



UZSTĀDĪŠANAS UN ĪPAŠNIEKA ROKASGRĀMATA

Termostata tips



KC-FCS-2T

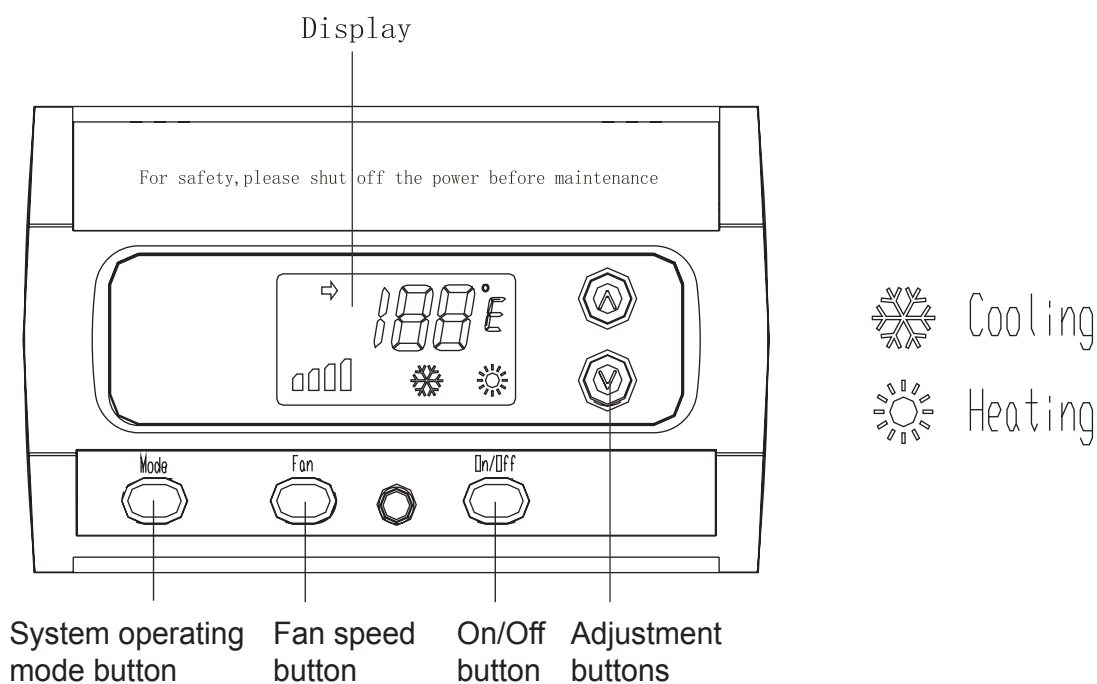


Liels paldies par mūsu gaisa kondicioniera iegādi. Pirms termostats lietošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un paturiet to turpmākai atsaucei.

Saturs

Ievads	1
Lietošanas nosacījums	1
Svarīgi drošības pasākumi	2
Uzstādīšana	3
Taustiņa nospiediena darbība	4

levads



Funkcijas

Sistēmas darba režīma poga: apkure, dzesēšana vai ventilators

Visu ātrumu poga: zems, vidējs vai augsts

Ieslēgšanas/izslēgšanas poga: ieslēgts vai izslēgts

Temperatūras indikators: °F vai °C

Lietošanas nosacījums

Elektriskās nominālvērtības:

Ieejas spriegums: 220-230V ~, 50 / 60Hz; izejas spriegums: 220-230V~,50/60Hz.

Temperatūras un mitruma diapazons:

Temperatūra: - 15 °C ~+ 43°C

Mitruma: RH40%~RH90%

Svarīgi drošības pasākumi

Pirms uzstādīšanas uzmanīgi izlasiet šo drošības instrukciju.
Jāievēro šādi drošības pasākumi, jo tie ir ļoti svarīgi.
Zīmju nozīme:

BRĪDINĀJUMS

Brīdinājuma neievērošana var izraisīt smagas traumas.

UZMANĪBU

Piesardzības pasākumu neievērošana var izraisīt traumu vai iekārtas bojājumus.

BRĪDINĀJUMS

Apstipriniet, ka testa laikā nenotiek neparastas parādības pēc uzstādīšanas pabeigšanas, un tad nododiet rokasgrāmatu lietotājam.

Uzstādīšana jāveic profesionāļiem, Citi var veikt nepareizu uzstādīšanu, kas izraisa elektrisko triecienu vai ugunsgrēku.

Izpildiet šīs rokasgrāmatas norādījumus pēc iespējas stingrāk. Nepareiza uzstādīšana var izraisīt elektrisko triecienu vai ugunsgrēku.

Vēl viena instalācija jāveic profesionāļiem, Nepareiza uzstādīšana var izraisīt elektrisko triecienu vai ugunsgrēku.

Neizjauciet savu termostatu pēc vēlmes. Nejauša izjaukšana var izraisīt neparastu darbību vai apkuri, kas var izraisīt ugunsgrēku.

UZMANĪBU

viss tas vietā, kur noplūst viegli uzliesmojoša gāze. Ja viegli uzliesmojoša gāze noplūst un paliek ap galveno kontrolieri, tā var izraisīt ugunsgrēku.

Elektroinstalācijai jābūt piemērotai termostata strāvai, pretējā gadījumā var tikt izraisīta elektrības noplūde vai nominālā strāva, kas var izraisīt ugunsgrēku.

Elektriskās nominālvērtības:

Nekad nespiediet ar spēku uz termināļa, pretējā gadījumā var rasties vada lūzums vai sakaršana, kas var izraisīt ugunsgrēku.

Neuzstādiet to vietā ar eļļu, tvaiku vai sēra gāzi, vai arī var rasties deformācija vai darbības traucējumi.

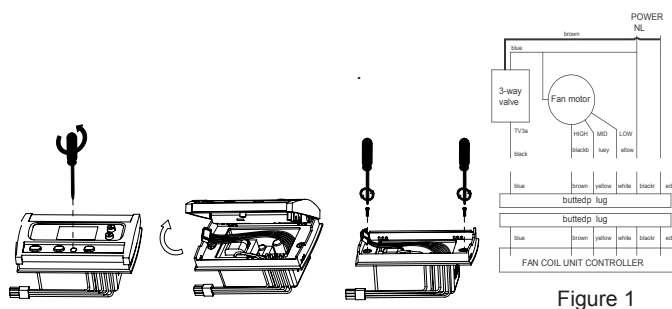
Pārbaudiet, vai pēc tam, kad atverat kasti, ir redzami šādi priekšmeti.

Skaitis	Vārds	Daudzums	Piezīme
1	Termostats	1	
2	Rokasgrāmata	1	
3	Piederumi	1	Noslēdziet divas skrūves un vienu skrūvējamo vāciņu
4	Vadu stiprinājumi	1	

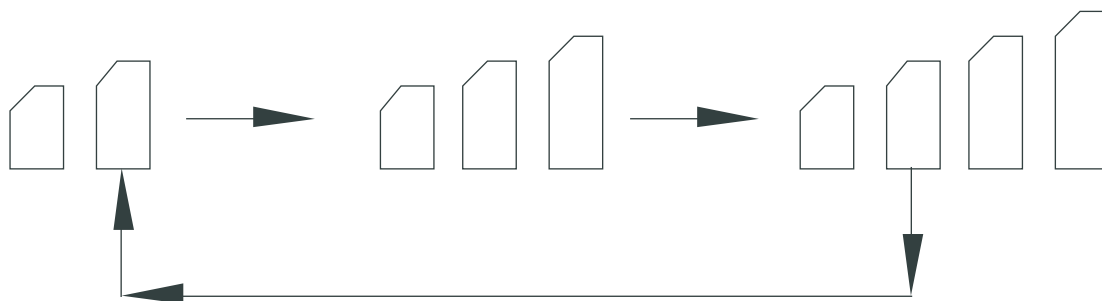
Uzstādīšana

1. Izgrieziet termostata uzstādīšanas vietas plastmasas plāksni ar nazi.
2. Pēc ventilatora spoles korpusa noņemšanas pievienojiet vadu spaiļi uz ventilatora spoles, kā parādīts 1. attēlā.
3. Izvelciet vadu caur instalācijas vietas caurumu.
4. Pieslēdziet vadu termostata spaiļi.
5. Atskrūvējiet fiksēšanas skrūvi, lai atdalītu termostatu no pamatplāksnes (skrūvi nevar pilnībā noņemt).

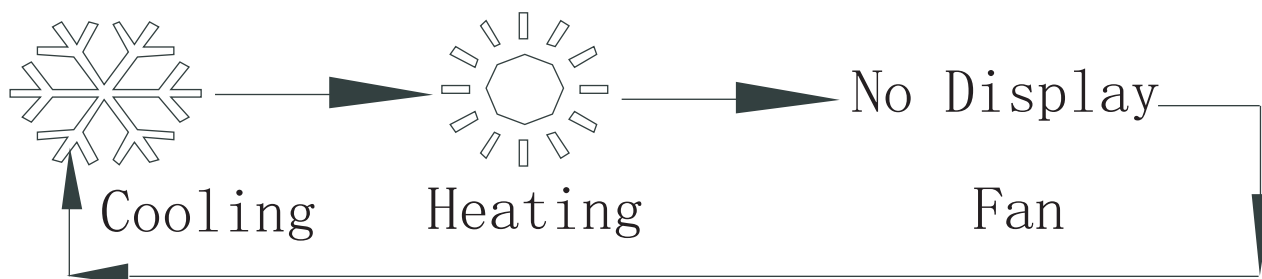
6. Atlokiet vāku uz augšu.
7. Uzstādiet pamatni uzstādīšanas vietā, tad ieskrūvējiet skrūves ar skrūvgriezi.



Taustiņa nospiediena darbība



1. Taustiņa nospiediens režīmam
 - Nospiediet to, lai atlasītu darbības režīmu;
 - Nospiediet taustiņu nepārtraukti, LCD ekrānā parādās atbilstošā zīme, kā parādīts attēlā.



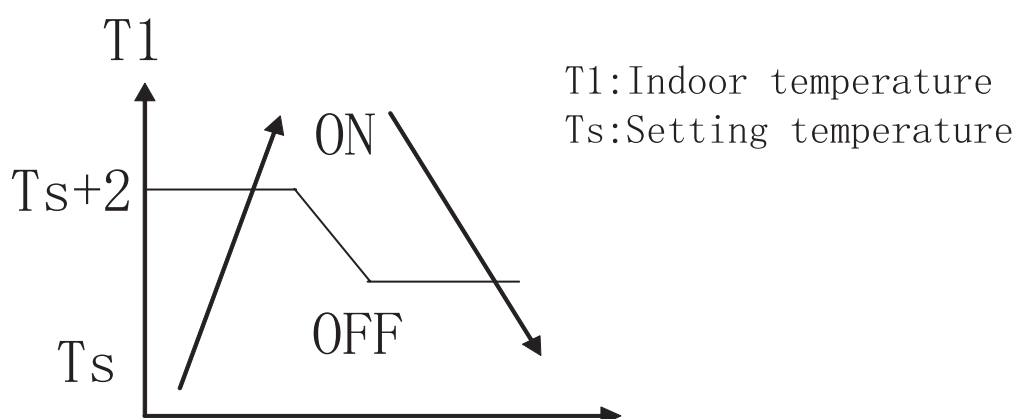
2. Taustiņu nospiediens, lai ieslēgtu/izslēgtu
 - Nospiediet to, lai izvēlētos ieslēgt/izslēgt ierīci.
 3. Taustiņa nospiediens uz pogas "▲" un "▼"
 - Izņemot atlasīto temperatūras modeļa saskarnes virsmu, nospiežot pogu "▲" vienreiz, iestatīšanas temperatūra pakāpeniski palielinās par 1 grādu.
 - Ja temperatūra sasniedz 30°C/86°F, pat ja turpināsiet nospiegt šo taustiņu, iestatītā temperatūra vairs nekļūst lielāka.
 - Displejs, ja temperatūra pakāpeniski pieaug šādā secībā:

17 ... → 30 (°C)
 62 ... → 86 (°F)
- Izņemot atlasīto temperatūras modeļa saskarnes virsmu, nospiežot pogu "▼" vienreiz, iestatīšanas temperatūra pakāpeniski samazinās par 1 grādu.
- Ja temperatūra sasniedz 17°C/62°F, pat ja turpināsiet nospiegt šo taustiņu, iestatītā temperatūra vairs nekļūst lielāka.
 - Displejs, ja temperatūra pakāpeniski samazinās šādā secībā:

30 ... → 17 (°C)
 86 ... → 62 (°F)
 - Kad barošana ir ieslēgta, 3 sekundes nospiediet abus taustiņus "▲" un "▼", mainiet temperatūras vienības starp Celsija grādu un Fahrenheit grādu.

°C ⇄ °F

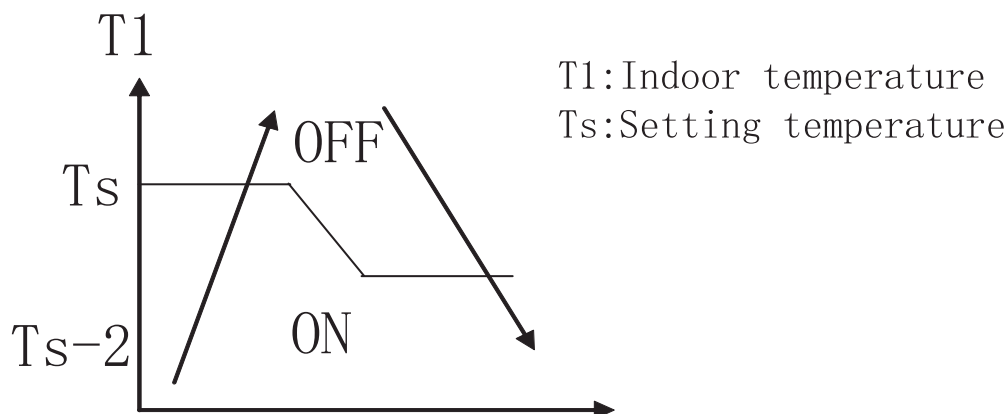
- Nospiediet "▲" vai "▼" 2 sekundes, vērtības turpina piecelties vai samazināties. Ja 2 sekunžu laikā nav nospiests neviens taustiņš, sistēma atgriezīsies pašreizējā temperatūras rādījumā, attēls: "→" pazudīs.
4. Funkciju apraksts
 1. Dzesēšanas 3-ceļu vārsts (TV3a)
 - Ieslēgts ventilatora režīmā TV3a ir tikai "izslēgtā" stāvoklī.
 - Dzesēšanas režīmā



- Termostats nosūtīs signālu uz 3-ceļu vārstu atbilstoši iekštelpu temperatūrai un iestatīšanas temperatūrai.
- Ja iekštelpu temperatūra (T_1) - iestatīšanas temperatūra (T_s) ≥ 2 °C, termostats nosūtīs signālu uz 3-ceļu vārstu;
- Ja iekštelpu temperatūra (T_1) - nokrītas līdz iestatīšanas temperatūrai (T_s), termostats pārtrauks signāla nosūtīšanu uz 3- ceļu vārstu.

2. Apkures 3-ceļu vārsts (TV3a)

- Izslēgts ventilatora režīmā TV3a ir tikai "izslēgtā" stāvoklī.
- Apkures režīmā:



- Termostats nosūtīs signālu uz 3-ceļu vārstu atbilstoši iekštelpu temperatūrai un iestatīšanas temperatūrai.
- Ja iestatīšanas temperatūra (T_s) - iekštelpu temperatūra (T_1) ≥ 2 °C, termostats nosūtīs signālu uz 3-ceļu vārstu;
- Ja iekštelpu temperatūra (T_1) - paceļas līdz iestatīšanas temperatūrai (T_s), termostats pārtrauks signāla nosūtīšanu uz 3- ceļu vārstu.

5. Ventilatora motora vadība

- Trīs ventilatora ātrumi: HIGH (AUGSTS), MID (VIDĒJS), LOW (ZEMS)
- Dzesēšanas, apkures režīmā, ventilatora ātrumu varat noregulēt pašu spēkiem, noklusējuma iestatījums ir zems ātrums;
- Ventilatora režīmā darbojas tikai ventilators;
- Ja ventilators nedarbojas, ventilators izslēgsies.

6. Termostata temp. sensors (T1)

- Pārbaudot iekšējās temperatūras T1 sensora ieejas sprieguma diapazonu no 0,05 ~ 4,95 V, tiek uzskatīts, ka sensoram ir atvērts savienojums vai īssavienojums, 3-ceļu vārsts un ventilatora motors izslēdzas. Displejs E1 termostātā, un visas pogas ir neefektīvas.
- Kad sprieguma diapazons atgriežas uz 0,05 ~ 4,95V, E1 kļūda izzūd, 3-ceļu vārsts un ventilatora motors atgriežas iepriekšējās situācijās.

7. Defektu un aizsardzības kodu tabula

P0	Anti-cool air protection at heating mode operation, fan would stop and display P0, provided that indoor coil's temperature were 35°C
P1	Anti-cool air protection at cooling mode operation, fan would stop and display P1, provided that indoor coil's temperature were 20°C
E1	Malfunction of indoor ambient temperature sensor.
E2	Malfunction of indoor pipe temperature sensor.

MDV06IU-009DW
202000170293

Translated by Caballeria: < <http://www.caballeria.com>>



GALVENAIS BIROJS
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://home.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/en/>

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es