

Návod na použitie pre manuálny elektronický termostat MAT 12

Úvod:

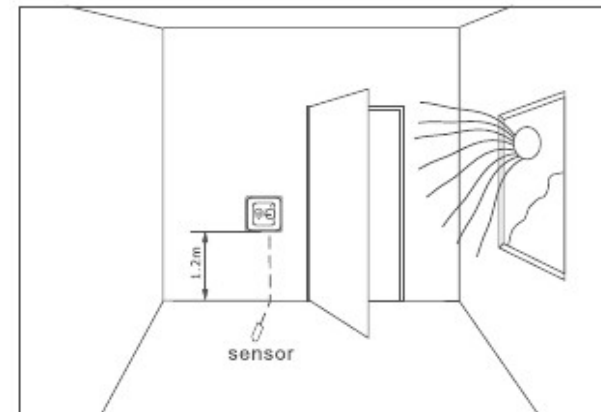
Termostat MAT 12 je manuálny elektronický termostat určený pre elektrické podlahové kúrenie. Inštaluje sa priamo na stenu a veľmi jednoducho sa ovláda. Červená LED kontrolka indikuje stav zapnutého kúrenia. Súčasťou balenia je podlahová sonda. Termostat má zabudovanú priestorovú sondu a podlahová sonda plní limitačnú funkciu podlahy.

Technické parametre:

- Napájanie: 220V/230V 50/60Hz
- Spotreba: <2W
- Maximálna záťaž: 16A
- Rozsah teplôt: 5°C – 40°C
- Rozsah teploty podlahy: 5°C – 29°C
- IP krytie: IP20
- Podlahová sonda: 10K Ω pri 25°C Dĺžka: 3m
- Povrchový materiál: Ohňuvzdorný PC
- Inštalačná výška: 1.2 m

Umiestnenie termostatu

Termostat sa montuje na stenu vo výške min. 1,2 m na vnútornú stenu objektu tak, aby nebol ovplyvňovaný priamymi vplyvmi ako je slnečné žiarenie, prievan od dverí, okien a pod.

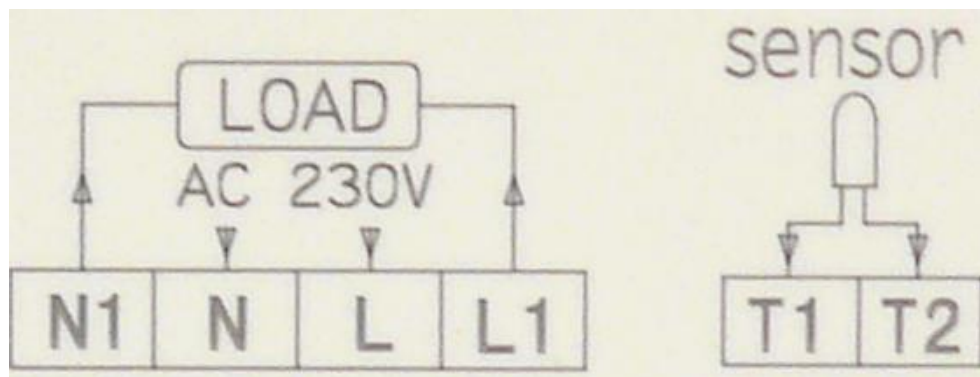


Montáž podlahovej sondy

Podlahová sonda by mala byť umiestnená v chráničke (husí krk), ktorá je uložená v podlahe. Chránička je ukončená kovovou krytkou a umiestnená čo najvyššie v betóne.

Podlahovú sondu je možné predĺžiť až do 50m, ak je to potrebné. Napája sa do svorky č.T1 a T2.

Obrázok č.1.



Režimy snímania teplôt

Režim J1 – termostat je od výroby nastavený tak, že sníma teplotu priestoru. Po napojení podlahovej sondy, bude plniť sonda limitačnú funkciu pre teplotu podlahy s obmedzením na 29°C. Keď teplota podlahy dosiahne 29°C, kontrolka bude blikať na červeno.

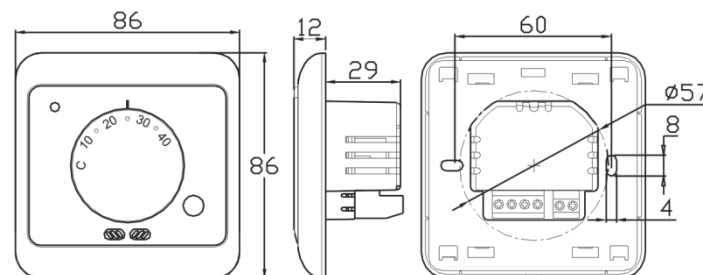
Režim J1 – vybratím čiernej krytky - J1 (rozpojením kontaktov) termostat sníma **LEN** teplotu podlahy, nesníma teplotu priestoru.

Nastavenie teploty

Termostat meria teplotu od +5 / +40°C. Pokiaľ je kúrenie zapnuté, svieti LED kontrolka na červeno.

Pri prvom použití, by mal byť termostat nastavený na maximálnu teplotu. Po jej dosiahnutí, otáčajte kolieskom naspäť kým LED kontrolka nezhasne. Konečné nastavenie teploty je na zákazníkovi a jeho individuálnych požiadavkách.

Rozmery v mm:



Návod na montáž termostatu

- 1.krok Čierny montážny rám priskrutkujte k stene.
- 2.krok Termostat opatrne nasadíte do čierneho rámu.

Záruka 2 roky

Na termostat sa vzťahuje 2 ročná záruka, ak sa dodržia tieto podmienky:

1. Montáž termostatu prevedie odborne spôsobilá osoba.
2. Správne vyplnený záručný list so všetkými náležitosťami.

Pre potreby reklamácie je potrebné doložiť doklad o kúpe. Inak reklamácia nebude vybavená.