



KRATAK PRIRUČNIK KLIMA UREĐAJ VRF ZA UNUTRAŠNJU UGRADNJU

SRPSKI

Pročitajte detaljno ovaj priručnik za instalaciju pre instalacija uređaja.
Instalaciju mora biti obaviti isključivo ovlašćeno lice u skladu sa nacionalnim standardima za ožičenje.
Sačuvajte ovo uputstvo za instalaciju za buduću upotrebu nakon što ga temeljno pročitate za svoj set i zadržite ih za korišćenje ubuduće.

MULTI V™

Prevod originalne instrukcije

Ovaj priručnik predstavlja pojednostavljenu verziju originalnog priručnika.
Mahimo nimo makuha ang orihibitnal nga manwal alang sa dugang kasayuran sa www.lg.com.

www.lg.com

Autorsko pravo © 2018 LG Electronics Inc. Sva prava zadržana.



Emisija buke koja se prenosi vazdušnim putem

Zvučni pritisak ovog proizvoda je manji od 70 dB.

Nivo buke može da varira, u zavisnosti od lokacije.

Navedene vrednosti se odnose na nivo buke i ne predstavljaju nužno bezbedne nivoe u pogledu rada.

Premda postoji veza između nivoa emisije i nivoa izloženosti, oni se ne mogu pouzданo koristiti da bi se utvrdilo da li je potrebno preuzeti dodatne mere preostrožnosti ili ne.

Faktor koji utiče na stvarni nivo izloženosti radne snage obuhvata karakteristike radne prostorije i ostale izvore buke, tj. količinu opreme i ostalih pratećih procesa i dužinu perioda tokom koga je operater izložen buci.

Dozvoljeni nivoi izlaganja takođe mogu da variraju od jedne zemlje do druge.

Ove informacije će, međutim, omogućiti korisniku opreme da napravi bolju procenu opasnosti i rizika.

Granična koncentracija

Granična koncentracija je granica koncentracije freon gasa pri čemu se mogu preuzeti momentalne mere ukoliko dođe do curenja gasa, a da pritom ne dođe do povreda ljudskog tela. Jedinica granična koncentracija je kg/m³ (težina freon gasa po jedinici zapremine vazduha) radi lakšeg izračunavanja.

Granična koncentracija: 0,44 kg/m³ (R410A)

$$\text{Koncentracija rashladnog sredstva (kg/m}^3\text{)} = \frac{\text{Ukupna količina dopunjeno rashladnog sredstva u odeljku za rashladno sredstvo (kg)}}{\text{Kapacitet najmanje sobe gde je instalirana najmanja jedinica (m}^3\text{)}}$$

Oznaka modela

Informacije o uređaju

• Naziv uređaja: Klima uređaj

• Naziv Modela:

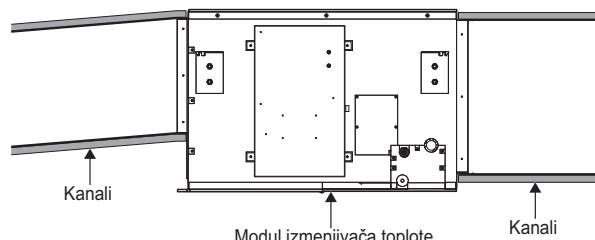
Naziv Modela	ARU	N	050	L	M	S	0
Numerički	1	2	3	4	5	6	7

Br.	Značenje
1	MULTI V sistem spoljne jedinice koristi R410A
2	Kombinacija tipa invertera i samo hlađenja ili toplotne pumpe N: Inverter i top.pumpa, V: Inverter i samo.hlađ.
3	Ukupni kapacitet hlađenja u jedinici konjske snage (HP) EX) 5HP → '050', 8HP → '080'
4	Električni podaci L : 380-415 V 3N~ 50 Hz / 380 V 3N~ 60 Hz G : 220-240 V~ 50 Hz / 220 V ~ 60Hz
5	Vrsta ispuštanja vazduha S: Bočno ispuštanje T: Ispuštanje od gore N: Ispuštanje od gore, standard H/P (380 V) L: Ispuštanje od gore, posebno H/P M: Vrsta modula
6	Tip modela S: Komplet C: Modul kompresora E: Modul izmenjivača toplove
7	Serijski broj

- Dodatne informacije: serijski broj se odnosi na bar kod na proizvodu.

Način postavljanja kanala

- Kanali treba da budu isporučeni na terenu
- Da biste onemogućili da voda uđe u modul izmenjivača toplove, kanale postavite tako da se spuštaju.
- Zaštitite kanal od strujanja vazduha izazvanog vetrom.



- Ako je dovodni ili odvodni kanal povezan sa unutrašnjim vazduhom, možda nije moguće postići željenu sobnu temperaturu.
- Povežite dovodni kanal i ispraznite kanale sa spoljnjim vazduhom.

SAVETI ŠTEDNJU ENERGIJE

Evo nekoliko saveta koji će vam pomoći da minimizirate potrošnju energije kada koristite klima uređaj. Možete koristiti vaš klima uređaj efikasnije sledeći uputstva ispod:

- Izbegavajte preterano hlađenje prostorija. To može štetiti vašem zdravlju, a i pritom se troši više struje.
- Sprečite ulazak sunčeve svetlosti pomoću roletni ili zavesa za vreme rada klima uređaja.
- Dobro zatvorite vrata i prozore za vreme rada klima uređaja.
- Podesite vertikalni i horizontalni smer protoka vazduha radi cirkulacije vazduha u sobi.
- Ubrzajte rad ventilatora radi brzeg hlađenja ili grejanja za kratko vreme.
- Redovno provetrvajte pošto kvalitet vazduha u sobi opada ukoliko je klima uređaj dugo uključen.
- Čistite filter za vazduh svake dve nedelje. Prašina i nečistoće koje se skupljaju u filteru za vazduh mogu blokirati protok vazduha ili oslabiti funkcije hlađenja/smanjenja vlažnosti.

Za vašu evidenciju

Priheftajte priznanicu na ovu stranicu u slučaju da vam zatreba da dokazete datum kupovine ili zbog reklamacije tokom garantnog roka. Zapišite broj modela i serijski broj ovde:

Broj modela:

Serijski broj:

Možete ih pronaći na nalepnici sa bočne strane svakog uređaja.

Ime distributera:

Datum kupovine:

VAŽNA BEZBEDONOSNA UPUTSTVA

PROČITAJTE SVA UPUTSTVA PRE KORIŠĆENJA UREĐAJA.

Uvek se pridržavajte sledećih mera predostrožnosti kako biste izbegli opasne situacije i obezbedili maksimalan radni učinak proizvoda.

⚠️ UPOZORENJE

Može doći do ozbiljnih povreda ili smrtnog ishoda kada se ignorišu uputstva.

⚠️ OPREZ

Može doći do lakših povreda ili oštećenja na proizvodu kada se ignorišu uputstva.

⚠️ UPOZORENJE

- Ukoliko instalaciju ili popravku vrše nekvalifikovana lica može doći do opasnosti po vas i druge osobe.
- Informacije u ovom priručniku su namenjene kvalifikovanom serviseru koji je upoznat sa bezbednosnim procedurama i koji je opremljen odgovarajućim alatima i instrumentima za testiranje.
- Ukoliko ne pročitate pažljivo i ne sledite sva uputstva u ovom priručniku može doći do kvara na opremi, oštećenja imovine, povreda lica i/ili smrtnog ishoda.

Instalacija

SRPSKI

- Sav posao oko elektro-instalacija treba da vrši licencirani električar u skladu sa „Standardom za električne instalacije u stanu“ i „Propisima za unutrašnje instalacije“ i sa uputstvima navedenim u ovom priručniku, i da uvek koristi posebno kolo.
 - Ako kapacitet izvora napajanja nije adekvatan ili ako se radovi oko električnih instalacija ne izvrše pravilno, može doći do strujnog udara ili požara.
- Pitajte prodavca ili ovlašćenog tehničara da instalira klima uređaj.
 - Pogrešna instalacija može dovesti do curenja vode, strujnog udara ili požara.
- Uvek izvršite uzemljenje proizvoda.
 - Postoji rizik od požara ili strujnog udara.
- Uvek instalirajte kolo i prekidač predviđenog napona.
 - Nepravilno ožičenje ili instalacija može izazvati požar ili strujni udar.
- Za ponovnu instalaciju istog uređaja se uvek obratite distributeru ili Ovlašćenom Servisnom Centru.
 - Postoji rizik od požara, strujnog udara, eksplozije ili povrede.
- Nemojte instalirati, uklanjati ili ponovo instalirati jedinicu sami (odnosi se na korisnika).
 - Postoji rizik od požara, strujnog udara, eksplozije ili povrede.
- Nemojte držati ili koristiti zapaljivi gas ili materijale u blizini klima uređaja.
 - Postoji rizik od požara ili kvara uređaja.
- Koristite prekidač ili osigurač ispravnog napona.
 - Postoji rizik od požara ili strujnog udara.
- Budite spremni u slučaju jakog vетра ili zemljotresa i postavite uređaj na predviđenom mestu.
 - Pogrešna instalacija može dovesti do prevrtanja uređaja i povrede.
- Nemojte postavljati proizvod na oštećeno postolje.
 - To može izazvati povredu, nesreću ili oštećenje proizvoda.
- Kada vršite test curenja ili ispuštanje vazduha, koristite vakuum pumpu ili inertni gas (azot). Nemojte koristiti vazduh pod pritiskom ili kiseonik, niti zapaljive gasove. U suprotnom, može doći do požara ili eksplozije.
 - Postoji rizik od smrtnog ishoda, povrede, požara ili eksplozije.
- Kada instalirate i pomerate klima uređaj na drugo mesto, nemojte ga puniti drugaćijim rashladnim sredstvom od onog koje je navedeno na uređaju.
 - Ako se sa originalnim rashladnim sredstvom pomeša neko drugo rashladno sredstvo ili vazduh, rashladni sistem može početi da radi nepravilno i može doći do oštećenja uređaja.
- Nemojte rekonstruisati niti menjati podešavanja zaštitnih uređaja.
 - Ako se na prekidaču za pritisak, termičkom prekidaču ili nekom drugom zaštitnom uređaju napravi kratak spoj ili se nasilno njima rukuje, ili se koriste delovi koje nije napravila kompanija LGE, može doći do požara ili eksplozije.



- Kada dođe do curenja gase, provetrite pre uključivanja klima uređaja.
 - Može doći do eksplozije, požara ili opeketina.
- Čvrsto namestite poklopac kontrolne kutije i masku.
 - Ukoliko poklopac ili maska nisu pričvršćeni, prašina ili voda mogu ući u spoljnu jedinicu i može doći do požara ili strujnog udara.
- Ukoliko instalirate klima uređaj u maloj prostoriji, neophodno je preduzeti odgovarajuće mera kako bi se sprečila koncentracija rashladnog sredstva iznad bezbednog nivoa ukoliko dođe do curenja rashladnog sredstva.
 - Konsultujte se sa prodavcem u vezi odgovarajućih mera koje je neophodno preduzeti ukoliko dođe do prekoračenja bezbednosnog nivoa.
- Ukoliko dođe do curenja rashladnog sredstva i prekoračenja bezbednosnog nivoa, može doći do opasnosti usled nedostatka kiseonika u sobi.
- Sredstva za prekid veze moraju da se upgrade u fiksno ožičenje u skladu sa pravilima koja se odnose na ožičenja.
- Ova oprema mora biti opremljena vodom za napajanje koji ispunjava državne propise.

SRPSKI

Rad

- Nemojte oštetiti ili koristiti kabl za napajanje drugaćiji od predviđenog.
 - Postoji rizik od požara, strujnog udara, eksplozije ili povrede.
- Koristite namenski ispusni otvor za ovaj uređaj.
 - Postoji rizik od požara ili strujnog udara.
- Vodite računa da voda ne prodre u uređaj.
 - Postoji rizik od požara, strujnog udara ili oštećenja uređaja.
- Nemojte dodirivati prekidač za napajanje mokrim rukama.
 - Postoji rizik od požara, strujnog udara, eksplozije ili povrede.
- Kada se uređaj natopi vodom (u poplavi ili upadne u vodu), obratite se Ovlašćenom Servisnom Centru.
 - Postoji rizik od požara ili strujnog udara.
- Prilikom instaliranja vodite računa da ne dodirujete oštре ivice.
 - To može izazvati povrede.
- Vodite računa da niko ne nagazi i ne padne preko spoljne jedinice.
 - Može doći do lične povrede i oštećenja proizvoda.
- Nemojte koristiti roštij u prostoriji tokom rada uređaja. (Nemojte dodirivati elektrostatički filter, ako ga ima u uređaju.)
 - Postoji rizik od povrede, strujnog udara ili kvara uređaja.

! OPREZ

Instalacija

- Uvek proverite da nema curenja gase (rashladne tečnosti) nakon instalacije ili popravke uređaja.
 - Nizak nivo rashladne tečnosti može dovesti do kvara uređaja.
- Nemojte instalirati uređaj na mestima gde bi buka ili vreo vazduh iz spoljne jedinice mogli da smetaju ljudima u okolini.
 - To može predstavljati problem vašim susedima.
- Prilikom instalacije uređaja, održavajte nivo ujednačenim.
 - Kako bi se izbegle vibracije ili curenje vode.
- Ne instalirajte uređaj na mestu gde može doći do curenja zapaljivog gase.
 - Ukoliko gas prokri i sakupi se oko uređaja, može doći od eksplozije.
- Koristite kablove predviđene klase i dovoljnog kapaciteta za prenos struje.
 - Kablovi koji su suviše mali mogu procureti, generisati toplotu ili prouzrokovati požar.
- Nemojte koristiti uređaj za posebne namene, poput konzerviranja hrane, umetničkih dela itd. To je korisnički klima uređaj, a ne precizni rashladni sistem.
 - Postoji rizik od oštećenja ili gubitka stvari.
- Izmenjivač toplove je veoma oštar.
 - On može prouzrokovati povredu, kao što je posekotina na prstu. Takođe, oštećeno krilce može prouzrokovati smanjenje kapaciteta.
- Prilikom instaliranja uređaja u bolnici, stanici za komunikaciju ili sličnom mestu, potrebno je obezbediti odgovarajuću zaštitu od buke.
 - Inverter oprema, privatni generator energije, medicinska oprema visoke frekvencije ili oprema za radio komunikaciju mogu prouzrokovati nepravilan rad klima uređaja ili ga onemoćiti da radi. Sa druge strane, klima uređaj može uticati na te uređaje stvaranjem buke koja remeti rad medicinske opreme ili emitovanje slike.

- Ne instalirajte proizvod na mestu na kome je direktno izložen morskom vetru (kapljicama soli).
- To može da izazove koroziju proizvoda. Korozija, naročito na krilcima kondenzatora i isparivača, može da izazove kvar uređaja ili neefikasni rad.

Rad

- Ne koristite klima uređaj u posebnim okruženjima.
 - Ulje, vodena para, sumporni gasovi, itd. mogu značajno umanjiti performanse klima uređaja ili oštetiti njegove delove.
- Nemojte blokirati usisni i izduvni otvor.
 - To može dovesti do kvara u radu ili nezgode.
- Pobrinite se da su spojevi čvrsto namešteni tako da spoljna težina kabla ne utiče na priključke.
 - Neadekvatan spoj i zatezanje mogu generisati toplotu i izazvati požar.
- Proverite da postolje na kome vršite instalaciju vremenom ne propada.
 - U slučaju obrušavanja, klima uređaj može da propadne zajedno sa njim, što dovodi do oštećenja ili kvara uređaja, ili do povrede lica.
- Postavite i izolujte drenažno crevo tako da se obezbedi pravilno oticanje vode u skladu sa priručnikom za instalaciju.
 - Loš spoj može dovesti do curenja vode.
- Budite veoma pažljivi prilikom transporta proizvoda.
 - Ukoliko je proizvod teži od 20 kg, ne bi trebalo da ga nosi samo jedna osoba.
 - Neki proizvodi koriste PP trake za pakovanje. Ne koristite PP trake kao sredstvo transporta. To je opasno.
 - Ne dodirujte krilca izmenjivača toplove. Na taj način možete iseći prste.
 - Prilikom transporta spoljne jedinice, okačite je za predviđena mesta na postolju jedinice. Takođe, obezbedite spoljnu jedinicu tako da ne može da sklizne sa strane.
- Uklonite materijale za pakovanje na bezbedan način.
 - Materijali za pakovanje, kao što su ekseri i ostali metalni ili drveni delovi, mogu prouzrokovati ubode ili druge povrede.
 - Pocepcajte i bacite plastične kese za pakovanje, da se deca ne bi igrala sa njima. Ukoliko se deca igraju sa plastičnom kesom koja nije pocepana, postoji rizik od gušenja.
- Uključite uređaj u struju najmanje 6 sati pre puštanja u rad.
 - Puštanje u rad odmah nakon uključivanja uređaja u struju pritiskanjem glavnog prekidača može dovesti do ozbiljnih povreda unutrašnjih organa. Neka prekidač bude stalno uključen tokom sezone rada.
- Ne dirajte cevi sa rashladnim sredstvom tokom i nakon procesa rada.
 - To može dovesti do opeketina i promrzelina.
- Ne rukujte klima uređajem ukoliko su uklonjene maske i štitnici.
 - Rotirajući, vrući ili delovi sa visokim naponom mogu izazvati povrede.
- Ne isključujte glavni prekidač odmah nakon završetka procesa rada.
 - Sačekajte najmanje 5 minuta pre isključivanja glavnog prekidača. U suprotnom može doći do curenja vode ili drugih problema.
- Samostalno dodeljivanje adrese treba sprovesti u slučaju povezivanja na napajanje svih spoljnih i unutrašnjih jedinica. Automatsko dodeljivanje adrese takođe treba sprovesti u slučaju menjanja štampane ploče unutrašnje jedinice.
- Prilikom čišćenja ili održavanja klima uređaja koristite čvrstu stoličicu ili merdevine.
 - Vodite računa i izbegavajte povrede.
- Ne gurajte ruke ili druge predmete kroz usisni ili ispusni otvor za vazduh kada je klima uređaj uključen.
 - Ima oštih i pokretnih delova koji mogu izazvati povrede.
- Ovaj uređaj mogu da koriste deca starija od 8 godina i lica smanjenih fizičkih, senzornih i mentalnih sposobnosti ili sa manje iskustva ili znanja ukoliko imaju nadzor ili im se daju uputstva u pogledu korišćenja uređaja na bezbedan način tako da razumeju opasnosti koje postoje. Deča ne smeju da se igraju sa uređajem. Čišćenje i održavanje koje obavlja korisnik ne smeju da vrše deca koja nisu pod nadzorom.
- Ako je kabl za napajanje oštećen, mora da ga zameni proizvođač, agent njegovog servisa ili osoba sa sličnim kvalifikacijama, kako bi se izbegla opasnost. Uređaj treba da se isključi sa izvora napajanja tokom servisa i kada se menjaju delovi.
- Ovaj uređaj ne smeju da koriste lica (kao i deca) smanjenih fizičkih, senzornih i mentalnih sposobnosti ili sa manje iskustva ili znanja osim ako nisu pod nadzorom ili im uputstva u pogledu korišćenja uređaja daju lica odgovorna za njihovu bezbednost.
- Decu treba nadgledati kako se ne bi igrala uređajem.



PROSTOR ZA INSTALACIJE

Mora se instalirati u zatvorenom prostoru.
Kompresor i modul za razmenu topote dizajnirani su za temperaturu okruženja 5~35°C (26°C mokrog termometra).

- U blizini uređaja ne treba stavljati nikakav izvor topote ili pare.
- Treba ukloniti sve prepreke kako ne bi ometale cirkulaciju vazduha.
- Mesto na kome će cirkulacija u prostoriji biti dobra.
- Mesto gde je lako omogućiti odvod vode.
- Mesto gde je sprečavanje buke uzeto u obzir.
- Nemojte postavljati uređaj pored vrata.
- Proverite da li ima praznog prostora, bez prepreka, na mestima označenim strelicama između uređaja i zida, plafona.
- Unutrašnja jedinica mora imati dovoljno prostora za održavanje.
- Za dodatne informacije, pogledajte priručnik za instalaciju.

SRPSKI

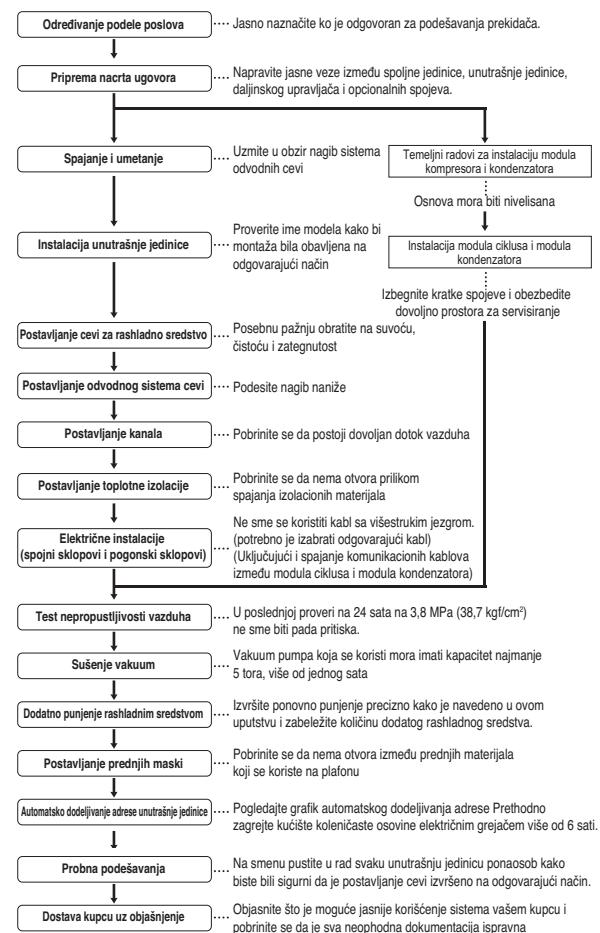
NAČIN PODIZANJA

- Prilikom nošenja viseće jedinice, stavite konopce ispod jedinice i iskoristite po dve tačke za vešanje s prednje i zadnje strane.
- Uvek podižite jedinicu konopcima zakačenim u 4 tačke, tako da prilikom dizanja nema pritiska na jedinicu.
- Zakačite konopce za jedinicu pod uglom od 40° ili manjim.

OPREZ

- Ukoliko je proizvod teži od 20 kg, ne bi trebalo da ga nosi samo jedna osoba.
- PP trake se koriste za pakovanje nekih uređaja. Ne koristite ih kao sredstvo transporta zato što su opasne.
- Ne dodirujte krilca izmenjivača topote golim rukama. U suprotnom možete poseći ruke.
- Pocepajte i bacite plastične kese za pakovanje da se deca ne bi igrala sa njima. U suprotnom, ako se deca igraju plastičnim kesama za pakovanje, to može dovesti do smrtnog ishoda usled gušenja.
- Prilikom unošenja spoljne jedinice, neophodno je osigurati podršku na četiri tačke. Unošenje i dizanje sa potporom u 3 tačke može da učini spoljnu jedinicu nestabilnom, što može dovesti do pada.
- Koristite 2 kaiša duga najmanje 8 m.
- Postavite dodatne krpe ili daske na mestu na kome kućište dolazi u kontakt sa nosačem, kako bi se sprečila oštećenja.
- Podignite jedinicu vodeći računa da je podižete za njeno težište.

INSTALLATION PROCESS



OPREZ

- Gore navedena lista pokazuje uobičajeni redosled individualnih operacija prilikom montaže ali ovaj redosled može varirati ukoliko to iziskuju okolnosti.
- Debljina cevi mora biti usklađena sa važećim lokalnim i nacionalnim propisima za predviđeni pritisak od 3,8 MPa.
- Pošto je R410A mešovito rashladno sredstvo, dopunska količina rashladnog sredstva se mora dodati u tečnom stanju. (Ako se rashladno sredstvo napuni u gasnom stanju, njegov sastav će se promeniti i sistem neće funkcionišati ispravno.)

POVEZIVANJE ELEKTRO INSTALACIJA

- Poštujte uredbe Vladinih organizacija u pogledu tehničkih standarda koji se tiču električne opreme, regulative kod uvođenja struje i smernice elektroenergetskih kompanija.

! UPOZORENJE

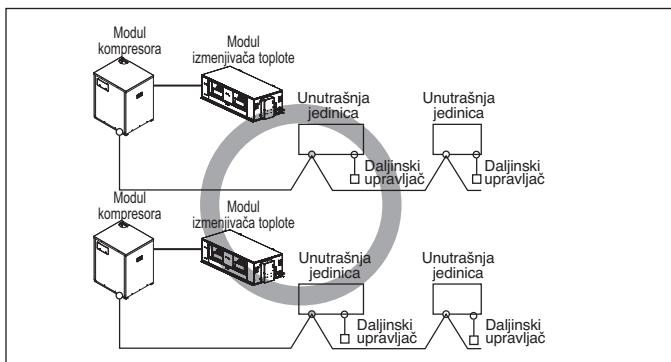
Vodite računa da instalacije električnih instalacija uz korišćenje specijalnih kola obavljaju ovlašćeni elektro inženjeri u skladu sa regulativom i ovim uputstvom za instaliranje. Ukoliko napajanje električnom energijom ima manjak kapaciteta ili drugi nedostatak na električnim vodovima, to može dovesti do strujnog udara ili požara.

- Instalirajte komunikacijski kabl spoljne jedinice dalje od vodova izvora napajanja, tako da buka od izvora napajanja ne utiče na njen rad. (Ne provlačite ih kroz isti kanal.)
- Vodite računa da obezbedite odgovarajuće uzemljenje spoljne jedinice.

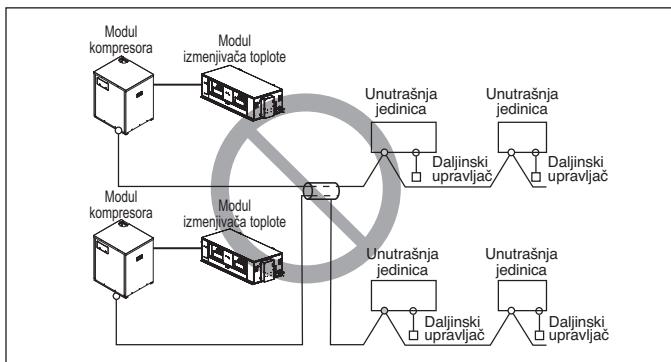
! OPREZ

Obavezno povežite spoljnju jedinicu sa uzemljenjem. Ne vezujte vod za uzemljenje za bilo koju cev za gas, cev za vodu, gromobran ili telefonski vod koji prolazi kroz zemlju. Ukoliko je uzemljenje nepotpuno, to može dovesti do strujnog udara.

- Obezbedite malo prostora za kutiju za vodove električnih instalacija unutrašnjih i spoljnih jedinica, zato što se ponekad ta kutija uklanja prilikom servisiranja.
- Nikada ne povezujte glavni izvor napajanja sa priključnim blokom komunikacionog kabla. Ukoliko se povežu, električni delovi će izgoreti.
- Koristite 2-žilni zaštićeni kabl kao komunikacijski kabl. (○ oznaka na slici ispod) Ukoliko su komunikacione linije različitih sistema povezane istim višežilnim kablom, slabo emitovanje i prijem koji će se javiti, izazvace greške u radu. (⊗ oznaka na slici ispod)
- Samo naznačeni komunikacijski kabl bi trebalo da bude povezan na priključni komunikacioni blok spoljne jedinice.
- Vod za napajanje uređaja ne bi trebalo da bude lakši od listova polihlorprena. (oznaka šifre 60245 IEC 57)



2-žilni kabl sa zaštitom



Višežilni kabl sa zaštitom

! OPREZ

- Koristite 2-žilni kabl sa zaštitom za komunikacioni kabl. Nikada ih ne koristite zajedno sa kablovima za napajanje.
- Provodni zaštitni sloj kabla treba uzemljiti metalnim delom obe jedinice.
- Nikada ne koristite višežilni kabl
- Pošto je ova jedinica opremljena inverterom, instaliranje kondenzatora za generisanje faznog pomaka ne samo da će umanjiti efekat poboljšanja faktora napajanja, već bi moglo doći do prekomernog zagrevanja. Prema tome, nikad ne instalirajte glavni kondenzator.
- Vodite računa da procenat disbalansa napajanja nije veći od 2%. Ukoliko je veći, životni vek jedinice će se smanjiti.

Elektro karakteristike

- Preporučeni prekidač kola je ELCB
- MFA se koristi da se odabere prekidač kola i perekidač kola za grešku u uzemljenju
- Pogledajte PDB za detaljne elektro karakteristike

ELCB: Prekidač kola za gubljenje uzemljenja

MFA: Maksimalna amperaža (A) osigurača

PDB: Knjižica sa podacima o uređaju

SRPSKI



SRPSKI

