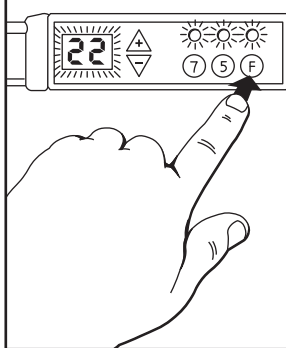




NB! An Orten mit häufigem Stromausfall oder dort, wo Heizelemente mit DT-Thermostat längere Zeit unbeaufsichtigt bleiben (z.B. in Ferienhäusern), wird die Anwendung des DT nicht von uns empfohlen, da dieses nach einem Stromausfall auf die Ursprüngliche Einstellung des Herstellers (22 °C) zurückschaltet.

1 Bei Inbetriebnahme und nach einem Stromausfall von über 60 Minuten



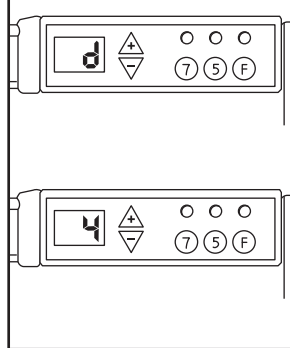
Bei Inbetriebnahme des Digital-Thermostats (DT) oder nach längerem Stromausfall blinkt das Display als Zeichen dafür, dass keine Temperaturreduktionsprogramme aktiviert sind. Durch Druck auf "F" wird das DT in Nullstellung gebracht. Jetzt hat das DT die Fabrikeinstellung von 22°C für Normaltemperatur und 15°C für reduzierte Temperatur. Die Temperaturabsenkung ist jetzt auf nachts 7 Stunden und tagsüber auf 5 Stunden eingestellt. Die Temperaturabsenkung ist jedoch noch nicht aktiviert.

2 Normaltemperatur einstellen



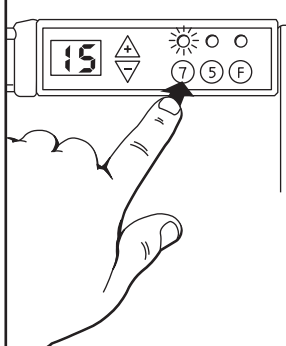
Durch Druck auf Δ oder ∇ kann eine andere Normaltemperatur gewählt werden.

3 Richtigen Wochentag einstellen



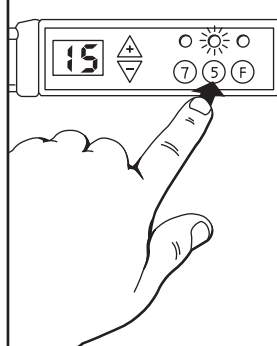
Auf "F" drücken, bis das Display "d" (day = Tag) anzeigt. Dann auf Δ oder ∇ drücken, bis das Display die Zahl des gewünschten Tages anzeigt. Montag = 1, Dienstag = 2 usw. Durch Druck auf "F" die Einstellung beenden, ansonsten wird nach ca. 30 Sekunden die Einstellung automatisch gespeichert und beendet.

4 Beginn der Temperaturabsenkung nachts



Zu dem Zeitpunkt, ab dem die Temperaturabsenkung gewünscht wird, "7" drücken bis das Display 15°C anzeigt. Jetzt bestätigt die Lampe über "7" durch schwaches Blinken die Aktivierung der Absenkung. In den folgenden 7 Stunden wird die Temperatur auf 15°C abgesenkt. Dieser Vorgang wird sich jeden Abend zum gleichen Zeitpunkt wiederholen.

5 Beginn der Temperaturabsenkung am Tage



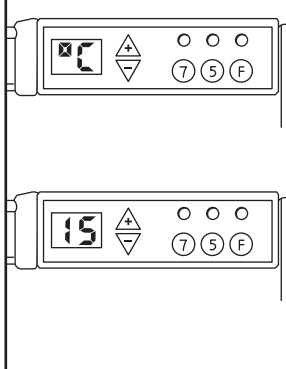
Zu dem Zeitpunkt, ab dem die Temperaturabsenkung gewünscht wird, "5" drücken, bis das Display 15°C anzeigt. Jetzt bestätigt die Lampe über "5" durch schwaches Blinken die Aktivierung der Absenkung. In den folgenden 5 Stunden wird die Temperatur auf 15°C abgesenkt. Dieser Vorgang wird sich an den Wochentagen wiederholen. Samstags und sonntags erfolgt tagsüber keine Temperaturabsenkung.

6 Was bedeuten blinkendes und konstantes Licht über "7" und "5"?

Schwaches Blinken zeigt an, dass eine der Absenkungsperioden "7" oder "5" aktiviert ist. Gleichzeitig zeigt das Display die gewünschte Temperatur an.

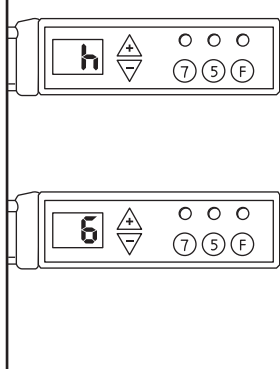
Konstantes Licht über "7" oder "5" zeigt an, dass im DT zwar die Temperaturabsenkung programmiert ist, diese jedoch gegenwärtig nicht aktiviert ist.

7 Absenkungstemperatur ändern



Bei gedrücktem "F" dreimal auf "7" oder "5" drücken, je nachdem welche Änderung gewünscht wird. "F" loslassen, sobald "°C" im Display aufleuchtet. Auf Δ oder ∇ drücken, um die gewünschte Temperatur einzustellen. Für Tag und Nacht können unterschiedliche Absenkungstemperaturen gewählt werden.

8 Dauer der Absenkungstemperatur ändern



Bei gedrücktem "F" zweimal auf "7" oder "5" drücken, je nachdem welche Änderung gewünscht wird. "F" loslassen, sobald "h" (hour = Stunde) im Display aufleuchtet. Auf Δ oder ∇ drücken und die Stundenanzahl für die gewünschte Dauer der Temperaturabsenkung einstellen.

9 Aufhebung einer Absenkungsperiode



Bei gedrücktem "F" einmal auf "7" oder "5" drücken, um die aktive Periode oder die nächste Absenkungsperiode aufzuheben.

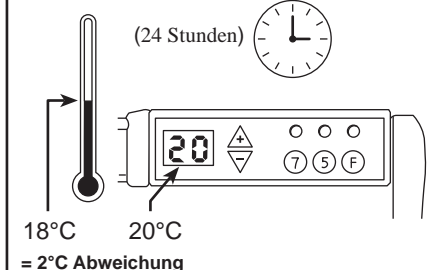
Während der Aufhebung einer Absenkungsperiode leuchtet die entsprechende Lampe konstant. Ab der folgenden Periode wird die Absenkung wieder aktiviert.

10 Löschen eines Absenkungsprogramms



"7" oder "5" drücken, bis die grüne Lampe erlischt.

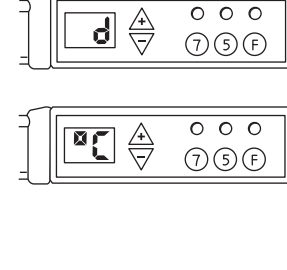
11 Kalibrierung



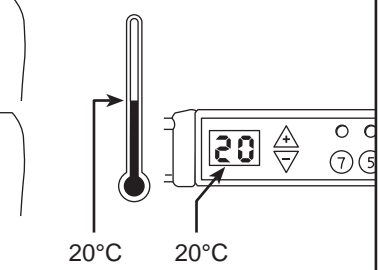
(24 Stunden)

18°C 20°C
= 2°C Abweichung

Sollte die Zimmertemperatur nicht mit der DT-Einstellung übereinstimmen, kann das DT nachjustiert werden. Vorher dafür sorgen, dass der Heizkörper bei derselben Temperatureinstellung möglichst 24 Stunden lang gleichmäßig und konstant arbeitet und dass Türen und Fenster in diesem Zeitraum geschlossen gehalten werden. Dann ist sichergestellt, dass das DT die Zimmertemperatur kontrolliert. Groe und schnelle Temperaturänderungen haben Einfluss auf die Kalibrierung und machen sie weniger genau.



"F" drücken, bis das Display "d" anzeigt. "F" kurz loslassen und dann nochmals drücken. Jetzt wird "°C" angezeigt und danach die gewählte Normaltemperatur. Δ oder ∇ drücken, bis die im Display angezeigte Temperatur mit der tatsächlich gemessenen Zimmertemperatur identisch ist. Durch Druck auf "F" beenden, ansonsten wird nach ca. 30 Sekunden automatisch gespeichert und beendet.



Der Heizkörper wird jetzt so arbeiten, dass die Zimmertemperatur der im DT vorgegebenen Temperatur angepasst wird.