

## Raumthermostat RT 10 D-5 passend für CosiTherm® – Draht



### Benefits

- Einfache Montage auf handelsüblichen Unterputz-Schalterdosen
- 5-V-Ausführung für CosiTherm® – Draht
- Großes Display mit Zusatzinformationen
- Zeitprogramme hinterlegbar
- Geeignet für Heizen und Kühlen



### Anwendung

Ermittlung der Umgebungstemperatur und Sollwert-Einstellung der gewünschten Raumtemperatur für die Nutzung in wassergeführten Fußbodenheizungen.

### Ausführungen

|                          | Art.-Nr. |
|--------------------------|----------|
| Raumthermostat RT 10 D-5 | 86061    |

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

### Beschreibung

Der Raumthermostat misst die Umgebungstemperatur, vergleicht sie mit der Soll-Temperatur und gibt ein Stellsignal an die CosiTherm®. Die Sollwert-Einstellung der gewünschten Raumtemperatur wird über die Funktionstasten realisiert. Permanent werden die Soll- und Ist-Temperatur von Räumen mit Fußbodenheizung verglichen. Bei Abweichungen werden mit Hilfe der Einzelraum-Temperaturregelung CosiTherm® die Stellantriebe und somit die Heizkreise geöffnet bzw. geschlossen. Zusätzlich können neben der Soll-Temperatur auch Zeitprogramme (z. B. Tag/Nacht) hinterlegt werden.



## Technische Daten

### Temperatureinsatzbereich

Umgebung: 5/60 °C

Lagerung: 5/60 °C

### Temperatureinstellbereich

5/35 °C

Genauigkeit: ± 0,5 K

### Versorgungsspannung

5 V über CosiTherm® Regelklemmleiste

### Gehäuse

Kunststoff (PC)

Farbe: Weiß (RAL 9003)

Schutzart: IP 20 (EN 60529)

### Gewicht

165 g

### Lieferumfang

- Raumthermostat RT 10 D-5
- Betriebsanleitung

### Zusätzlich erforderliche Komponenten

- CosiTherm® Basismodul BM
- CosiTherm® Reglermodul D2 und/oder D6

## Technische Zeichnungen

