

Raumthermostat

Für Zweileiteranwendungen Heizen oder Kühlen, mit Lüftersteuerung



Der Raumthermostat dient zur individuellen Temperaturregelung von Zweileitersystemen. Die Raumtemperatur wird über ein Ventil geregelt, welches von dem Raumthermostat über einen thermischen Stellantrieb gesteuert wird. Erreicht die Raumtemperatur die Solltemperatur, wird das Ventil geschlossen. Darüber hinaus ermöglicht der Raumthermostat die elektrische Ansteuerung von Gebläsekonvektoren (Fan Coil Units) zum bedarfsorientierten Heizen oder Kühlen. Die Lüftergeschwindigkeit kann automatisch oder manuell in drei Stufen geregelt werden.

Merkmale

- + intuitive Bedienung
- + energiesparende Raumtemperaturregelung
- + LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung

Produktangaben

Raumthermostat mit Lüftersteuerung

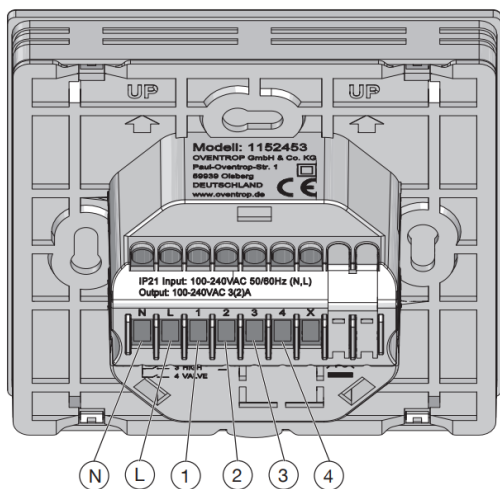
Die Temperatureinstellung erfolgt über die Pfeiltasten am Raumthermostaten. Die Lüftergeschwindigkeit kann automatisch oder manuell in drei Stufen eingestellt werden. Ihre Einstellungen werden permanent gespeichert. Auch nach einem Stromausfall bleibt die Konfiguration erhalten.

Funktionen

- Gradgenaue Temperatureinstellung
- Verschiedene Zeitprofile wählbar
- Unabhängig vom Zeitprofil sind einzelne Modi (Heizen, Kühlen, Ventilator) manuell wählbar
- Drehzahl des Ventilators steuerbar
- Schlafmodus einstellbar

Technische Daten

Artikelnummer	1152453
Temperaturbereich	5°...35°C
Regelung	Zweipunkt
Sicherung	Keine Sicherung
Schaltstrom (kurzzeitig)	ohmsche Last 3A induktive Last 2A
Montage	Unterputz
Schutzklasse	IP 21
Farbe	weiß
Leistungsaufnahme	<2W
Betriebsspannung	100...240 V AC 50/60 Hz
Schalttemperaturdifferezz	± 1K
Abmessung	88mm x 88mm x 45mm



N	Neutralleiter
L	Phase
(1)	Lüfterstufe 1 (LOW)
(2)	Lüfterstufe 2 (MED)
(3)	Lüfterstufe 3 (HIGH)
(4)	Ventilansteuerung (Auf/Zu)

Zubehör

Aktor T 2P thermischer Stellantrieb

Zweipunktsteuerung, Gewindeanschluss M 30 x 1,5.

	Geeignet für	Artikel-Nr.
	<ul style="list-style-type: none">• Raumthermostat• FloorCon F elektrische Anschlussleiste• Elektrische Anschlussleisten	<p>1012415 (230 V NC)</p> <p>1012425 (230 V NO)</p>

Änderungen vorbehalten • Alle Rechte vorbehalten • © 2023 Oventrop GmbH & Co. KG
DE-12102-1152453-DB-V2334 – August 2023

Oventrop GmbH & Co. KG • Paul-Oventrop-Straße 1 • 59939 Olsberg • Deutschland
T +49 2962 820 • mail@oventrop.com • www.oventrop.com