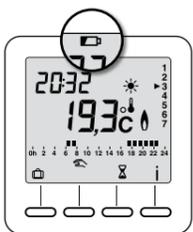
In diesem Modus kann die Solltemperatur für eine Dauer von 30 Minuten bis 72 Stunden programmiert werden.

Beispiel: 21°C von 11:00 Uhr bis 13:30 (2 Std 30).



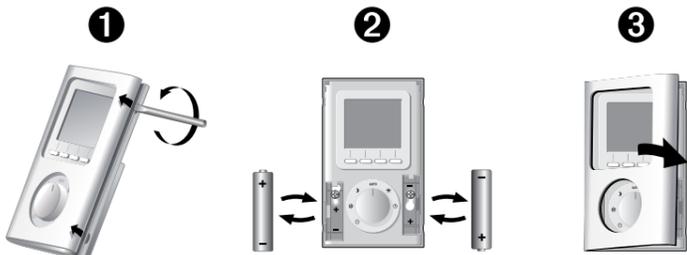
1
2
3
4
5
6

Batterien ersetzen



• Wenn die Batterieanzeige eingeblendet wird, haben Sie rund 3 Monate Zeit, um die Batterien zu ersetzen (2 Alkaline-Batterien 1,5V vom Typ LR03 oder AAA).

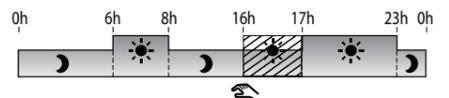
• Sie haben zum Einlegen der neuen Batterien ca. 45 Sek. Zeit. Danach wird die Uhrzeit nullgestellt (in diesem Fall Datum und Uhrzeit neu einstellen).



Handbetrieb

In diesem Modus kann eine Betriebsart bis zum nächsten Programmwechsel manuell eingegeben werden.

Beispiel: Komfort ab 16Uhr



1
2
3