



# RRT025A

## Raumthermostat mit Ventilatorschalter

Der RRT025A ist ein Raumthermostat für die Regelung von Fan-Coils (Wandmontage). Der Thermostat hat einen Schalter für die Regelung der Ventilatorstufen. Mit einem weiteren Schalter wird der Heizen- oder Kühlen-Modus ausgewählt.

- Schließer, 10 (3) A, 250 V AC
- Kühlen- oder Heizen-Funktion
- Zweipunktschalter

Der RRT025A ist ein elektromechanischer Raumthermostat für die Wandmontage. Das Fühlerelement besteht aus zwei mit Gas gefüllten Bälgen mit Edelstahlmembran, die bei Temperaturveränderungen eine Bewegung erzeugen, die an einen Schalter weitergeleitet wird. Der Thermostat kann für Heiz- oder Kühlanwendungen verwendet werden. Der RRT025A hat einen Ventilatorschalter mit drei Stufen.

### Sollwert

Der Thermostat hat einen Temperaturbereich von 10...30 °C.

- Ventilatorschalter mit drei Stufen
- Temperaturbereich 10...30 °C
- Einfache Installation

### Montage

Der Thermostat hat Löcher in einem Bohrabstand von 60 mm und kann in eine Standard-Wanddose eingebaut werden.

### Anwendungen

Der Thermostat ist für den Einsatz in Geräten mit Fan-Coil geeignet und hat eine Kühl- und/oder Heizfunktion.

## Technische Daten

Fühlerelement	Einpoliger, mit Gas gefüllter Balg
Umgebungstemperatur	0...40 °C
Lagerungstemperatur	-40...+50 °C
Umgebungsfeuchte	Max. 90 % rF



Dieses Produkt trägt das CE-Zeichen.  
Mehr Information können Sie auf [www.regincontrols.de](http://www.regincontrols.de) finden.

## Ausgänge

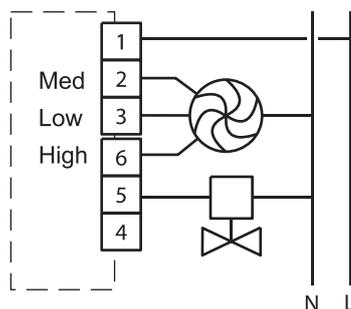
Thermostat	1 A, 250 V AC. Ein Schließer.
Ventilatorschalter	10 (3) A, 250 V AC (Gesamtlast, Stellantrieb + Ventilator)

## Einstellungen

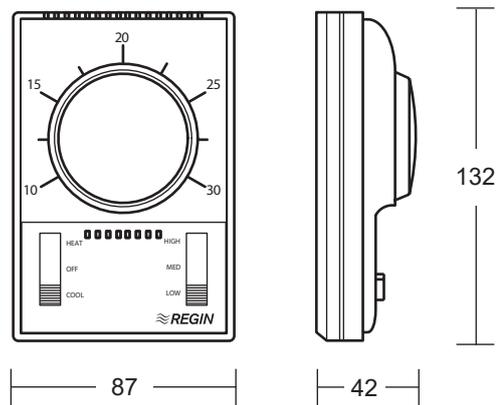
Sollwert	10...30 °C
Hysterese	0,6 K, vorgegeben
Schutzart	IP20

## Anschluss

1	Versorgungsspannung 250 V AC
2	Ventilator, Stufe 2 (mittel)
3	Ventilator, Stufe 1 (niedrig)
4	Neutral
5	Ausgang Heizen/Kühlen
6	Ventilator, Stufe 3 (hoch)



## Maße



[mm]