



AFRISO-EURO-INDEX GmbH Service AFRISO
Lindenstr. 20 Tel. 07135 102 0
D-74363 Güglingen service@afriso.de
www.afriso.com

Raumthermostat FloorControl RT01 D-230

WARNUNG!



Arbeiten an Stromkreisen dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.
Die Netzspannung (AC 230 V AC) kann zu erheblichen Verletzungen oder zum Tod führen.
Lassen Sie das Gerät nicht mit Wasser in Kontakt kommen.
Unterbrechen Sie vor Beginn der Arbeiten die Netzspannung und sichern Sie diese gegen Wiedereinschalten.
Nehmen Sie keinerlei Änderungen an dem Gerät vor.

Produktbeschreibung

Der Thermostat FloorControl RT01 ist eine Einzelraum-Temperaturregelung mit Display. Er regelt die Temperatur von Räumen mit Fußbodenheizung (Heizen/Kühlen). Der Thermostat wird von der Steuerleiste mit 230 V AC versorgt.

Der Raumthermostat FloorControl RT01 wird per Drahtverbindung an die Steuerleiste FloorControl WB01 D-8-230 angeschlossen, um die Fußbodenheizungsinstallation zu steuern.

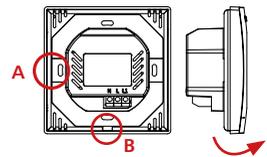


Kompatibilität mit Steuerleisten

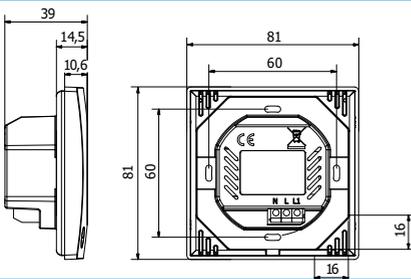
Der Thermostat FloorControl RT01 D-230 (Art.-Nr. 86 018) kann an die Leiste WB01 D-8-230 angeschlossen werden (Spannungsversorgung 230 V AC - Art.-Nr. 86 013).

Wandmontage

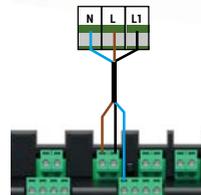
Die Montage muss im Wohnbereich, in trockener Umgebung erfolgen. Der Thermostat RT01 ist für die Wandmontage unter Verwendung einer Standard-Elektrodose mit $\varnothing 60$ mm vorgesehen. Der Thermostat wird mithilfe der Befestigungslöcher (A) auf der Rückseite des Kastens an der Dose befestigt. Der Hauptteil des Thermostats ist vom hinteren Teil zu trennen, indem der Riegel (B) unten leicht aufgehebelt wird. Befestigen Sie das hintere Teil an der Elektrodose, setzen Sie dann das Hauptteil ein und lassen Sie es in das hintere Teil einrasten.



Abmessungen



Elektrische Anschlüsse an die Leiste FloorControl WB01 D-8-230



Bedienung

Der Raumthermostat verfügt über verschiedene Einstellungsmöglichkeiten. Das Menü ist wie folgt aufgebaut. Das Menü aufzurufen drücken Sie gleichzeitig die + und – taste für ca. 3 Sekunden. Sobald die Anzeige umspringt können Sie die Tasten loslassen. Mit der + oder – Taste können Sie zwischen den Menüpunkten wechseln. Wenn Sie den gewünschten Menüpunkt erreicht haben bitte die Taste loslassen. Nach ca. 5 Sekunden wechselt die Anzeige von blinken auf fest. Dann können Sie mit den + und – Tasten die Einstellungen im Menü vornehmen. Wenn Sie die gewünschte Einstellung gewählt haben (anzeige blinkt) die Taste nicht mehr für ca. 5 Sekunden betätigen bis die Anzeige wieder auf die Temperaturanzeige springt (Menü wurde dann verlassen).



Aufrufen
des Menüs:
„+“ und „-“
drücken

H I S

Hysterese – die akzeptable Abweichung von der eingestellten Temperatur. Die Hysterese soll ein unerwünschtes Takten des Gerätes bei kleinen Temperaturschwankungen verhindern. Die Hystereseeinstellung ist im Bereich von 0,2 ... 4 °C möglich.

C A L

Kalibrierfunktion. Die Ausrichtung sollte durchgeführt werden, wenn die vom Sensor des Thermostats RT01 gemessene Raumtemperatur signifikant von der tatsächlichen Temperatur abweicht.

O u ?

Umschalten zwischen Heiz-HEI und Kühlmodus COOL.

Heizmodus:

☀ leuchtet - wenn der Raum geheizt werden muss

☀ erloschen - wenn die eingestellte Raumtemperatur erreicht ist.

Kühlmodus :

☀ blinkt - wenn der Raum gekühlt werden muss

☀ erloschen - wenn die eingestellte Raumtemperatur erreicht ist.

L o c

Tastensperre.

O E F

Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen.

Technische Daten

Parameter/Teil	Wert/Beschreibung
Allgemeine Spezifikation	
Abmessungen (B x H x T)	81 x 81 x 39 mm
Umgebungstemperatur	5 ... 50 °C
Temperatureinstellbereich	5 ... 35 °C
Sensormessfehler	± 0,5 °C
Elektrische Daten	
Versorgungsspannung	230 V AC
Kontaktlast	1 A/250 V AC
Leistungsaufnahme	max 0,5 W
Leitungsquerschnitt	3 x 0,5mm ²

Außerbetriebnahme, Entsorgung



Entsorgen Sie das Produkt nach den geltenden Bestimmungen, Normen und Sicherheitsvorschriften. Elektronikteile dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.

1. Trennen Sie das Produkt von der Versorgungsspannung.
2. Demontieren Sie das Produkt
3. Entsorgen Sie das Produkt.

Gewährleistung

Informationen zur Gewährleistung finden Sie in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen im Internet unter www.afriso.com oder in Ihrem Kaufvertrag.

Rücksendung

Vor einer Rücksendung Ihres Produkts müssen Sie sich mit uns in Verbindung setzen (service@afriso.de).

Adressen

Die Adressen der Unternehmen, die die AFRISO Gruppe weltweit vertreten, finden Sie unter www.afriso.com.