

NAVODILA ZA UPORABO

RAZVLAŽEVALCI ZRAKA

CFO-20P, CFO-40P



KAZALO

Razlaga simbolov.....	3
Odpoved odgovornosti.....	3
Hladilno sredstvo	4
Varnostni napotki	5
Postavitev enote	6
Poimenovanje sestavnih delov	7
Pregled pred zagonom.....	8
Način upravljanja	9
Odvajanje kondenzata	12
Čiščenje in vzdrževanje	15
Odpravljanje težav	18
Kode napak.....	20
TEHNIČNI PARAMETRI	21
Električna shema	22
UPORABLJENO HLADILNO SREDSTVO	23
PROIZVAJALEC	23
ZASTOPNIK, SERVIS	23

Prevod originalnih navodil za uporabo

Opomba:

Slike v teh navodilih so namenjene ponazoritvi. Upoštevajte dejanski izdelek.

Te naprave ne bi smeli upravljati osebe (vključno z otroki), ki imajo zmanjšane telesne, čutne ali duševne sposobnosti ali ki nimajo dovolj potrebnega znanja in izkušenj, razen če so pod nadzorom ali če so poučene o uporabi naprave s strani osebe, ki je odgovorna za njihovo varnost.

Otroke je treba nadzorovati, da se ne igrajo z napravo.



Ta simbol označuje, da se ta izdelek ne sme v državah EU odlagati skupaj z običajnimi gospodinjskimi odpadki. Da bi preprečili morebitno poškodovanje okolja ali zdravja ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov, ga predajte v odgovorno recikliranje, da podprete trajnostno obnavljanje materialnih virov. Za odlaganje odslužene naprave izkoristite ustrezen zbirni center ali se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek. Le-ta lahko prevzame ta izdelek za okolju prijazno recikliranje.

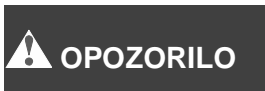
RAZLAGA SIMBOLOV



Označuje nevarne situacije. Če jih ne boste preprečili, bo prišlo do smrti ali resne telesne poškodbe.



Označuje nevarne situacije. Če jih ne boste preprečili, lahko povzročijo smrt ali resno telesno poškodbo.



Označuje nevarne situacije. Če jih ne boste preprečili, lahko povzročijo srednje hudo ali lahko telesno poškodbo.



Označuje pomembne informacije. Če jih ne boste spoštovali, lahko pride do škode na premoženju.



Označuje nevarnost, ki spada v kategorijo SVARILO ali OPOZORILO.

ODPOVED ODGOVORNOSTI

Proizvajalec ne nosi odgovornosti, če je telesna poškodba ali premoženjska izguba povzročena zaradi naslednjih vzrokov:

- Poškodovanje izdelka zaradi njegove nepravilne uporabe ali napačnega rokovanja z izdelkom.
- Prilagoditev, sprememba ali vzdrževanje izdelka ali njegova uporaba skupaj z drugo napravo v nasprotju z napotki proizvajalca.
- Po preverjanju, da je napaka izdelka neposredno povzročena zaradi korozivnega plina.
- Po preverjanju, da so napake povzročene zaradi nepravilnega rokovanja med prevozom izdelka.
- Obratovanje, popravilo ali vzdrževanje enote brez upoštevanja navodil za uporabo ali ustreznih predpisov;
- Po preverjanju, da je problem ali spor povzročen zaradi kakovostnih ali zmogljivostnih parametrov sestavnih delov in komponent, ki jih proizvajajo drugi proizvajalci.
- Škoda je povzročena zaradi naravnih nesreč, neprimerne prostora za obratovanje ali višje sile.



Naprava je napolnjena z vnetljivim hladilnim sredstvom R290.



Pred namestitvijo in uporabo naprave najprej preberite navodila za uporabo.



Pred namestitvijo naprave najprej preberite navodila za namestitev.



Pred popravilom naprave najprej preberite navodila za servisiranje.

HLADILNO SREDSTVO

- Da bi se zagotovila funkcionalnost klimatske naprave, kroži v sistemu posebno hladilno sredstvo. Uporabljeno hladilno sredstvo v tej napravi je R290 (Propan) in je prečiščeno na poseben način. Hladilno sredstvo je vnetljivo in brez vonja. Če slučajno uide, lahko eksplodira pod določenimi pogoji.
- V primerjavi s klasičnimi hladilnimi sredstvi je R290 hladilno sredstvo, ki ne onesnažuje okolja in ne škoduje ozonski plasti. Prav tako ima majhen učinek tople grede. R290 ima zelo dobre termodinamične lastnosti. Zahvaljujoč temu se lahko doseže res visoka energetska učinkovitost. Naprava zato potrebuje manjšo količino polnila hladilnega sredstva.
- Za količino polnila hladilnega sredstva R290 glej nalepko proizvajalca naprave.

SVARILO:

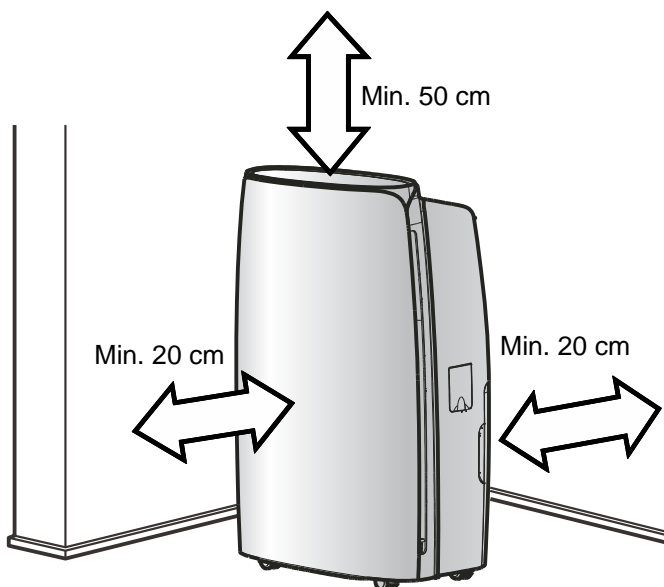
- Naprava je napolnjena z vnetljivim hladilnim sredstvom R290.
- Naprava se mora namestiti, obratovati ali shranjevati v prostoru s talno površino večjo od 4 m².
- Naprava mora biti postavljena v prostoru, kjer ni stalnega tveganja vžiga vnetljivih snovi (na primer odprti ogenj, prižgan plinski gorilnik ali električna peč z žarečimi špiralami). Napravo je treba hraniti v dobro prezračenem prostoru, katerega velikost ustreza predpisani prostornini prostora za obratovanje.
- Naprava mora biti shranjena tako, da bo zaščitena pred mehanskimi poškodbami.
- Poskrbite, da potrebne prezračevalne odprtine niso ovirane.
- Naprave ne razstavljajte in ne mečite v ogenj.
- Imejte v mislih, da ni nujno, da bo hladilno sredstvo oddajalo vonj.
- Za pospešitev procesa odtaljevanja ali za čiščenje naprave ne uporabljajte nobenih drugih sredstev, kot jih priporoča proizvajalec.
- Servis se mora izvajati le v skladu s priporočili proizvajalca.
- Če je treba izvesti popravilo, se obrnite na najbližji pooblaščen servisni center.
- Kakršnakoli popravila, ki jih opravijo osebe brez ustrezne kvalifikacije, so lahko nevarna.
- Pri rokovanju z napravo je treba upoštevati državne standarde za plinaste snovi.
- Preberite strokovna navodila.

VARNOSTNI NAPOTKI

- To napravo lahko uporabljajo tudi otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi ali osebe s pomanjkanjem potrebnega znanja in izkušenj, če so pod nadzorom ali če so bile poučene, kako napravo varno uporabljati, ter se zavedajo morebitnih tveganj.
- Otroci se ne smejo igrati z napravo.
- Čiščenja in uporabniškega vzdrževanja ne smejo izvajati otroci brez nadzora.
- Pred začetkom obratovanja preverite, ali dovod električnega toka in napajalni kabel ustrezata nazivnim vrednostim na nalepki proizvajalca naprave.
- Pred čiščenjem izklopite razvlažilnik in iztaknite iz električne vtičnice.
- Prepričajte se, da napajalni kabel ni preščipnjen z nobenimi trdimi predmeti.
- Napajalnega vtiča ne iztikajte iz vtičnice niti naprave ne premikajte z vlečenjem za napajalni kabel.
- Razvlažilnika ne uporabljajte v bližini nobenih kurilnih naprav.
- Ne dotikajte se napajalnega vtiča z mokrimi rokami.
- Uporabite ozemljen napajalni kabel in preverite, če je dobro priključen in ni poškodovan.
- Klimatske naprave ne smejo uporabljati otroci brez nadzora ali invalidne osebe.
- Ne dovolite otrokom, da se igrajo z razvlažilnikom ali se vzpenjajo nanj.
- Ta razvlažilnik je opremljen s pomnilniško funkcijo. Če naprave nihče ne nadzira, jo izklopite in iztaknite napajalni vtič iz vtičnice ali izklopite dovod električnega toka.
- Enote ne popravljajte niti ne razstavljajte sami.
- Če se pojavi kakšno nenormalno stanje (npr. zavohate, da nekaj gori), takoj izključite napajanje, nato pa se obrnite na prodajalca.
- Razvlažilnika ni mogoče odložiti skupaj z običajnimi gospodinjskimi odpadki. Če se želite znebiti tega razvlažilnika, sledite lokalnim napotkom za ravnanje z odpadki ali informacijam servisnega centra.
- Priključne vrvice ni dovoljeno podaljševati.
- Naprava mora biti nameščena v skladu z nacionalnimi elektrotehničnimi standardi in pravilniki.
- Če je napajalni kabel poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, pooblaščen servis ali oseba z ustreznimi kvalifikacijami, da se omeji morebitno tveganje.
- Naprava se ne sme uporabljati v kopalnici ali pralnici.
- Postavite klimatsko napravo na zadostni razdalji od ognja, vnetljivih predmetov ali eksplozivov.

POSTAVITEV ENOTE

- Ta razvlažilnik je namenjen samo za uporabo v zaprtih prostorih. Ni dovoljena uporaba v komercialne ali industrijske namene, v hlevih, na farmah žužkov in psov, v zelo prašnem okolju in npr. na gradbiščih.
- Postavite razvlažilnik na gladko vodoravno podlago.
- Med delovanjem ni mogoče odstraniti vlage iz zaprtega prostora v bližini, kot je na primer garderobna omara.
- Postavite razvlažilnik v prostor, kjer temperatura ne bo nikoli nižja od 5 °C in višja od 32 °C. Priporočeno območje relativne vlažnosti je od 30 do 90 %.
- Poskrbite, da bo okoli enote med delovanjem dovolj prostora.
- Za povečanje učinkovitosti zaprite vsa okna, vrata in druge odprtine, ki vodijo ven iz prostora.
- Odprtine za dovod in odvod zraka čiste ohranjanje čiste in pazite, da niso ovirane z ničemer.
- Naprave ne postavljajte na mesto, kamor sije neposredna sončna svetloba.

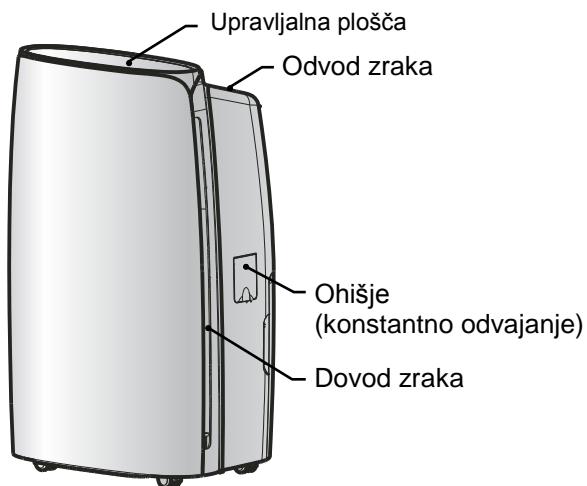


Opomba:

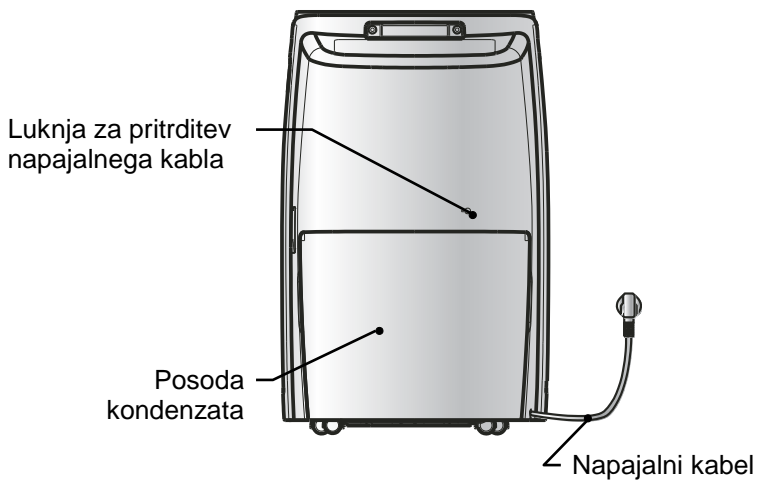
- Razvlažilnik ima kolesčke, ki olajšajo njegovo premikanje. Razvlažilnika ne premikajte po preprogi ali čez kakšne predmete. Sicer se lahko voda iz posode kondenzata izlije ven ali se razvlažilnik lahko blokira med premikanjem čez ovire.
- Izklopite razvlažilnik, preden ga boste premikali. Enote med premikanjem ne nagibajte preveč. Enote ne premikajte naprej ali nazaj.

POIMENOVANJE SESTAVNIH DELOV

Pogled od spredaj



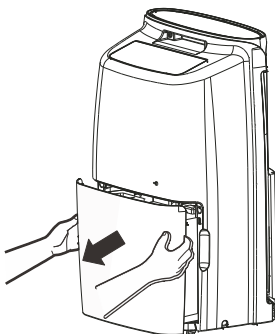
Pogled od zadaj



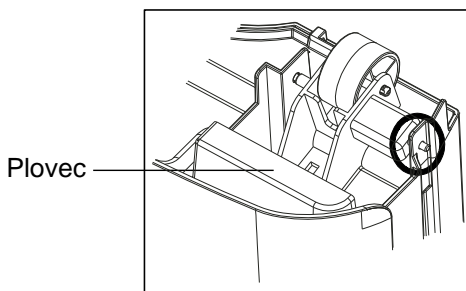
PREGLED PRED ZAGONOM

Pred zagonom najprej preverite pravi položaj plovca. Pregled se opravlja po naslednjih korakih:

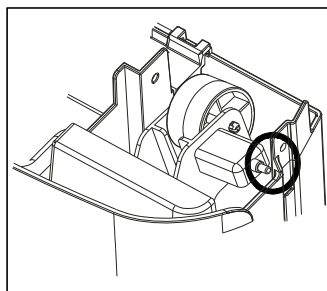
1. Primate ročaja na obeh straneh posode kondenzata in potegnite posodo v smeri puščice.



2. Preverite, ali je plovec v posodi pravilno nameščen. Po dolgem prevozu se je lahko malo premaknil. Če plovec ni pravilno nameščen, ga z roko premaknite v pravi položaj.



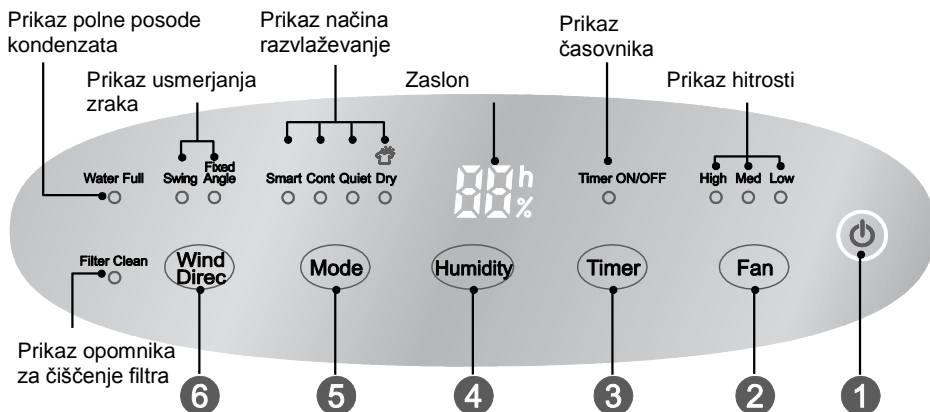
Pravilen položaj



Nepravilen položaj

3. Posodo vrnite nazaj ob uporabi napotkov iz koraka 1.

NAČIN UPRAVLJANJA



Opombe:

- Posoda kondenzata mora biti vstavljena, da naprava lahko deluje.
- Posode kondenzata ne odstranjujte medtem, ko enota deluje.
- Če želite uporabljati odtočno cev za odvajanje kondenzirane vode, jo namestite v skladu z razdelkom »Odvajanje kondenzata«.
- Ob vsakem pritisku na gumb na upravljalni plošči se bo zaslišal zvočni signal (kratak pisk).
- Ob priključitvi na električno napajanje bo zasvetil simbol napajanja na upravljalni plošči in se bo zaslišal pisk.

Osnovne funkcije gumbov

1 Gumb (Vklop/Izklop)

Pritisnite ta gumb za vklop/izklop razvlažilnika.

2 Gumb Fan (Ventilator)

S pritiskom gumba FAN lahko nastavite visoko (High), srednjo (Med) ali nizko (Low) hitrost ventilatorja. Trenutno hitrost ventilatorja prikazuje ustrezen simbol, ki sveti.

3 Gumb Timer (Časovnik)

Pritisnite gumb Timer, da nastavite časovnik vklopa ali časovnik izklopa. Časovnik se lahko nastavi v razponu 0 - 24 ur. Vsakič, ko pritisnete gumb Timer, se čas poveča za 1 uro. Če držite gumb Timer pritisnjen, se začne nastavljeni čas ciklično spreminjati. Po nastavitvi časovnika bo 5 sekund prikazan vnesen čas, simbol časovnika pa bo svetil.

4 Gumb Humidity (Vlažnost)

S pritiskom gumba Humidity lahko nastavite zeleno vlažnost. Če držite gumb Humidity pritisnjen, se bo nastavljena vlažnost ciklično spreminjala za 10 % v območju 30 - 80 %. Po nastavitvi bo 5 sekund prikazana vnesena vlažnost.

5 Gumb Mode (Način delovanja)

S pritiskom gumba Mode lahko nastavite 4 načine razvlaževanja - Pametno razvlaževanje (Smart), Konstantno razvlaževanje (Cont.), Tiho delovanje (Quiet) in Sušenje (Dry).

- Če sveti simbol Smart, to pomeni, da je enota preklopljena v način delovanja Pametno razvlaževanje. Enota bo samodejno nastavljala vlažnost, ki je ljudem prijazna glede na trenutno temperaturo.
- Če sveti simbol Cont. to pomeni, da je enota preklopljena v način delovanja Konstantno razvlaževanje. Enota bo nenehno delovala, dokler vlažnost ne pade na vrednost, ki ni več primerna za ljudi.
- Če sveti simbol Quiet, to pomeni, da je enota preklopljena v način Tiho delovanje. Enota bo samodejno nastavljala vlažnost, ki je ljudem prijazna glede na trenutno temperaturo. Obenem bo pa delovala s takšno hitrostjo ventilatorja, pri kateri je najmanjši hrup. Hitrosti ventilatorja ni mogoče nastaviti.
- Če sveti simbol Dry, to pomeni, da je enota preklopljena v način delovanja Sušenje. Po sušenju oblačil se bo vlažnost obdržala v določenem območju, da se prepreči rast plesni. V načinu delovanja sušenje ni mogoče nastaviti hitrosti ventilatorja niti vlažnosti.

Opomba:

- Če je nastavljen način delovanja Pametno razvlaževanje (Smart) ali Tiho delovanje (Quiet) in je vlažnost v prostoru nižja od nastavljenih vrednosti ali nižja od standardne zadovoljive vlažnosti za trenutno temperaturo, enota neha delovati.
- Če je nastavljen način delovanja Sušenje (Dry) ali Konstantno razvlaževanje (Cont.), zelene vlažnosti ni mogoče nastaviti. Če je nastavljen način delovanja Sušenje (Dry) ali Tiho delovanje (Quiet), zelene hitrosti ventilatorja ni mogoče nastaviti.

6 Gumb Wind Direc (Usmerjanje izpiha zraka)

Če potrebujete usmeriti izpih zraka s pomočjo horizontalne lopute, pritisnite gumb Wind Direc, da nastavite spremenljiv (Swing) ali fiksen (Fixed) kot usmerjanja zraka. Če sveti simbol usmerjanja zraka Swing, bo horizontalna loputa nihala iz ene strani na drugo; če sveti simbol Fixed Angle, se bo horizontalna loputa ustavila v trenutnem položaju.

Druge funkcije

1. Opozorilni alarm

Če je posoda kondenzata napolnjena z vodo ali 3 minute ni bila v pravilnem položaju, se bo za 10 sekund zaslil opozorilni zvočni signal, ki opominja, da je treba izprazniti posodo kondenzata ali pa jo namestiti v pravilen položaj.

2. Samodejna zaustavitev

Če je posoda kondenzata polna, odstranjena iz enote ali ni pravilno vstavljena v enoto ali če je vlažnost za 10 % nižja od nastavljene vlažnosti, se enota samodejno ustavi.

3. Funkcija Pomnilnik

V primeru izpada električnega napajanja bodo vse nastavitve zapomnjene. Po ponovni vzpostavitvi dobave električne energije bo naprava samodejno nadaljevala z delovanjem glede na zapomnjene nastavitve.

4. Simbol Water Full (Posoda kondenzata polna)

Kaže, da je posoda kondenzata polna, odstranjena ali pa ni pravilno vstavljena.

5. Simbol Filter Clean (Čiščenje filtra)

Če sveti simbol Filter Clean, je treba očistiti filter. Po čiščenju filtra hkrati pritisnite gumba Fan in Humidity, da simbol čiščenja filtra ugasne.

6. Otroška varovalka (Funkcija zaklepanja)

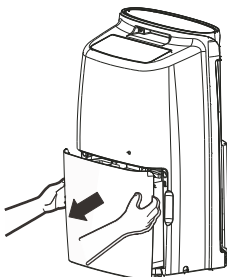
Hkrati pritisnite in držite gumba Mode in Timer 1 sekundo, da aktivirate funkcijo Otroška varovalka. Če je ta funkcija aktivirana, se ob pritisku kateregakoli gumba na zaslonu prikaže »LC«, kar pomeni, da so gumbi zaklenjeni. Ponovno hkrati pritisnite in držite gumba Mode in Timer 1 sekundo, da deaktivirate funkcijo Otroška varovalka.

ODVAJANJE KONDENZATA

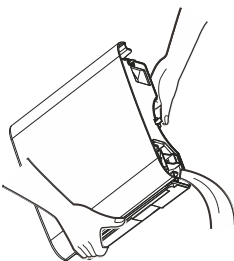
1. način: Uporaba posode

Opombe:

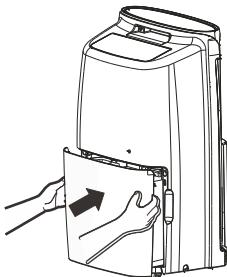
- Posode kondenzata ne odstranjajte medtem, ko enota deluje ali ko se je pravkar ustavila. Sicer se lahko malo vode izlije na tla.
 - Če uporabljate posodo kondenzata, ne priključujte odtočne cevi. Če je cev priključena, bo voda tekla skozi njo na tla, namesto da teče v posodo.
1. Primite ročaja na obeh straneh posode kondenzata in potegnite posodo v smeri puščice. (Opozorilo: Pazljivo odstranite posodo kondenzata iz naprave, sicer se lahko voda izlije čez rob posode na tla.)



2. Izpraznite posodo kondenzata.



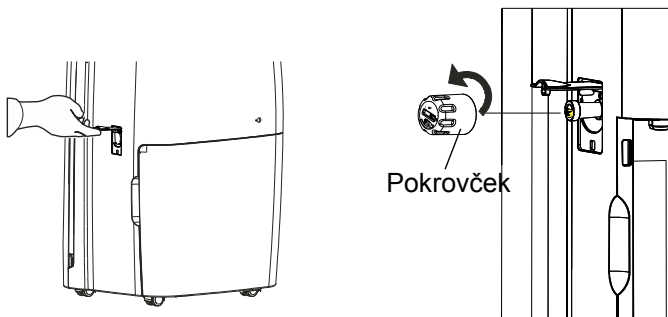
3. Vstavite posodo nazaj v razvlažilnik v smeri, ki jo označuje puščica.



2. način: Odvajanje kondenzata skozi odtočno cev

Ta enota ima odprtino za odvod kondenzata. Uporabniki lahko kupijo odtočno cev z notranjim premerom 14 mm (dolžina pa je 1,3 - 1,5 m) in priključijo nanjo nastavek za odvod kondenzata. Medtem, ko priključujete cev za odvod kondenzata, izklopite napravo in iztaknite napajalni vtič iz vtičnice.

1. Odstranite pokrovček na odprtini za odvod kondenzata, nato pa odvijte čep v smeri puščice na sliki spodaj.



Opomba:

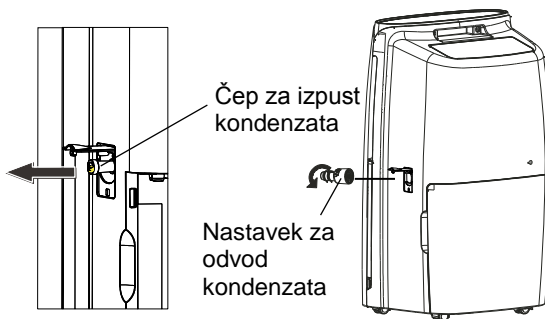
Če za odvajanje kondenzata uporabljate posodo kondenzata, namestite čep nazaj in zaprite odprtino za odvod kondenzata. Sicer lahko prihaja ob uporabi posode kondenzata do puščanja vode.

2. Najprej odstranite čep za izpust kondenzata in privijte nastavek za odvod kondenzata na odprtino v smeri urinega kazalca.

Vstavite nastavek za odvod kondenzata v odprtino za odvod kondenzata in ga trdno privijte tja. Preverite, ali je tesnilo v dobrem stanju.

Opomba:

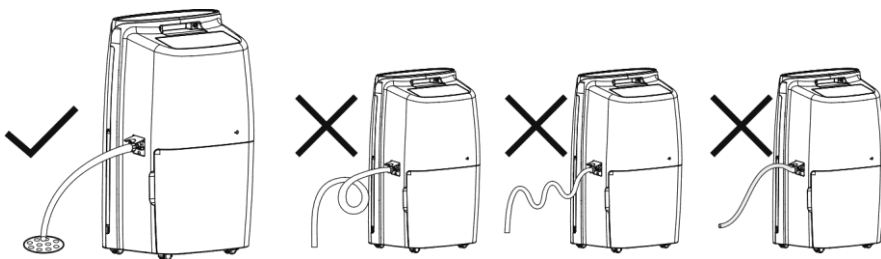
Po odstranitvi čepa za izpust kondenzata lahko izteče malo kondenzirane vode. Ujemite vodo v primerno posodo, da preprečite vlaženje tal.



3. Vstavite odtočno cev v nastavek za odvod kondenzata tako, da voda ne more uhajati. Vodoravna višina odtočne cevi ne sme biti višja od višine odprtine za odvod kondenzata. Pazite, da odvajanje vode ni ovirano z ničemer in voda lahko nemoteno odteka. Redno preverjajte nastavek za odvod kondenzata in odtočno cev, da ugotovite, če sta ta dela dobro povezana in če nista poškodovana ali zamašena.

Opomba:

Zagotovite, da bo odtočna cev speljana proti odtoku. Vstavite en konec odtočne cevi v odtočni kanal v tleh in pokrijte kanal z rešetko.. Pazite, da cev ni priščipnjena ali prepognjena, da ne preprečite odtekanja vode.



ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Svarilo

- Pred čiščenjem razvlažilnik izklopite in iztaknite iz električne vtičnice. Sicer lahko pride do električnega udara
- Razvlažilnika ne umivajte z vodo, sicer lahko pride do električnega udara
- Za čiščenje razvlažilnika ne uporabljajte hlapljivih tekočin (kot je na primer razredčilo ali bencin). Sicer lahko pride do poškodovanja površine enote.

Rešetka in ohišje

Čiščenje ohišja Če je ohišje zaprašeno, odstranite prah z mehko krpo. Če je ohišje zelo umazano (mastno), ga očistite z nežnim čistilom.

Čiščenje rešetke: Uporabite lovilec prahu, sesalnik ali krtačo.



Zračni filter

1. Odstranite ploščo

Odprite ročke na obeh straneh spodnjega dela plošče, odprite ploščo, kot je prikazano na sliki ①, in jo nagnite navzven za 20°. Plošče ne odpirajte nasilno in je ne nagibajte navzven pod prevelikim kotom. Povlecite ploščo navzgor, kot je prikazano na sliki ②.

2. Odstranite zračni filter

Kot je prikazano na sliki ③, povlecite ročke zračnega filtra navzven in odstranite zračni filter.

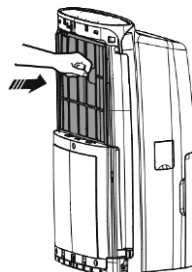
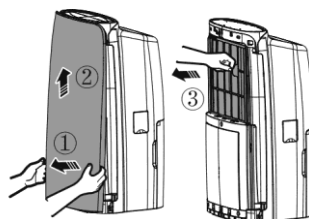
3. Očistite zračni filter

Očistite filter s toplo milnico.

Filter izperite in ga pustite, da se posuši, preden ga vstavite nazaj.

4. Namestite zračni filter.

Vstavite ročko na dnu zračnega filtra v enoto, nato pa potiskajte zračni filter navzdol, dokler ne zaslišite klika. Potem spet namestite ploščo nazaj.



Svarilo:

- Razvlažilnika ne uporabljajte brez filtra.
- Sicer se bo na uparjalniku nabiral prah, kar vpliva na zmogljivost enote.
- Zračnega filtra ne sušite z ognjem ali sušilcem za lase. Sicer se lahko zračni filter deformira ali vžge.
- Za čiščenje zračnega filtra ne uporabljajte lovilca prahu, sesalnika ali krtače. Sicer lahko pride do poškodovanja filtra.

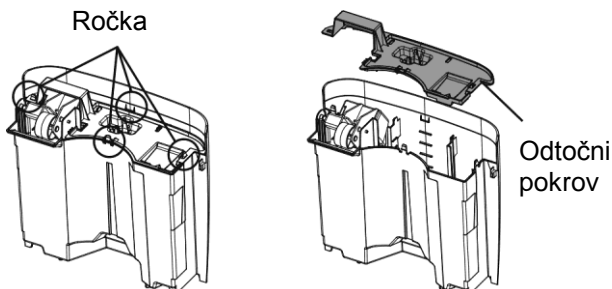
Posoda kondenzata

Vsakih nekaj tednov je potrebno očistiti posodo kondenzata, da preprečite nastajanje plesni ali bakterij. Očistite posodo z mehko krtačo, nato pa jo sperite.

1. Odstranite posodo in izlijte preostalo vodo.

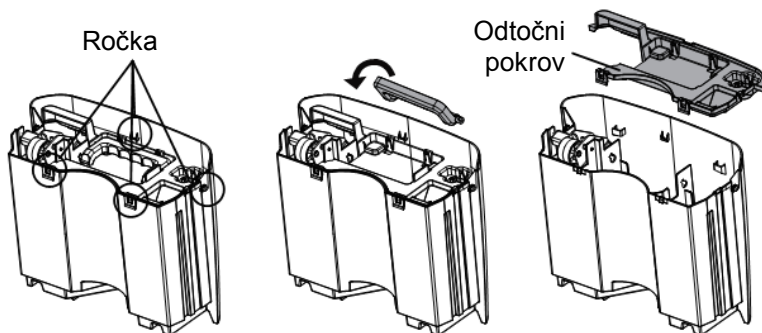
CFO-20P

2. Potisnite 4 ročke po obodu posode navzdol. Dvignite odtočni pokrov.



CFO-40P

2. Potisnite 4 ročke po obodu posode navzdol. Odstranite ročaj. Dvignite odtočni pokrov.



3. Po čiščenju vstavite odtočni pokrov nazaj in preverite, ali je plavec v posodi pravilno nameščen. Stran s penasto plastiko naj bi bila pod odtočnim pokrovom. Ne odstranujte penaste plastike na plavcu.

Pregled pred sezonsko uporabo

- Preverite, ali odvod zraka ni oviran.
- Preverite, ali sta napajalni vtič in vtičnica v dobrem stanju.
- Preverite, če je filter čist.
- Preverite, ali odtočna cev ni poškodovana.

Pregled po sezonski uporabi

- Odklopite dovod električnega toka.
- Očistite zračni filter, rešetko in ohišje.
- Odstranite prah in drugo umazanijo z razvlažilnika.
- Izpraznite posodo kondenzata.

Dolgoročno skladiščenje

Če razvlažilnika ne boste dlje časa uporabljali, priporočamo, da sledite naslednjim korakom, da enoto ohranite v dobrem stanju.

- Prepričajte se, da je posoda izpraznjena ter da je odtočna cev odklopljena.
- Izključite razvlažilnik iz električne vtičnice in zavijte napajalni kabel.
- Očistite enoto in jo dobro zavijte, da jo zaščitite pred prahom.

ODPRAVLJANJE TEŽAV

Težave, ki jih morda ne povzročajo okvara naprave

Težava	Možni vzroki
Razvlažilnik ne deluje. Upravljanje ne deluje.	<ul style="list-style-type: none"> • Enota deluje na mestu, kjer je temperatura višja od 32 °C ali nižja od 5 °C. • Posoda kondenzata je polna.
Med delovanjem se hrupnost nenadoma poveča.	<ul style="list-style-type: none"> • Hrupnost se poveča ob zagonu kompresorja. • Težave z električnim napajanjem • Enota je postavljena na neravno podlago.
Vlažnost se ne zmanjšuje.	<ul style="list-style-type: none"> • Prostor za razvlaževanje je prevelik. Zmogljivost razvlažilnika morda ni zadostna. • Vrata so odprta. • V prostoru je lahko naprava, ki proizvaja paro.
Majhen ali noben učinek razvlaževanja	<ul style="list-style-type: none"> • Sobna temperatura je prenizka. • Morda želena vlažnost ni pravilno nastavljena. • Če enota deluje v prostoru, kjer je temperatura v območju od 5 do 15 °C, se samodejno začne odtaljevanje. Kompresor se ustavi za trenutek (ventilator pa se vrti z visoko hitrostjo). Ko enota konča odtaljevanje, se vrne nazaj v normalno delovanje.
Ob prvem zagonu zavohate v zraku, ki ga enota izpihuje, vonj po zatohlem.	<ul style="list-style-type: none"> • Zrak, ki ga enota izpihuje, lahko ima nenavaden vonj na začetku delovanja zaradi povečanja temperature toplotnega izmenjevalca.
Enota je glasna.	<ul style="list-style-type: none"> • Enota je lahko glasnejša, če deluje na lesenih tleh.
Sliši se sikanje.	<ul style="list-style-type: none"> • To je normalno stanje. To je zvok pretoka hladilnega sredstva.

Težava s puščanjem vode

Težava	Možni vzroki	Ukrep
Pri uporabi odtočne cevi je voda v posodi.	<ul style="list-style-type: none"> • Preglejte odtočni priključek. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pravilno priključite odtočni priključek.
	<ul style="list-style-type: none"> • Odtočna cev je zamašena. 	<ul style="list-style-type: none"> • Odstranite oviro iz odtočne cevi.
	<ul style="list-style-type: none"> • Odtočna cev ni pravilno nameščena. 	<ul style="list-style-type: none"> • Odklopite odtočno cev in jo ponovno priklopite. Pazite na pravilno izvedbo namestitve.

Razvlažilnika ni mogoče zagnati

Težava	Možni vzroki	Ukrep
Ob priključitvi na električno napajanje simbol napajanja ne sveti.	<ul style="list-style-type: none"> Prekinjena dobava električne energije ali slabo vtaknjen napajalni vtič. 	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali je prišlo do izpada električne energije. Če je tako, počakajte, ko bo dobava električne energije ponovno vzpostavljena. Če ni tako, preverite, če ni poškodovana električna napeljava ali električna vtičnica. Preverite, ali napajalni vtič ni ohlapen. Preverite, ali napajalni kabel ni poškodovan.
	<ul style="list-style-type: none"> Pregorela varovalka. 	<ul style="list-style-type: none"> Zamenjajte varovalko.
Sveti simbol Water Full (Posoda kondenzata polna)	<ul style="list-style-type: none"> Posoda kondenzata ni pravilno vstavljena. Posoda kondenzata je polna. Posoda kondenzata je bila odstranjena. 	<ul style="list-style-type: none"> Izpraznite posodo kondenzata in jo vstavite nazaj.
Enota lahko deluje normalno, vendar se ne zažene.	<ul style="list-style-type: none"> Nastavljena vlažnost je previsoka. 	<ul style="list-style-type: none"> Zmanjšajte vrednost vlažnosti z gumbom Humidity ali nastavite konstanto razvlaževanje (Cont.) s pritiskom gumba Mode.

Razvlažilnik ne odstranjuje vlage iz zraka tako, kot pričakujete

Nezadostna zmogljivost razvlaževanja	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali okoli enote ni nobenih ovir. 	<ul style="list-style-type: none"> Prepričajte se, da razvlažilnika pri delovanju ne ovirajo nobene zavese, žaluzije ali pohištvo.
	<ul style="list-style-type: none"> Zračni filter je zaprašen ali zamašen. 	<ul style="list-style-type: none"> Očistite filter.
	<ul style="list-style-type: none"> Vrata in okna so odprta. 	<ul style="list-style-type: none"> Poskrbite, da so vsa vrata, okna in druge odprtine, ki vodijo zunaj, zaprti.
	<ul style="list-style-type: none"> Sobna temperatura je prenizka. 	<ul style="list-style-type: none"> Za razvlaževanje je bolj priporočljiva višja temperatura. Nizka temperatura zmanjša učinkovitost enote. Ta enota naj bi delovala v prostoru, kjer je temperatura nad 5 °C.

KODE NAPAK

Kode napak enote

Št.	Ime napake	Kode na zaslonu	Stanje enote	Možni vzroki
1	Okvara senzorja temperature okolice.	F1		<ul style="list-style-type: none"> • Senzor temperature okolice je ohlapen ali slabo priključen na konektor na plošči zaslona.
				<ul style="list-style-type: none"> • Nekatere komponente na plošči zaslona so se premaknile in povzročile kratki stik.
				<ul style="list-style-type: none"> • Senzor temperature okolice je poškodovan (glej tabelo upora senzorja temperature).
				<ul style="list-style-type: none"> • Plošča zaslona je pomanjkljiva.
2	Okvara senzorja temperature uparjalnika.	F2	Kompresor in motor ventilatorja stojita. Gumbi se ne odzivajo.	<ul style="list-style-type: none"> • Senzor temperature uparjalnika je ohlapen ali slabo priključen na konektor na plošči zaslona.
				<ul style="list-style-type: none"> • Nekatere komponente na plošči zaslona so se premaknile in povzročile kratki stik.
				<ul style="list-style-type: none"> • Senzor temperature uparjalnika je poškodovan (glej tabelo upora senzorja temperature).
				<ul style="list-style-type: none"> • Plošča zaslona je pomanjkljiva.
3	Okvara senzorja vlage	L1		<ul style="list-style-type: none"> • V senzorju vlage je prišlo do kratkega stika. • Senzor vlage je poškodovan. • Plošča zaslona je pomanjkljiva.

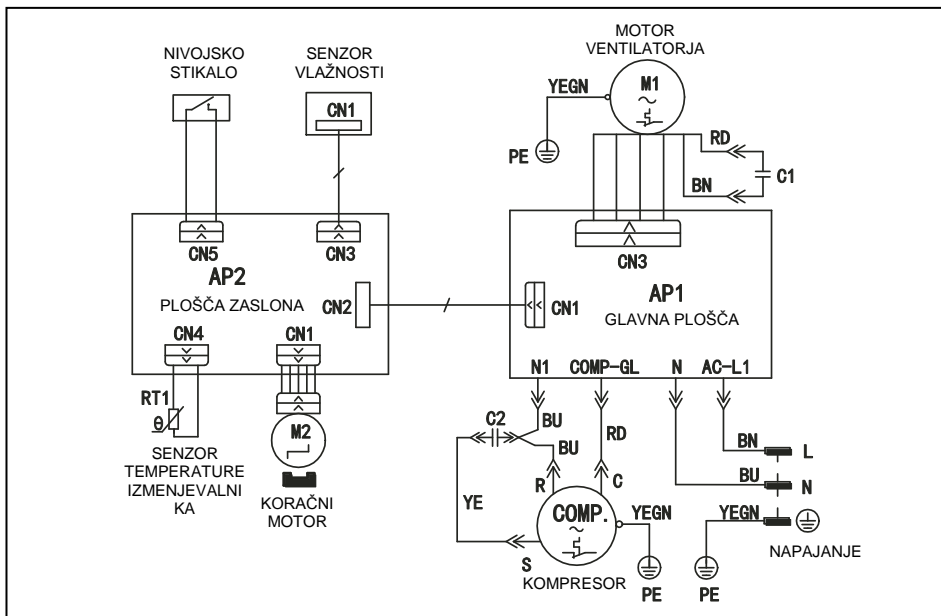
Št.	Ime napake	Kode na zaslonu	Stanje enote	Možni vzroki
4	Zaščita pred premajhno količino hladilnega sredstva	F0	Kompresor se ustavi. Gumbi se ne odzivajo.	<ul style="list-style-type: none"> • Puščanje hladilnega sredstva. • Blokiran hladilni krog.
5	Zaščita pred preobremenit vijo	H3	Kompresor se ustavi, motor ventilatorja pa še naprej deluje. Gumbi se ne odzivajo.	<ul style="list-style-type: none"> • Neustrezni pogoji delovanja. • Umazan uparjalnik ali kondenzator. • Nenormalno stanje sistema.
6	Nadtokovna zaščita	E5		<ul style="list-style-type: none"> • V tokokrogu releja je prišlo do kratkega stika ali je prekinjen. • V delovnem okolju je temperatura ali vlažnost previsoka.

TEHNIČNI PARAMETRI

Model	CFO-20P	CFO-40P
Nazivna napetost	220–240 V~	
Nazivna frekvenca	50 Hz	
Poraba električne energije	360W (maks. 450W)	670W (maks. 900W)
Odstranjevanje vlage (pri 30°C in RH 80%)	20 litrov / dan	40 litrov / dan
Temperatura delovanja	5 - 32 °C	
Hladilno sredstvo (količina)	R290 (0,11kg)	R290 (0,15kg)
Raven zvočnega tlaka	max. 43 dB(A)	max. 48 dB(A)
Neto / bruto teža	15,5 / 17,0 kg	22,5 / 24,5 kg
Prostornina posode	3,5 l	6,5 l

ELEKTRIČNA SCHEMA

Električna shema se lahko spremeni brez predhodnega obvestila. Sledite shemi na enoti.



BK	Črna
BN	Rjava
BU	Modra
GN	Zelena
PE	Ozemljitev
RD	Rdeča
WH	Bela
YE	Rumena
YEGN	Rumenozelena

UPORABLJENO HLADILNO SREDSTVO

Informacije, ki se nanašajo na uporabljeno hladilno sredstvo

Naprava je napolnjena z vnetljivim hladilnim sredstvom R290. Za vzdrževanje in odstranjevanje mora poskrbeti kvalificirano osebo.

- Vrsta hladilnega sredstva: R290 (Propan)
- Molekulska formula za hladilno sredstvo R290: $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_3$
- Količina hladilnega sredstva: glej nalepko proizvajalca, hermetično zaprt sistem.
- Vrednost GWP: 3

GWP = Global Warming Potential (potencial globalnega segrevanja)

PROIZVAJALEC

SINCLAIR CORPORATION Ltd.

1-4 Argyll St.

LONDON

W1F 7LD

United Kingdom

www.sinclair-world.com

Naprava je izdelana na Kitajskem (Made in China)

ZASTOPNIK, SERVIS

SINCLAIR Global Group s.r.o.

Purkyňova 45

612 00 Brno

Češka

Tel.: +420.541 590 140

Tel. servis: +420 541 590 150

www.sinclair-solutions.com

info@sinclair-solutions.com

SERVIS

Kontaktna telefonska številka: (0)59 051 161, VITATHERM d.o.o.

