

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: $\pm 0,5$ 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

