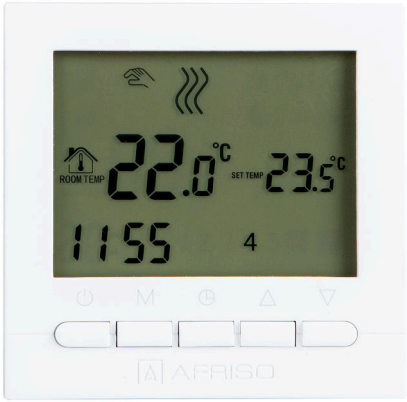
# Raumthermostat RT 10 D-5 passend für CosiTherm® – Draht




## Benefits

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

NEU

## 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)

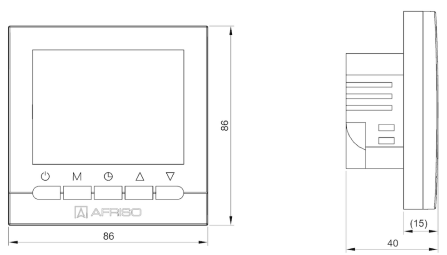
| | |
|---|---|
| Farbe: | Weiß (RAL 9003) |
| Schutzart: | IP 20 (EN 60529) |

**Gewicht**
165 g

**Lieferumfang**
- Raumthermostat RT 10 D-5
- Betriebsanleitung

**Zusätzlich erforderliche Komponenten**
- CosiTherm® Basismodul BM
- CosiTherm® Reglermodul D2 und/oder D6

## Technische Zeichnungen




Maße (in mm)