

COMFORT CONTROL-CL- Thermostatmodul Montage- und Betriebsanleitung



HINWEIS

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf. COMFORT CONTROL- Produkte müssen von einem zugelassenen qualifizierten Elektriker installiert werden und die jeweils geltenden Niederspannungsrichtlinien erfüllen. Die gesamte Installation muss den in den vorgenannten Richtlinien genannten Bestimmungen entsprechen. Bei Nichterfüllung der maßgeblichen Vorschriften sind sämtliche eingereichten Schadensersatzansprüche nichtig.

Allgemeine Informationen

Das COMFORT CONTROL-CL-Modul ist ein Gerät entworfen für die Kontrolle von über externe Thermostate steuerbare Heizsysteme. Nach der Installation und Konfiguration in einem COMFORT CONTROL-System ermöglicht Ihnen das COMFORT CONTROL-CL-Modul, die Temperatur in dem Bereich zu steuern, in dem das System installiert wurde. Sie können die Temperatur vom Gerät aus (über dessen Touchscreen) oder von anderen COMFORT CONTROL-Geräten wie z. B. der COMFORT CONTROL-UC-Zentralsteuerungseinheit oder dem COMFORT CONTROL-NT-Internetmodul steuern.

Technische Daten

- Emissionsband: 868 MHz
- Verbrauch: < 1,5 W
- Temperaturmessbereich: 5 – 35 °C (41 – 95 ° F)
- Genauigkeit: ± 1 °C
- Maximaler Ausgangsstrom: 5 A
- Maße (Höhe x Breite x Tiefe): 94 mm x 87 mm x 44 mm
- Spannungsversorgung: 100~240 VAC, 50/60 Hz

Installation



Bitte denken Sie daran, dass sich der Installationsschalter des COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmoduls an der Rückseite bei den Anschlussklemmen befindet. Obwohl nicht zwingend notwendig, empfehlen wir Ihnen, das COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmodul noch vor dessen Montage am Wandgerät im COMFORT CONTROL-System zu konfigurieren. Dadurch muss das Gerät später nicht erneut abmontiert werden.



1. Befestigen Sie das Gerät in der vorgesehenen Position am Wandgerät mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben.
2. Schließen Sie die benötigten Stromkabel entsprechend dem mitgelieferten Schaltplan an.
3. Montieren Sie das Thermostatmodul an das Wandgerät.
4. Das Gerät ist jetzt betriebsbereit.

Thermostatfunktionen, Anzeigen und Tasten

Room temperature

Advanced settings (1/2)

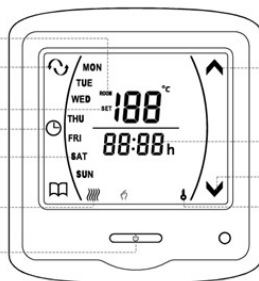
Set temperature

Advanced settings (2/2)

Day of the week

Heating

ON/OFF



Up

Time

Down

Locked

Wie kann ich die Temperatureingabe korrigieren?

Schalten Sie die Anzeige durch Drücken der ON-/OFF-Taste aus. Drücken Sie sofort danach auf die Tasten „↻“ und „⌚“ und halten Sie diese für fünf Sekunden. Die Anzeige zeigt den Code „1“ an. Drücken Sie nun auf die „▲“ oder „▼“ Tasten, um die Korrektur auszuwählen. Warten Sie danach, bis sich die Anzeige ausschaltet oder drücken Sie die ON-/OFF-Taste.



Bitte ändern Sie keine anderen Werte als die mit dem Code „1“. Andernfalls könnte Ihr Thermostatmodul nicht mehr korrekt funktionieren.

Wie kann man das COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmodul zurücksetzen?

Drücken Sie die Installationstaste und halten Sie diese, bis Sie die Aktivierung auf dem Modulrelais hören. Lassen Sie die Installationstaste los und warten Sie, bis das „⚡“-Symbol von der Thermostatmodulanzeige erlischt. Wenn dies erfolgt ist, ist das Modul erfolgreich zurückgesetzt.

Wie verbindet man ein COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmodul mit einem COMFORT CONTROL-CR-Steuerungsmodul?

Das COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmodul lässt sich auch mit anderen Geräten verbinden. Durch die Verbindung des COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmoduls mit einem oder mehreren COMFORT CONTROL-CR-Steuerungsmodul(en) können Sie das Heizsystem mit den Steuerungsmodulen steuern. Diese Funktion kann verwendet werden, wenn Schwierigkeiten mit der Verkabelung bestehen oder Sie eine höhere Stromversorgung in ihrem Thermostat benötigen.

Dazu müssen Sie zunächst das COMFORT CONTROL-CR-Steuerungsmodul in Ihrem COMFORT CONTROL-System konfigurieren und danach zum Menü „Einstellungen“ gehen.

Wählen Sie dort die Option „Modul verbinden“ aus. Während die Kontrollgeräte auf die Informationen warten, drücken Sie die Installationstaste an der Rückseite des COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmoduls. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihren Systemkontrollgeräten, um ein Steuerungsmodul als ON oder OFF zu konfigurieren. Nun steht die Verbindung für Sie bereit: das Steuerungsmodul schaltet das Heizsystem in Ihrem Haus nun unter Kontrolle des COMFORT CONTROL-CL-Thermostatmoduls ein; d. h., dass die Temperatur nun entsprechend der vorher über Drahtlos-technologie am Thermostat vorgenommenen Einstellung beibehalten wird.

Anschlussschema

