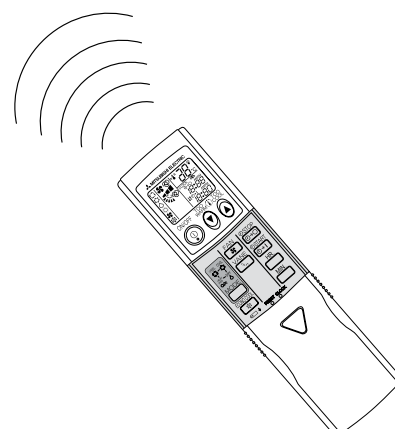


UPUTSTVA ZA KORIŠTENJE



MODELI:

MSZ-LN25VGW	MSZ-LN35VGW	MSZ-LN50VGW	MSZ-LN60VGW
MSZ-LN25VGV	MSZ-LN35VGV	MSZ-LN50VGV	MSZ-LN60VGV
MSZ-LN25VGR	MSZ-LN35VGR	MSZ-LN50VGR	MSZ-LN60VGR
MSZ-LN25VGB	MSZ-LN35VGB	MSZ-LN50VGB	MSZ-LN60VGB



www.klimakoncept.hr

IME ZA VRHUNSKU KLIMATIZACIJU

SADRŽAJ

■ Mjere opreza	1
■ Odlaganje	3
■ Nazivi pojedinih dijelova	4
■ Priprema prije upotrebe	5
■ I-see funkcija	6
■ Odabir načina rada	7
■ Brzina ventilatora i namještanje toka zraka	8
■ Smjer toka zraka	9
■ Senzor odsutnosti	9
■ I- SAVE funkcija	10
■ ECONO COOL funkcija	10
■ NIGHT MODE funkcija	11
■ Funkcija pročišćavanja zraka	11
■ POWERFUL funkcija	12
■ Timer funkcija (ON/OFF timer)	12
■ Funkcija tjednog timera	13
■ Lock funkcija	14
■ Emergency rad	14
■ AUTO RESTART funkcija	14
■ Čišćenje	15
■ Ugradnja WI-FI sučelja	16
■ Kada mislite da je došlo do problema	17
■ Kada rashladni uređaj neće biti u funkciji duže vrijeme	19
■ Mjesto ugradnje i priključak električne energije	19
■ Specifikacije	20

MJERE OPREZA

Značenje simbola prikazanih na vanjskoj i /ili unutarnjoj jedinici rashladnog uređaja

	UPOZORENJE (rizik od požara)	Ova jedinica koristi zapaljivi rashlađivač. Ukoliko rashlađivač curi i dođe u kontakt sa vatrom ili grijaćim elementom stvaraju se štetni plinovi koji mogu uzrokovati požar.
	Pažljivo pročitajte UPUTE ZA KORIŠTENJE prije uključivanja uređaja.	
	Servisno osoblje treba pažljivo pročitati UPUTE ZA KORIŠTENJE i PRIRUČNIK ZA UGRADNJU prije početka rada.	
	Detaljnije informacije dostupne su u UPUTAMA ZA KORIŠTENJE i PRIRUČNIKU ZA UGRADNJU i slično.	

- S obzirom da se koriste rotirajući elementi i dijelovi koji mogu uzrokovati električni šok obavezno pročitajte ove „MJERE OPREZA“ prije upotrebe.
- S obzirom da su ovdje izrečena upozorenja važna za sigurnost, molimo da ih se pridržavate.
- Nakon čitanja ovih uputa držite ih pokraj Priručnika za ugradnju na lako dostupnom mjestu za lakše savjetovanje sa istima.

Oznake i njihovo značenje

- UPOZORENJE** : neispravna upotreba može prouzročiti opasnost kao smrt, ozbiljne ozljede, ...
- OPREZ** : neispravna upotreba rukovanje može prouzročiti opasnost ovisno o uvjetima.

Značenje simbola korištenih u ovom priručniku

- : Ne radite.
- : Slijedite upute
- : Nikada ne gurajte prst ili štap.
- : Ne penjte se unutarnju/vanjsku jedinicu i ne stavljajte ništa na njih.
- : Oprez! Opasnost od električnog udara.
- : Isključite utikač iz utičnice.
- : Isključite napajanje.
- : Opasnost od požara.
- : Ne dirajte mokrim rukama.
- : Ne poljevajte vodu po uređaju.

UPOZORENJE	
	Ne spajajte strujni kabel na neposredno točku među priključke, ne koristite produžni kabel, ne spajajte više uređaja na jednu utičnicu. • Ovo može prouzročiti pregrijavanje, požar ili el.udar Provjerite da li je utičnica čista i umetnite utikač čvrsto u utičnicu. • Prljava utičnica/utikač mogu prouzročiti požar ili el.udar. Ne savijajte, ne vucite, ne oštećujte i ne prerađujte el. kabel. Ne zagrijavajte ga i ne stavljajte teške predmete na njega. • Ovo može prouzročiti požar ili el. udar.

	Ne palite/gasite osigurač ili el.kabel tijekom rada uređaja. • Ovo može prouzročiti iskrenje, što može prouzročiti požar. • Nakon gašenja unutarnje jedinice s daljinskim upravljačem ugasi osigurač ili odspojite električni kabel. Ne izlažite se direktnoj struji hladnog zraka duže vrijeme. • Ovo može prouzročiti smrt.
--	--

SIGURNOSNE UPUTE

	Rashladni uređaj ne smije ugraditi, premjestiti, rastaviti, popraviti ili popraviti korisnik. - Nestručno rukovanje rashladnim uređajem može prouzročiti požar, el. udar, ozljede ili curenje vode. Savjetujte se sa prodavačem. - Ako je električni kabel oštećen mora ga zamijeniti proizvođač ili njihov servis, kako bi se izbjegle opasnosti.
	Pri ugradnji ili premještanju ili servisiranju uređaja pazite da nijedna supstanca osim specifičirane rashladne tvari (R32) ne uđe u rashladni krug. - Svaka prisutnost strane tvari kao što je zrak može prouzročiti nenormalno visok tlaka i može prouzročiti eksploziju ili ozljedu. - Korištenje bilo koje druge tvari za hlađenje osim specifičirane uzrokovati će mehanički kvar, neispravnost ili totalni kvar jedinice. U najgorem slučaju ovo može dovesti do ozbiljne smetnje u sigurnosti uređaja.
	Ovaj uređaj nije namijenjen korištenju osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetnim i mentalnim sposobnostima ili s manjkom iskustva i znanja, osim ako su upućeni u rad i način korištenja uređaja od strane osobe zadužene za njihovu sigurnost.
	Djeca bi trebala biti nadgledana da bi osigurali da se ne igraju sa uređajem.
 	Ne gurajte prst ili štap ili druge predmete u usis/odvod zraka. Ovo može prouzročiti ozljede s obzirom da se ventilator vrti velikom brzinom tijekom rada.
 	U slučaju abnormalnog stanja (kao što je miris gorenja) ugasisite rashladni uređaj i odspojite el. kabel ili isključite osigurač. Nastavak rada u abnormalnom stanju može prouzročiti kvar, požar ili električni udar. U tom slučaju savjetujte se s prodavačem.
 	Kada rashladni uređaj ne hladi ili ne grije postoji mogućnost da gubi rashladnu tvar. U ovom slučaju savjetujte se s prodavačem. Ako popravak zahtijeva punjenje jedinice s rashladnom tvari savjetujte se sa servisom za detalje. Rashladna tvar koja se koristi je sigurna. Obično ne curi. Ako rashladna tvar procuri i dođe u kontakt s izvorom topline kao što je grijalica, štednjak može stvoriti jako štetan plin.
	Korisnik nikada ne bi smio pokušati oprati unutrašnjost unutarnje jedinice. Ukoliko unutarnja jedinica treba čišćenje savjetujte se s prodavačem. - Neprikladan deterdžent može oštetiti plastične dijelove unutar jedinice, što može prouzročiti curenje vode. - Uređaj treba biti smješten u prostoriji gdje nema stalno korištenih izvora grijanja (npr. otvoreni plamen, uključeni uređaji na plin ili stalno uključena električna grijalica) - Rashladna tvar ne mora imati miris - Ne koristite nikakva sredstva kako bi ubrzali postupak odleđivanja ili očistili uređaj osim sredstava preporučenih od proizvođača. - Ne bušite i ne palite.
	Unutrašnju jedinicu potrebno je instalirati u prostoriji koja premašuje niže specifičirane dimenzije. Molimo savjetujte se s prodavačem. - LN25/35(HZ): 1.7 m² - LN50: 2.5 m² - LN50HZ/60: 3.9 m²
	Uređaj je namijenjen za korištenje stručnim osobama ili obučenom osoblju u trgovinama, lakoj industriji i poljoprivredi te laicima za komercijalnu upotrebu.
	Ne dirajte uređaj pročišćivač zraka unutarnje jedinice za vrijeme rada uređaja.
 OPREZ	
	Ne dirajte usis zraka ili aluminijska krilca unutarnje/vanjske jedinice. Ovo može prouzročiti ozljede.
	Ne koristite insekticide ili zapaljive sprejeve na jedinici. Ovo može prouzročiti požar ili deformaciju jedinice.
	Ne izlažite ljubimce ili biljke direktnoj struji zraka. Ovo može naštetiti ljubimcima ili biljkama.
	Ne stavljajte druge el. uređaje ili namještaj ispod unutarnje/vanjske jedinice. Voda bi mogla kapati iz jedinice što bi moglo oštetiti ili uzrokovati kvar.
	Ne ostavljajte jedinicu na oštećenom stalku. Jedinica može pasti sa stalka i prouzročiti ozljede.
	Ne penjite se na nestabilno postlje za vrijeme rada ili čišćenja. Možete se ozlijediti ako padnete.
	Ne vucite električni kabel. Ovo može dovesti do pucanja unutarnjih žica što može dovesti do pregrijavanja ili požara.

	Ne puniti i ne rastavljajte baterije, ne bacajte ih u otvorenu vatru. Ovo može prouzročiti curenje baterija ili uzrokovati požar ili eksploziju.
	Ne koristite uređaj više od 4 sata u uvjetima visoke vlažnosti (80% RH ili više) i/ili uz otvorena vrata ili prozore. - Ovo može izazvati kondenzaciju vode u rashladnom uređaju pa može početi kapati iz uređaja i oštetiti namještaj. - Kondenzacija u uređaju može doprinjeti rastu gljivica i/ili plijesni.
	Ne koristite jedinicu za specijalne namjene kao što je spremanje hrane, uzgoj životinja, uzgajanje biljaka ili čuvanje el. uređaja ili umjetnina. Ovo može prouzročiti propadanje kvalitete ili štetu životinjama ili biljkama.
	Ne izlažite aparate sa izgaranjem direktnom ispuhu zraka. Ovo može dovesti do nepotpunog izgaranja.
	Nikada ne stavljajte baterije u usta kako bi spriječili slučajno gutanje. Gutanje baterija može uzrokovati gušenje i/ili trovanje.
	Prije čišćenja jedinice odspojite el. kabel ili isključite osigurač. Ovo može prouzročiti ozljede jer se ventilator pri radu vrti velikim brzinama.
	Kada se uređaj neće koristiti duže vrijeme isključite el. kabel ili isključite osigurač. Jedinica može nakupiti prljavštinu, što može dovesti do pregrijavanja ili požara.
	Zamijenite sve baterije daljinskog upravljača s novima istog tipa. Korištenje stare baterije s novom može uzrokovati pregrijavanje, curenje ili eksploziju.
	Ako iscuri kiselina iz baterija dođe u kontakt s vašom kožom ili odjećom, isperite ih temeljito čistom vodom. Ako kiselina iz baterija dođe u kontakt s očima, odmah ih temeljito isperite čistom vodom i hitno potražite medicinsku pomoć.
	Pobrinite se da je prostorija dobro provjetrena kada jedinica radi zajedno s uređajem s izgaranjem. Neadekvatna ventilacija može uzrokovati nedostatak kisika.
	Isključite osigurač kada čujete grmljavinu i kada postoji mogućnost udara munje. Jedinica se može oštetiti ako pretrpi udar munje.
	Nakon korištenja rashladnog uređaja nekoliko sezona, obavite kontrolu i održavanje uz redovno čišćenje. Prljavština ili prašina u jedinici mogu uzrokovati neugodne mirise, doprinjeti razvoju gljivica i plijesni ili začepiti odvod i uzrokovati kapanje vode iz unutarnje jedinice. Savjetujte se s prodavačem za kontrolu i održavanje, što zahtijeva specijalizirano znanje i vještine.
	Ne dirajte prekidače mokrim rukama. Ovo može uzrokovati el. udar.
	Ne čistite rashladni uređaj vodom i ne stavljajte predmet koji sadrži vodu, kao što je vaza za cvijeće, na uređaj. Ovo može uzrokovati požar ili el. Udar.
	Ne penjite se i ne stavljajte predmete na vanjsku jedinicu. Ovo može uzrokovati ozljede ako Vi ili jedinica padnete.

VAŽNO

Prijavi filteri uzrokuju kondenzaciju u rashladnom uređaju, što pogoduje razvoju gljivica poput plijesni. Stoga je preporučeno čistiti filtere zraka svaka dva tjedna.

Prije korištenja uvjerite se da su horizontalna krilca u zatvorenom položaju. Ako počnete korištenje dok su horizontalna krilca u otvorenom položaju možda se neće vratiti u pravilan položaj.

MJERE OPREZA

Za ugradnju

⚠ UPOZORENJE

⊘	Savjetujte se s prodavačem za ugradnju rashladnog uređaja. Korisnik ne smije ugraditi uređaj sam jer ugradnja zahtijeva specijalizirano znanje i vještine. Nepravilno ugrađeni rashladni uređaj može uzrokovati curenje vode, požar ili el.udar.
	Osigurajte zaseban izvor el.energije za rashladni uređaj. Zajednički izvor el.energije može uzrokovati pregrijavanje ili požar.
	Ne ugrađujte jedinicu tamo gdje može curiti zapaljivi plin. Ako procuri plin i skupi se oko vanjske jedinice može uzrokovati eksploziju.
!	Uzemljite uređaj pravilno. Ne spajajte uzemljenje na cijevi od vodovoda, plina, na gromobran ili na uzemljenje od telefona. Nepravilno uzemljenje može dovesti do el. udara.
⚠ OPREZ	
!	Ugradite osigurač od proboja uzemljenja ovisno o području ugradnje rashladnog uređaja (poput područja sa visokom vlagom). Ako osigurač od proboja uzemljenja nije ugrađen, može uzrokovati el.udar.
	Osigurajte pravilan odvod kondenzata Ako odvod kondenzata nije pravilno izveden, voda može kapati iz unutarnje/vanjske jedinice, oštećujući pokućstvo.

U slučaju nenormalnog rada.

Odmah prekinite rad rashladnog uređaja i savjetujte se s prodavačem.

Za Wi-Fi sučelje

⚠ UPOZORENJE

(Nepravilno korištenje može imati opasne posljedice kao što su ozljede ili smrt.)

⊘	Djeca starija od 8 godina i osobe smanjenih fizičkih, osjetljivih ili mentalnih sposobnosti te osobe sa manjkom znanja i iskustva smiju koristiti uređaj samo pod nadzorom ili ako su upućene o pravilnom načinu rada i korištenja uređaja i informirane o opasnostima koje može uzrokovati nepravilno rukovanje rashladnim uređajem.
	Djeci nije dozvoljeno igranje uređajem. Djeca ne smiju obavljati čišćenje i održavanje uređaja bez nadzora.
	Ne koristite Wi-Fi sučelje blizu medicinske električne opreme ili osoba koje imaju ugrađene medicinske uređaje kao što su elektrostimulatori srca, kardio- defibrilatori i sl. To može uzrokovati poremećaje u radu medicinske opreme ili rashladnog uređaja.
	Ne ugrađujte Wi-Fi sučelje u blizini uređaja sa automatskom kontrolom kao što su automatska vrata ili požarni alarm. To može prouzročiti kvarove.
⊘	Ne dirajte Wi-Fi sučelje mokrim rukama. Ovo može prouzročiti štetu na uređaju, el. udar ili požar.
⊘	Ne polijevajte Wi-Fi sučelje vodom i na koristite ga u kupaonici. Ovo može prouzročiti štetu na uređaju, el. udar ili požar.
!	Pri padu Wi-Fi uređaja te kada je oštećen držač ili kabl izvadite utikač iz utičnice ili isključite osigurač. Ovo može prouzročiti el. udar ili požar. U tom slučaju, savjetujte se s prodavačem.

⚠ OPREZ

(Nepravilno korištenje može imati posljedice kao što su ozljede ili oštećenja ne zgradi.)

⊘	Ne penjite se na nestabilno postolje prilikom čišćenja Wi-Fi sučelja. Možete pasti i ozlijediti se.
	Ne koristite Wi-Fi sučelje u blizini drugih bežičnih uređaja, mikrovalnih pećnica, bežičnih telefona ili faksimila. To može uzrokovati kvarove.

ODLAGANJE



Fig. 1

Za odlaganje rashladnog uređaja savjetujte se s prodavačem.

Bilješka:

Simbol je za zemlje EU.

Simbol je u skladu s direktivom 2012/19/EU Članak 14. Informacije za korisnike i Aneks IX, i/ili direktivi 2006/66/EC Članak 20. Informacije za krajnje korisnike i Dodatak II.

Vaš MITSUBISHI ELECTRIC proizvod je dizajniran i proizveden s materijalima i komponentama visoke kvalitete koji se mogu reciklirati ili ponovno koristiti. Ovaj simbol znači da električna i elektronička oprema, baterije i akumulatori, na kraju svog životnog vijeka trebaju biti odloženi u otpad odvojeno od vašeg kućnog otpada.

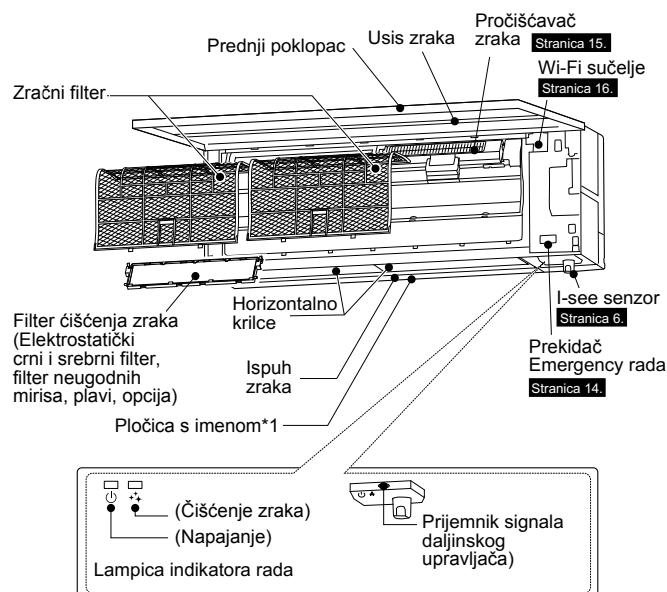
Ako se ispod simbola (Slika.1) nalazi kemijski simbol, ovaj simbol znači da baterija ili akumulator sadrži teške metale u određenim koncentracijama. Ovo će bit naznačeno na slijedeći način:

Hg: živa(0.0005%), Cd: kadmij(0.002%), Pb:olovo(0.004%). U Europskoj Uniji postoje odvojeni sustavi prikupljanja iskorištenih električnih i elektroničkih proizvoda, baterija i akumulatora. Molimo da odlažete ovu opremu, baterije i akumulatore adekvatno na lokalnom otpadu.

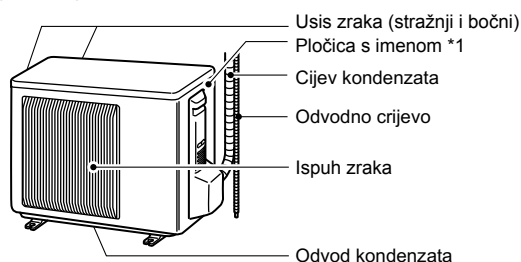
Molimo, pomozite nam u očuvanju okoliša u kojem živimo.

NAZIVI POJEDINIH DIJELOVA

Unutarnja jedinica



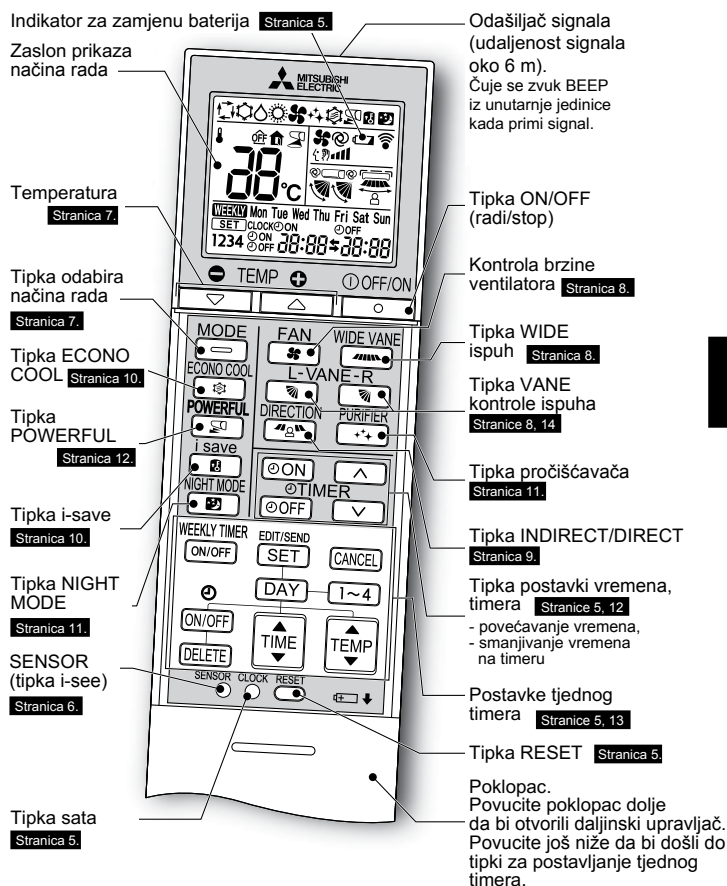
Vanjska jedinica



Vanjske jedinice mogu se razlikovati po izgledu.

*1 godina i mjesec proizvodnje naznačeno su na pločici sa nazivom.

Daljinski upravljač



Daljinski upravljač

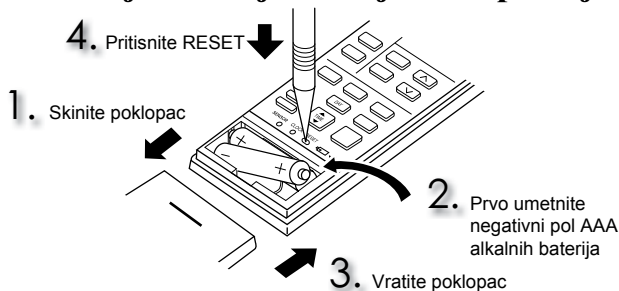
Kada ne koristite daljinski upravljač stavite ga u držač.

Koristite samo daljinski upravljač koji je isporučen uz rashladni uređaj. Ne koristite druge daljinske upravljače. Ako su ugrađene dvije ili više unutarnjih jedinica u blizini jedna drugoj, jedinica koja nije namijenjena radu može reagirati na signal daljinskog upravljača.

PRIPREMA PRIJE UPOTREBE

Prije upotrebe: uključite el. kabel u utičnicu i/ili uključite osigurač

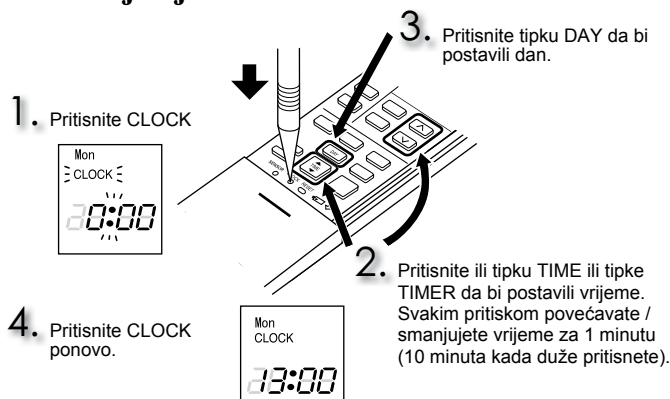
Umetanje baterija u daljinski upravljač



Napomene:

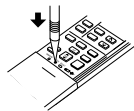
- Pobrinite se da je polaritet baterija pravilno okrenut
- Ne koristite magnezijske baterije i baterije koje puštaju kiselinu. Daljinski upravljač mogao bi se pokvariti.
- Ne koristite punjive baterije.
- Kada su baterije na niskoj razini indikator treperi i potrebno ih je zamijeniti. U roku od otprilike 7 dana nakon što ovaj indikator počne svijetliti daljinski upravljač prestaje raditi.
- Zamijenite sve baterije novima istog tipa.
- Baterije se mogu koristiti otprilike godinu dana. Baterije kojima je istekao rok trajanja traju puno kraće.
- Lagano pritisnite tipku RESET koristeći tanki alat. Ako ne pritisnete tipku RESET daljinski upravljač možda neće raditi ispravno.

Postavljanje vremena



Napomene:

Pritisnite CLOCK nježno koristeći tanki alat.



Napomene:

Postavljanje daljinskog upravljača posebno za pojedinu unutarnju jedinicu. U prostoriji se mogu koristiti najviše 4 unutarnje jedinice sa bežičnim daljinskim upravljačem.

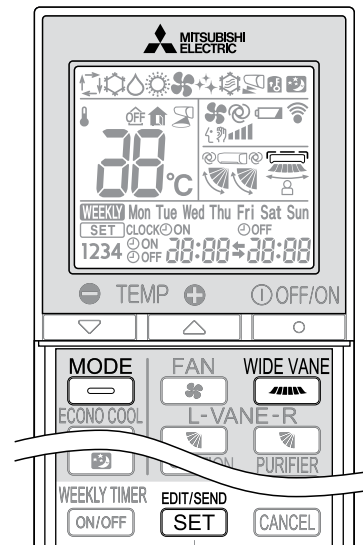
Kako bi mogli upravljati svakom unutarnjom jedinicom posebno putem bilo kojeg daljinskog upravljača, svakom daljinskom upravljaču dodijelite broj sukladno broju unutarnje jedinice.

Ovo postavljanje moguće je izvesti samo ako su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- Daljinski upravljač postavite je ugašen.
- (1) Držite tipku [1~4] na daljinskom upravljaču dvije sekunde kako bi ušli u mod koji omogućuje dodjeljivanje brojeva.
- (2) Ponovno pritisnite tipku [1~4] i dodijelite broj svakom daljinskom upravljaču. Svakim pritiskom tipke [1~4] povećavate broj prema sljedećem redoslijedu: 1 → 2 → 3 → 4.
- (3) Pritisnite tipku [EDIT/SEND SET] kako bi završili postupak postavljanja. Nakon što uključite osigurač daljinski upravljač koji prvi pošalje signal unutarnjoj jedinici dodijeliti će se toj unutarnjoj jedinici. Nakon što su brojevi dodijeljeni unutarnja jedinica primati će signal samo od njoj pripadajućeg daljinskog upravljača.

Postavljanje mjesta ugradnje

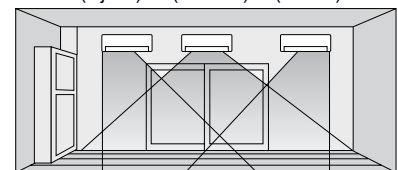
Ugradite daljinski upravljač u skladu s ugradbenom pozicijom unutarnje jedinice.



Mjesta ugradnje:

- Lijevo: udaljenost od objekata (zida, regala ...) je manja od 50 cm na lijevo.
- Sredina: udaljenost od objekata (zida, regala ...) je veća od 50 cm na lijevu i desnu stranu.
- Desno: udaljenost od objekata (zida, regala ...) je manja od 50 cm na desno.

(Lijevo) (Sredina) (Desno)

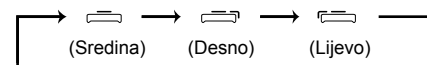


Područje	Lijevo	Sredina	Desno
Zaslon daljinskog upravljača			

- 1 Držite tipku [WIDE VANE] na daljinskom upravljaču 2 sekunde da bi odabrali postavku položaja

- 2 Odaberite ciljanu postavku pritiskom na tipku [WIDE VANE].

Svakim pritiskom na tipku [WIDE VANE] prikazuje položaje prema sljedećem redoslijedu:



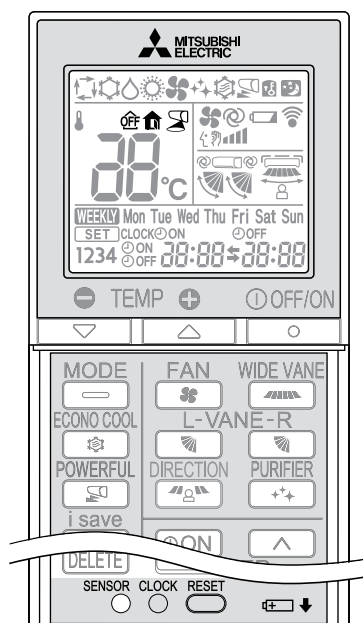
- 3 Pritisnite tipku [EDIT/SEND SET] da bi završili postavljanje pozicije.

Napomene:

Postavljanje pozicije može se izvršiti ako su sljedeći uvjeti ispunjeni:

- Daljinski upravljač je ugašen.
- Tjedni timer nije postavljen.
- Tjedni timer nije u fazi postavljanja.

I-SEE FUNKCIJA

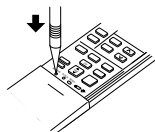


Kod I-see funkcije kontrole sobna temperatura bazira se na osjetnoj temperaturi.

1

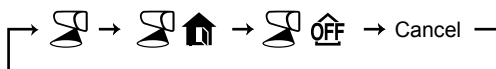
Pritisnite tipku  tijekom COOL, DRY, HEAT i AUTO načina rada za aktiviranje i-see funkcije kontrole.

- Lagano pritisnite koristeći tanki alat
- Svijetli. (Zaslon prikaza rada)
- Početne postavke su „aktivne“.



2

Pritisnite tipku  ponovno kako bi poništili i-see kontrolnu funkciju.



Napomene:

Ova kontrolna funkcija ne djeluje na osobe koje se nalaze na slijedećim mjestima:

- Duž zida na koji je ugrađen rashladni uređaj
- Ispod rashladnog uređaja
- Na mjestu gdje se između osobe i rashladnog uređaja nalazi zapreka poput namještaja i sl.

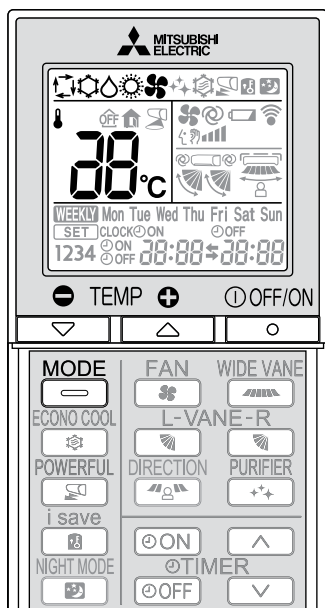
I-see kontrolna funkcija možda neće raditi u slijedećim situacijama:

- Temperatura u prostoriji je visoka.
- Osoba je toplije obučena te njegova/njezina koža nije otkrivena.
- Prisutan je grijači uređaj koji značajno mijenja temperaturu u prostoriji.
- Izvor grijanja i rashladni uređaj udaljeni su više od 6 m.
- Izvor grijanja ne pomiče se kroz dulje vrijeme.

Ne dirajte i-see senzor. To može uzrokovati kvarove. Zvuk i-see senzora prilikom rada je normalan zvuk koji nastaje pomicanjem i-see senzora sa jedne na drugu stranu.

Pogledajte [stranicu 9](#), „Senzor odsutnosti“ za  i .

ODABIR NAČINA RADA



- 1 Pritisnite tipku  da bi započeli sa radom.
- 2 Pritisnite tipku  da bi odabrali način rada. Svaki pritisak mijenja način rada slijedećim redoslijedom:

 →  →  →  → 
- 3 Pritisnite  ili  za postavljanje temperature. Svaki pritisak podiže/smanjuje temperaturu za 1 stupanj celzija.
- 4 Pritisnite tipku  da bi zaustavili rad.

AUTO način rada

Jedinica bira način rada prema razlici temperature između temperature prostorije i postavljene temperature. Tijekom AUTO načina rada jedinica mijenja način rada (COOL-HEAT) kada se je sobna temperatura na 2 stupnja Celzija razlike od postavljene temperature duže od 15 min.

Napomene:

Auto način rada ne prporučuje se ako je ova unutarnja jedinica spojena s MXZ vanjskom jedinicom. Kada više unutarnjih jedinica radi istodobno unutarnja jedinica se možda neće moći prebaciti između COOL i HEAT. U ovom slučaju, jedinica s prebacuje u „standby“. Pogledajte tablicu „Lampica indikatora načina rada“.

COOL način rada

Uživajte u hladnom zraku na željenoj temperaturi.

Napomene:

Ne koristite COOL način rada na jako niskim vanjskim temperaturama (nižim od -10 stupnjeva Celzija). Voda koja se kondenzira u jedinici mogla bi početi kapati te i namočiti ili oštetiti namještaj.

DRY način rada

Odvlažite prostoriju. Prostorija se može neznatno ohladiti. Temperatura se ne može postaviti tijekom DRY načina rada.

HEAT način rada

Uživajte u toplom zraku na željenoj temperaturi.

FAN način rada

Procirkulirajte zrak u prostoriji.

Napomene:

Nakon COOL/DRY načina rada, preporučuje se uključiti FAN način rada kako bi se osušila unutarnja jedinica.

Napomene:

Rad Multi sustava

Dvije ili više unutarnjih jedinica mogu raditi s jednom vanjskom jedinicom. Kada dvije unutarnje jedinice rade istovremeno, režim hlađenja / sušenja / ventilacije i grijanja ne može se obavljati istovremeno. Kada je COOL / DRY / FAN način rada odabrana na jednoj jedinici a HEAT na drugoj, ili obratno, jedinica koja je zadnja odabrana prebacuje se u „standby“ način rada.

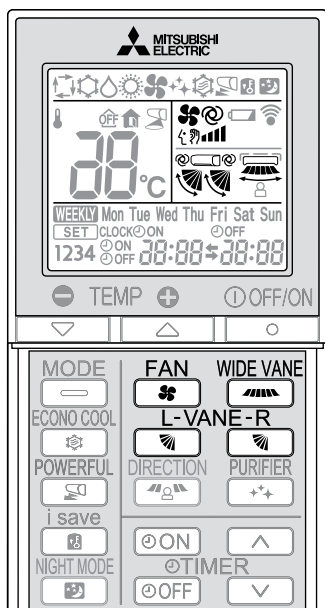
Lampica indikatora načina rada

Lampica indikatora načina rada pokazuje status jedinice.

Naznaka	Način rada
	„Standby“ (samo tijekom rada multi sustava)

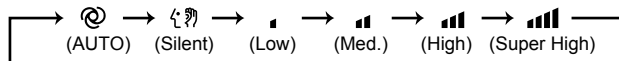
 Svijetli  Treperi

BRZINA VENTILATORA I POSTAVKE SMJERA TOKA ZRAKA



Brzina ventilatora

Pritisnite tipku **FAN** kako biste namjestili brzinu ventilatora. Svakim pritiskom mijenjate brzinu ventilatora ovim redoslijedom:



- Dva kratka beepa čuju se iz unutarnje jedinice kada se postavi AUTO.
- Namjestite veću brzinu ventilatora da biste brže rashladili/zagrijali prostoriju. Preporučljivo je smanjiti brzinu ventilatora kada se prostorija rashladi/zagrije.
- Za tihi rad uređaja namjestite nisku brzinu ventilatora.

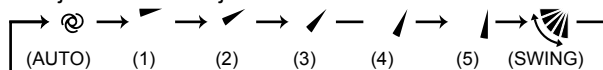
Napomena:

Rad Multi sustava

Kada više unutarnjih jedinica istovremeno radi s jednom vanjskom jedinicom tijekom režima grijanja temperatura zraka može biti niska. U tom slučaju, preporučljivo je namjestiti brzinu ventilatora na AUTO.

Gore - dolje smjer strujanja zraka

Pritisnite tipku **L-VANE-R** da bi odabrali smjer strujanja zraka. Svaki pritisak mijenja smjer toka zraka slijedećim redoslijedom:



(AUTO).....Krilca su postavljena u najučinkovitiji položaj toka zraka. COOL/DRY/FAN: horizontalni položaj. HEAT: položaj (4).

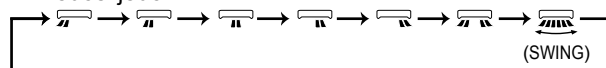
(Manual).....za učinkovitu klimatizaciju postavite gornji položaj na COOL/DRY a donji na HEAT. Ako je krilce postavljeno na donji položaj tijekom COOL/DRY načina ono će se automatski postaviti u horizontalni položaj (1) nakon 0.5 do 1 sata kako bi se spriječilo kapanje kondenzata.

(Swing).....krilca se naizmjenično pomiču u smjeru gore/dolje.

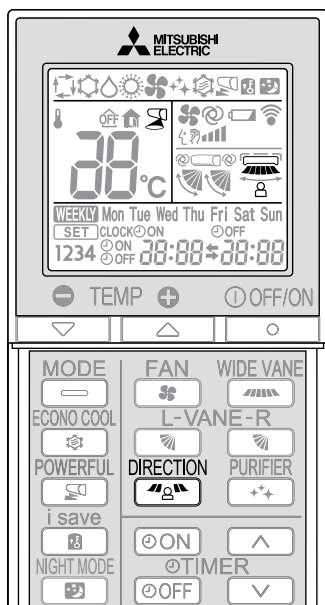
- Dva kratka BEEP-a se iz unutarnje jedinice kada se postavi AUTO.
- Uvijek koristite daljinski upravljač kada mijenjate smjer toka zraka. Pomicanje horizontalnih krilaca rukama može prozrokovati njihov kvar.
- Kada se osigurač uključi, položaj horizontalnih krilaca će se resetirati za otprilike minutu, nakon toga rad će započeti. Isto vrijedi i za emergency COOL način rada.
- Kada vam se čini da su horizontalna krilca u nenormalnom položaju pogledajte na **stranici 17.**
- Lijevo i desno horizontalno krilce postavljeno u isti položaj ne moraju se savršeno poklopiti.

Lijevo-desno smjer toka zraka

Pritisnite tipku **WIDE VANE** da bi namjestili smjer toka zraka. Svakim pritiskom mijenjate smjer toka zraka slijedećim redoslijedom:



AIRFLOW NAČIN RADA



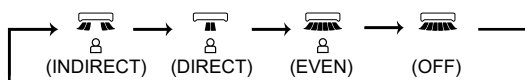
Nudi fino podešavanje rada lociranjem osoba u prostoriji putem i-see senzora.

1

Pritisnite tipku **DIRECTION** tijekom COOL, DRY, HEAT i AUTO moda kako bi aktivirali AIRFLOW CONTROL način rada. Ovaj je dostupan s i-see funkcijom kontrole.

2

Svakim pritiskom na tipku **DIRECTION** mijenja se AIRFLOW CONTROL način rada prema sljedećem redu:



- (INDIRECT)** : osoba će biti manje izložena direktnom strujanju zraka
- (DIRECT)** : uglavnom će se klimatizirati zrak u blizini osobe.
- (EVEN)** : Jedinica prepoznaje područje gdje osoba najčešće boravi i izjednačava temperaturu tog područja.

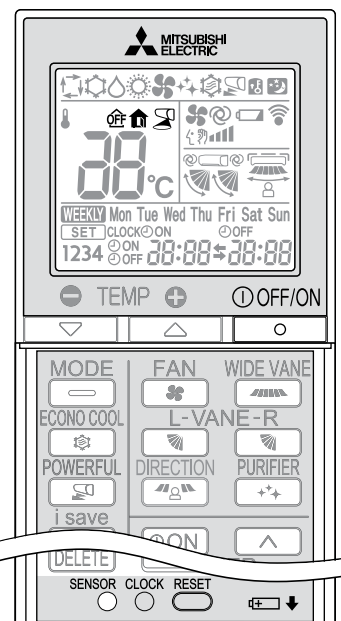
- Horizontalni i vertikalni tok zraka automatski će se odabrati.
- Ako se u prostoriji nalazi veći broj osoba AIRFLOW način rada može biti manje učinkovit.
- Ako još osjećate nelagodu uz odabrani tok zraka funkcijom INDIRECT postavite tok zraka ručno **stranica 8.**

3

Poništavanje i-see kontrolne funkcije automatski poništava i AIRFLOW CONTROL način rada.

- AIRFLOW CONTROL način rada poništiti će se i pritiskom na tipke VANE i WIDE VANE.

SENZOR ODSUTNOSTI



Ova funkcija automatski postavlja način rada u mod štednje energije kada nitko nije prisutan u prostoriji.

1

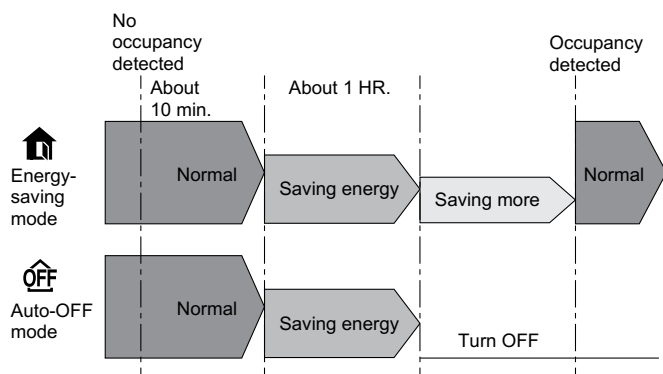
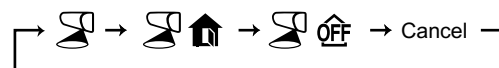
Za aktivaciju funkcije štednje energije pritisnite **SENSOR** dok se na zaslonu daljinskog upravljača ne pojavi **SENSOR**.

2

Za aktivaciju AUTO OFF načina rada pritisnite **SENSOR** dok se na zaslonu daljinskog upravljača ne pojavi **OFF**.

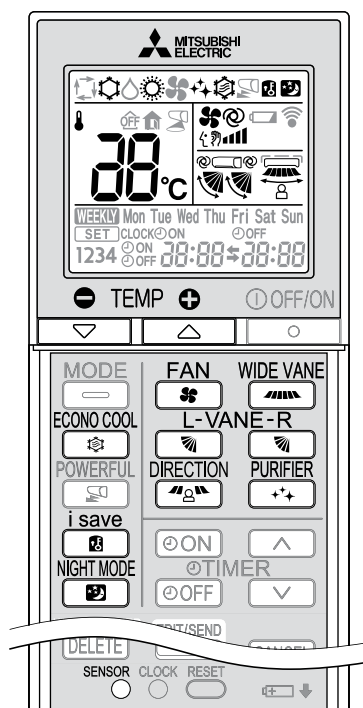
3

Pritisnite ponovo **SENSOR** da bi poništili funkciju senzora odsutnosti



- Čak i ako je jedinica isključena zbog AUTO OFF načina rada zaslon prikaza načina rada i dalje će pokazivati da je jedinica u procesu rada.
- Pritisnite **OFF/ON** a zatim ponovno **OFF/ON** kako bi ponovno pokrenuli rad (restart).
- OFF timer kada je postavljen ima prioritet izvršavanja.
- Mod štednje energije i AUTO OFF način nisu dostupni za vrijeme dok je aktivna POWERFUL funkcija.
- Jedinica se neće isključiti ako u prostoru nije prisutna niti jedna osoba iako je aktiviran AUTO OFF način rada.

I-SAVE FUNKCIJA



Ima pojednostavljenu funkciju povrata unaprijed postavljenih željenih postavki pritiskom na tipku **i save**. Pritisnite tipku ponovno i možete se vratiti na prijašnje postavke.

1

Pritisnite **i save** tipku tijekom COOL, ECONO COOL ili HEAT načina rada da bi odabrali i-save funkciju.

2

Postavite temperaturu, brzinu ventilatora i smjer toka zraka

- Ista postavka se bira slijedeći put pritiskom na tipku **i save**.
- Dvije postavke se mogu pohraniti. (Jedna za COOL, ECONO COOL režim rada, jedna za HEAT režim rada.)
- Odaberite adekvatnu temperaturu, brzinu ventilatora i smjer toka zraka prema potrebama prostorije.

Pritisnite tipku **i save** ponovo da bi poništili i-save funkciju.

- i-save funkcija također se poništava pritiskom na tipke MODE ili POWERFUL.

Napomene:

Primjer korištenja:

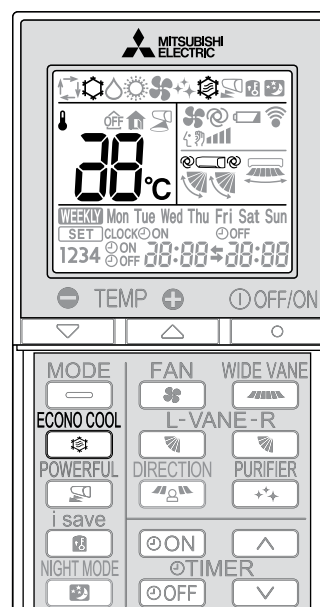
1. Niskoenergetski način rada

Postavite temperaturu 2 do 3 stupnja Celzija višu u režimu hlađenja i nižu u režimu grijanja. Ova postavka je prikladna za prostoriju koja se ne koristi i dok spavate.

2. Pohranjivanje često korištenih postavki

Pohranite željene postavke za COOL/ ECONO COOL i HEAT načine rada. Ovo vam omogućava odabir željenih postavki pritiskom na jednu tipku.

ECONO COOL FUNKCIJA



Njišući tok zraka(promjena toka zraka) pruža osjećaj da je hladnije, za razliku od stacionarnog toka zraka. Postavljena temperatura i tok zraka automatski mijenjaju putem mikroprocesora. Moguće je obavljati funkciju hlađenja uz zadržavanje osjećaja ugone. Rezultat je ušteda energije.

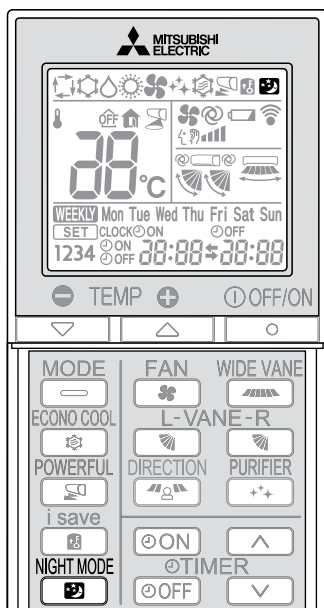
Pritisnite tipku **ECONO COOL** tijekom režima hlađenja **stranica 7.** da bi pokrenuli ECONO COOL funkciju.

- Uređaj obavlja „swing“ funkciju vertikalno u različitim ciklusima prema temperaturi toka zraka.

Pritisnite tipku **ECONO COOL** ponovo da bi poništili ECONO COOL funkciju.

- ECONO COOL funkcija se također poništava pritiskom na tipku VANE ili na tipku POWERFUL.

FUNKCIJA NOĆNOG RADA



Noćni (NIGHT) režim rada mijenja oštrinu indikatora načina rada, isključuje beep signal i snižava razinu buke vanjske jedinice.

NIGHT MODE

Pritisnite tipku tijekom rada kako bi aktivirali NIGHT režim rada.

- Lampica indikatora načina rada se gasi.
- Svaki beep zvuk osim onog prilikom pokretanja i zaustavljanja rada onemogućen je.
- Razina buke vanjske jedinice niža je od razine spomenute u SPECIFIKACIJAMA.

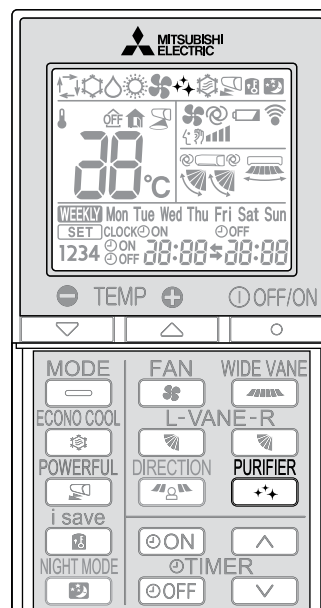
NIGHT MODE

Ponovo pritisnite tipku kako bi poništili noćni (NIGHT) režim rada.

Napomene:

- Razina buke iz vanjske jedinice ne mora se mijenjati nakon što pokrenete jedinicu, tijekom rada zaštitnih funkcija ili drugih radnih uvjeta.
- Brzina ventilatora unutarnje jedinice neće se promijeniti.
- Lampica indikatora načina rada biti će teško uočljiva u jako rasvijetljenoj prostoriji.
- Pokretanje funkcije POWERFUL tijekom noćnog režima rada povećati će razinu buke iz vanjske jedinice.
- Razina buke vanjske jedinice neće porasti tijekom rada Multi sustava.

Funkcija čišćenja zraka



U funkciji čišćenja zraka, ugrađeni uređaj u unutarnjoj jedinici smanjuje broj zrakom prenosivih gljivica, virusa, plijesni i alergena.

PURIFIER

Pritisnite tipku da bi započeli funkciju čišćenja zraka.

- AIR PURIFYING lampica se pali. (Dio o zaslonu prikaza načina rada)

PURIFIER

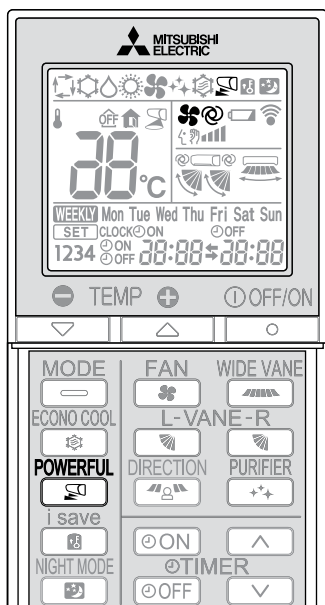
Pritisnite tipku ponovno da bi poništili funkciju čišćenja zraka.

- AIR PURIFYING lampica se gasi. (Dio o zaslonu prikaza načina rada)

Napomene:

- Nikada ne dirajte uređaj za čišćenje zraka tijekom njegova rada. Iako je uređaj za čišćenje zraka dizajniran sa vašom sigurnosti na umu, diranje uređaja može uzrokovati probleme jer ovaj uređaj ispušta struju visoke voltaže.
- Moguće je da se čuje „siktajući“ zvuk tijekom obavljanja funkcije čišćenja zraka koji se javlja prilikom ispuštanja plazme. Ovo nije kvar!
- Lampica čišćenja zraka se ne pali sve dok prednji poklopac nije zatvoren.

POWERFUL FUNKCIJA



Pritisnite tipku  tijekom COOL ili HEAT načina rada **stranica 7**, da bi pokrenuli POWERFUL funkciju.

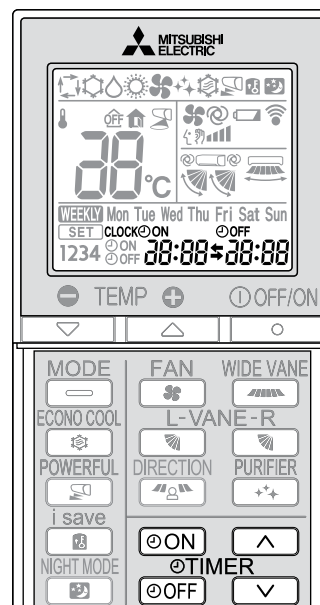
Brzina ventilatora : Ekskluzivna brzina za POWERFUL način rada.
Horizontalno krilce : Fiksni položaj ili donja pozicija toka zraka tijekom AUTO postavke.

- Temperatura se ne može podešavati tijekom POWERFUL funkcije.

Pritisnite tipku  ponovno da bi poništili POWERFUL funkciju.

- POWERFUL funkcija se također poništava automatski nakon 15 min. Ili kada pritisnete ON/OFF, FAN, ECONO COOL ili i-save tipku.

TIMER FUNKCIJA (ON/OFF TIMER)



1 Pritisnite tipku  ili  tijekom rada da bi postavili timer.

 (ON timer) : Jedinica se pali u zadano vrijeme.

 (OFF timer) : Jedinica se gasi u zadano vrijeme.

* Tipka  ili  treperi.

* Provjerite da li su datum i vrijeme točno postavljeni **Stranica 5**

2 Pritisnite tipku  (Povećaj) ili  (Smanji) da bi postavili vrijeme timera.
Svaki pritisak na tipke povećava/smanjuje postavljeno vrijeme za 10 min.
• Postavite timer dok tipka  odnosno tipka  treperi.

3 Pritisnite tipku  ili tipku  ponovo da bi poništili timer.

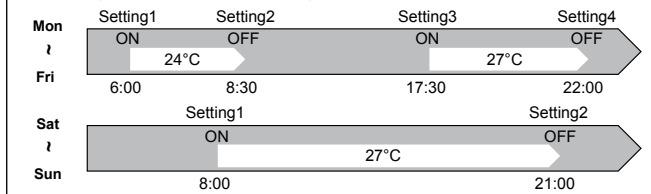
Napomene:

- ON i OFF timeri mogu se postaviti zajedno.  oznaka označava slijed funkcija timera.
- Ako nestane struje dok je postavljen ON/OFF timer, timer se poništava, pogledajte **stranica 14** „Auto restart funkcija“.

FUNKCIJA TJEDNOG TAJMERA

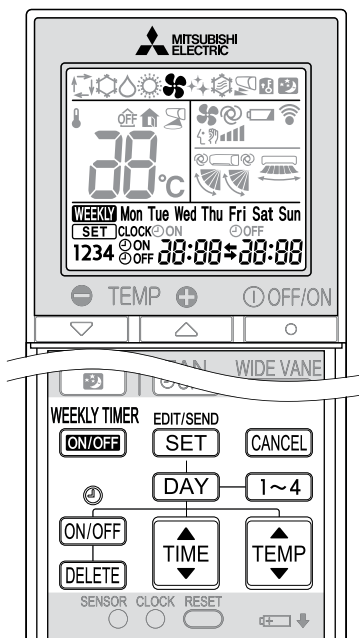
- Najviše 4 ON ili OFF timera se može postaviti za pojedine dane tjedna.
- Najviše 28 ON ili OFF timera se može postaviti za tjedan.

Npr. : Uređaj radi na 24°C od buđenja do napuštanja stana, i na 27°C od dolaska u stan do odlaska na spavanje preko radnog tjedna. Rad na 27°C od buđenja do odlaska na spavanje preko vikenda.



Napomene:

Postavke običnog ON/OFF timera su dostupne dok je uključen tjedni timer. U ovom slučaju ON/OFF timer ima prioritet izvršavanja. Funkcija tjednog timera se ponovo pokreće nakon završetka rada običnog ON/OFF timera.



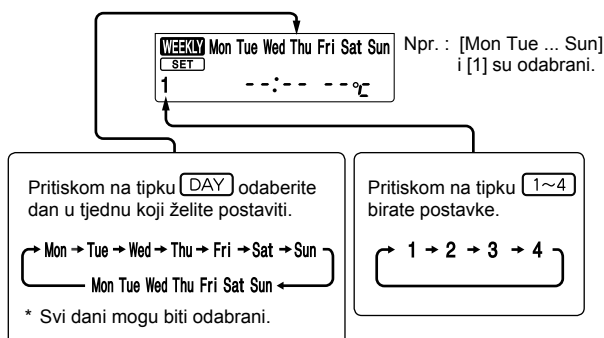
Postavljanje tjednog timera

- Pobrinite se da su trenutni datum i vrijeme dobro postavljeno.

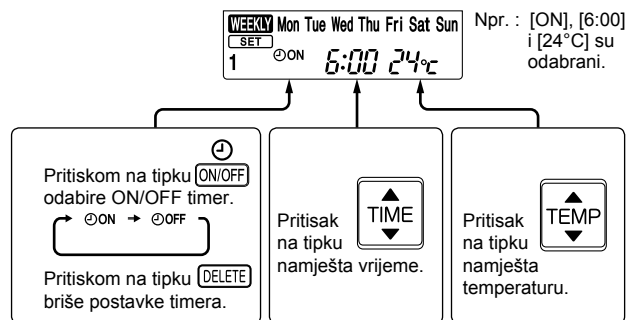
1 Pritisnite tipku **EDIT/SEND** da bi unijeli postavke rada tjednog timera

WEEKLY Mon 1 ---:--:--°C * **SET** treperi.

2 Pritisnite tipke **DAY** i **1~4** za odabir dana i broja.



3 Pritisnite tipke **ON/OFF**, **TIME** i **TEMP** za postavljanje ON/OFF, vremena i temperature.



* Držite tipku pritisnutom da bi brže mijenjali vrijeme.

Pritisnite tipke **DAY** i **1~4** za nastavak postavljanja timera za ostale dane i/ili brojeve.

4 Pritisnite tipku **EDIT/SEND** za završavanje i prenošenje postavki tjednog timera.

Mon CLOCK 13:00 * **SET** koji je treperi se gasi i trenutno vrijeme će se prikazati.

Napomene:

- Pritisnite tipku **EDIT/SEND** za prenošenje informacija o postavkama tjednog timera unutarnjoj jedinici. Uperite daljinski upravljač prema jedinici na 3 sek.
- Pri postavljanju timera za više od jednog dana tjedna ili jednog broja tipka **SET** se ne mora pritisnuti nakon svakog postavljanja. Pritisnite tipku **SET** jednom kada obavite sve postavke. Sve postavke tjednog timera biti će spremljene.
- Pritisnite tipku **SET** za pristup postavkama tjednog timera, pritisnite i držite tipku **DELETE** 5 sekundi za brisanje svih postavki tjednog timera. Uperite daljinski upravljač prema unutarnjoj jedinici.

5 Pritisnite tipku **WEEKLY TIMER** za paljenje tjednog timera (**WEEKLY** se pali).

* Kada je upaljen tjedni timer, indikator dana u tjednu za koji su spremljene postavke tjednog timera se pali.

Pritisnite tipku **WEEKLY TIMER** ponovo da bi ugasi tjedni timer (**WEEKLY** se gasi).

Napomena:

Spremljene postavke tjednog timera ne mogu se brisati dok je funkcija tjednog timera isključena.

Provjera postavki tjednog timera

1 Pritisnite tipku **EDIT/SEND** za pristup postavkama tjednog timera.

* **SET** treperi.

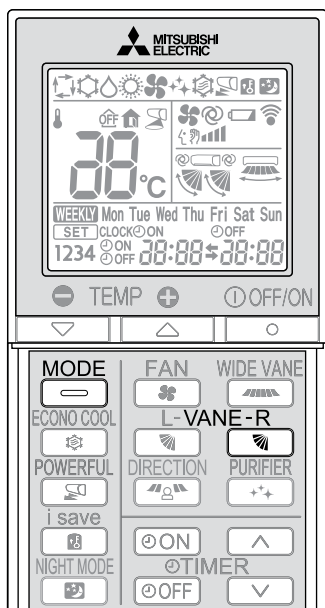
2 Pritisnite tipku **DAY** ili **1~4** za pregled postavki pojedinog dana ili broja.

Pritisnite tipku **CANCEL** za izlaz iz postavki tjednog timera.

Napomena:

Kada su za prikaz postavki odabrani svi dani u tjednu, a postoji drugačija postavka među njima prikazuje se ---:--:--°C

LOCK FUNKCIJA



Onemogućava funkciju odabira režima rada. Ostale postavke, poput ON/OFF, postavljanje temperature ili smjera toka zraka su dostupne.

1

Držite tipku i tipku istodobno 2 sekunde dok uređaj nije uključen da bi odabrali Lock funkciju. Indikator načina rada treperi.

2

Ponovo držite tipku i tipku istodobno 2 sekunde da bi isključili Lock funkciju.

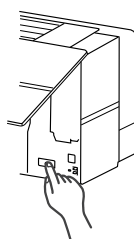
- Ikona na tipki za LOCK funkciju treperi kada držite tipku i tipku da bi se omogućio odabir odnosno poništavanje LOCK funkcije ili je tipka pritisnuta za vrijeme dok je uključena funkcija zaključavanja postavki odabira režima rada.

EMERGENCY RAD

Kada se daljinski upravljač ne može koristiti...

Emergency rad može se aktivirati pritiskom na prekidač emergency rada (E.O.SW.) na unutarnjoj jedinici.

Svaki put kada pritisnete E.O.SW. način rada se mijenja slijedećim redoslijedom:



Lampica indikatora načina rada

- Emergency COOL
- Emergency HEAT
- Stop

Temperature: 24°C
Brzina ventilatora: Medium
Horizontalno krilce: Auto

Napomene:

- Prvih 30 min. rada je testni rad. Kontrola temperature ne radi i brzina ventilatora je namještena na High.
- Kod emergency grijanja, brzina ventilatora postupno se povećava da bi ispuhao topli zrak.
- Kod emergency hlađenja položaj horizontalnih krilaca se resetira za otprilike minutu. Nakon toga se pokreće način rada.

AUTO RESTART FUNKCIJA

Ako dođe do problema s napajanjem ili ako se glavno napajanje odspoji tijekom rada, „Auto restart“ funkcija automatski pokreće rad u istom režimu koji je postavljen na daljinskom upravljaču prije gašenja glavnog napajanja. Kada je timer postavljen, poništavaju se postavke timera i jedinica počinje rad kada se vrati glavno napajanje.

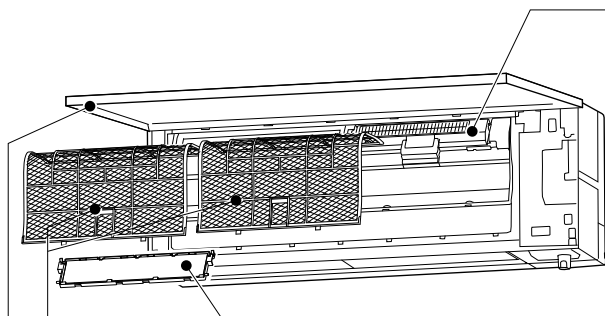
Ako ne želite koristiti ovu funkciju, molimo da se posavjetujete sa generalnim zastupnikom, zato jer se postavke jedinice moraju mijenjati.

ČIŠĆENJE

Upute:

- Isključite napajanje ili osigurač prije čišćenja.
- Pazite da ne dirate metalne dijelove rukama.
- Ne koristite benzin, razrijeđivač, prah za poliranje ili insekticid.
- Koristite razvodnjene blage deterdžente.

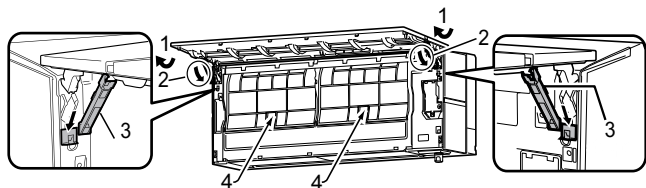
- Ne izlažite dijelove suncu, toplini ili plamenu kako bi ih osušili.
- Ne koristite vodu topliju od 50 stupnjeva Celzija.



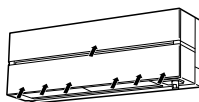
Filter zraka

- **Čistite svaka 2 tjedna.**
- Uklonite nečistoće usisivačem ili isperite vodom.
- Nakon pranja osušite dobro u hladu.

Prednji poklopac



1. Otvorite prednji poklopac.
Napomena: prednji poklopac ne možete izvaditi
2. Rotirajte šarke kako je prikazano na strelicama dok ne čujete „click“.
3. Polagano spustite prednji poklopac i on će ostati otvoren na šarkama.
4. Jezičak filtera lagano povucite prema gore a zatim dolje prema sebi kako bi odstranili filtere.
5. Dobro zatvorite prednji poklopac i pritisnite mjesta označena strelicama.
6. Očistite prednji poklopac bez njegovog odvajanja od jedinice



- obrišite mekom suhom krpom
- Koristite specijalne SOFT DRY CLOTH. Oznaka dijela **MAC-1001CL-E**
- Prednji poklopac ne močite u vodu.



Important

- Pročišćivač zraka lako je podložan ogrebotinama stoga nikada ne grebite i ne udarajte jedinicu tvrdim predmetom.
- Kod ugradnje ili podizanja prednjeg poklopca, pažljivo rukujte njime kako bi spriječili ogrebotine.
- Ne koristite agresivna sredstva za čišćenje kako bi spriječili ogrebotine na unutarnjoj jedinici.
- Otisci prstiju lako se primaju na površinu unutarnje jedinice.
- Ako su jako zamjetljivi, lagano ih obrišite mekom suhom krpom.
- Kod korištenja komercijalno dostupnih kemijski impregniranih krpa za čišćenje slijedite upute za njihovo korištenje.
- Ne ostavljajte prednji poklopac otvorenim duže vrijeme.

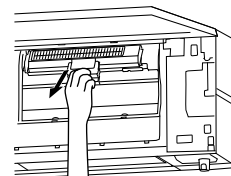
Pročišćivač zraka

Svaka 3 mjeseca:

- Odstranite nečistoće usisivačem

Kada ne možete ukloniti nečistoće usisivačem

- Namočite filter zajedno sa njegovim okvirom u mlaku vodu i isperite ga.
- Nakon čišćenja dobro ga osušite u hladu.



Filter čišćenja zraka

(Filter neugodnih mirisa, crni)

Svaka 3 mjeseca:

- Uklonite nečistoće usisivačem ili namočite filter sa okvirom u mlaku vodu (30- 40 stupnjeva Celzija) oko 15 minuta. Dobro isperite.
- Nakon pranja dobro osušite u hladu.
- Svojstvo uklanjanja neugodnih mirisa se obnavlja čišćenjem.

Kada prljavštinu ili miris ne možete ukloniti čišćenjem:

- Zamijenite novim filterom.
- Oznaka dijela **MAC-3010FT-E**

i

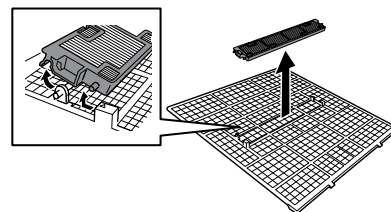
(Elektrostatički, enzimski filter, plavi)

Svaka 3 mjeseca:

- Uklonite nečistoće usisivačem.

Kada nečistoće ne možete ukloniti usisivačem:

- Namočite filter i okvir u mlaku vodi prije ispiranja.
- Nakon pranja osušite u hladu. Vratite sve dijelove filtera prije ugradnje.



Svake godine:

- Zamijenite sa novim filterom čišćenja zraka za najbolje performanse.
- Oznaka dijela **MAC-2390FT-E**



Važno

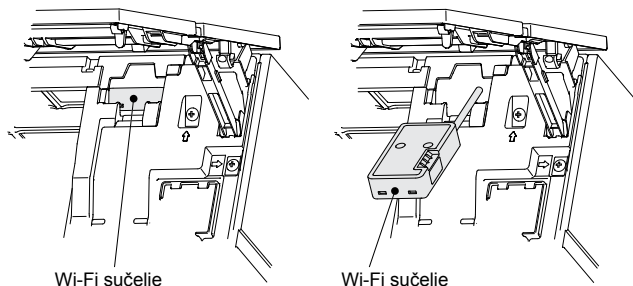
- Čistite filtere redovito za najbolje performanse, te za smanjenje potrošnje energije.
- Prljavi filteri uzrokuju kondenzaciju unutar rashladnog uređaja što doprinosi razvoju gljivica i plijesni. Stoga je preporučeno čistiti filtere svaka dva tjedna.
- Ne dirajte i-see senzor.
- Pročišćivač zraka ne radi, zbog sigurnosti, nekoliko minuta nakon početka rada uređaja ili nakon što je prednji poklopac otvoren/zatvoren.
- Ne rastavljajte pročišćivač zraka.
- Ne dirajte ostale dijelove osim okvira pročišćivača zraka.

Gore navedene informacije u skladu su sa direktivom EU br. 528/2012

OZNAKA DIJELA	Članak direktive (Naziv dijela)	Aktivne tvari (CAS No.)	Svojstvo	Upute za uporabu (Informacije za sigurno korištenje)
MAC-2390FT-E	FILTER	Srebrni-cink zeolit (130328-20-0)	Antibakterijsko	• Koristite ovaj proizvod sukladno uputama iz priručnika za korištenje i samo za predviđene namjene. • Ne stavljajte proizvod u usta. Držite proizvod podalje od djece.

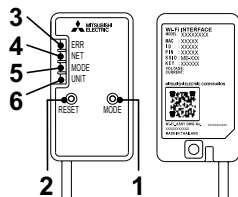
POSTAVLJANJE WI-FI SUČELJA

Ovo Wi-Fi sučelje prikazuje status informacija i kontrolira MELCloud komande povezivanjem sa unutarnjom jedinicom.



Predstavljanje Wi-Fi sučelja

Br.	Stavka	Opis
1	Sklopka MODE	Služi za odabir režima rada
2	Sklopka RESET	Resetira sustav i SVE postavke
3	ERR Led (Narančasta)	Pokazuje greške u mreži
4	NET LED (zelena)	Pokazuje postavke mreže
5	MODE LED (narančasta)	Pokazuje postavke Access point režima rada
6	UNIT Led (zelena)	Pokazuje postavke unutarnje jedinice



(1) Sklopka MODE

- Sklopka MODE koristi se za odabir konfiguriranih režima rada (radnih modova)

(2) Sklopka RESET

- Držite sklopku RESET kako bi ponovo pokrenuli sustav
- Držite tipku RESET 14 sekundi kako bi prilagodili Wi-Fi sučelje tvorničkim postavkama

Kada je Wi-Fi sučelje resetirano na tvorničke postavke, sve informacije vezano za konfiguraciju će biti izgubljene. Stoga ovaj postupak izvodite vrlo pažljivo.

1 Otvorite prednji poklopac i izvadite Wi-Fi sučelje (**Str. 15** „Prednji poklopac“)

2 Uspostavite vezu između Wi-Fi sučelja i routera. Informacije potražite u SETUP priručniku i SETUP vodiču priloženom uz uređaj.

Za SETUP priručnik molimo posjetite web stranice:
<http://www.melcloud.com/Support>

3 Vratite Wi-Fi sučelje na mjesto i zatvorite prednji poklopac nakon što ste završili uspostavljanje veze (**Page 15** „Prednji poklopac“).

4 Za Melcloud priručnik za korisnike molimo posjetite web stranice
<http://www.melcloud.com/Support>

Napomene:

- Pobrinite se da Router podržava WPA2-AES enkripcijske postavke.
- Krajnji korisnici trebaju pročitati i prihvatiti uvjete korištenja Wi-Fi usluge prije korištenja Wi-Fi sučelja.
- Radi priključivanja Wi-Fi sučelja na Wi-Fi uslugu možda će biti potreban Router.
- Ovo Wi-Fi sučelje neće započeti prijenos bilo kojih radnih podataka iz sustava prije nego što se krajnji korisnik registrira i prihvati način i uvjete korištenja Wi-Fi usluge.
- Ovo Wi-Fi sučelje ne bi se smjelo ugraditi niti povezati sa bilo kojim Mitsubishi Electric sustavom koji pruža aplikaciju kritičnog zagrijavanja ili hlađenja.
- Molimo zapišite informacije o postavljanju Wi-Fi sučelja na zadnju stranicu ovog Priručnika, kada ugradite Wi-Fi sučelje.
- Prilikom premještanja ili otkrivanja Wi-Fi sučelja resetirajte Wi-Fi sučelje na tvorničke postavke.

Mitsubishi Electric's Wi-Fi sučelje dizajnirano je za komunikaciju sa pružateljima Mitsubishi Electric's Melcloud Wi-Fi usluge. Treća osoba ne može biti povezana na MEL Cloud. Mitsubishi Electric ne odgovara za bilo koji oblik smanjene kvalitete izvedbe sustava ili bilo kojeg proizvoda.

- Sistemska greška ili greška u proizvodu, gubitak ili oštećenje bilo kojeg sustava ili proizvoda koje je uzrokovana i/ili proizlazi iz veze sa trećom osobom ili iz korištenja sučelja od strane treće osobe ili servisa Mitsubishi Electric opreme od strane bilo koje treće osobe.

Za nove informacije o MELCloud uslugama od tvrtke Mitsubishi Electric, molimo posjetite web stranicu www.MELCloud.com.

KADA MISLITE DA JE DOŠLO DO PROBLEMA

Čak i ako su ove stavke provjerene, ako problem nije otklonjen, prestanite s korištenjem jedinice i savjetujte se s prodavačem.

Simptom	Objašnjenje i točke provjere
Unutarnja jedinica	
Jedinica se ne pali	- Da li je osigurač uključen? - Da li je uključen el.kabel? - Da li je uključen timer? Stranica 12
Horizontalno krilce se ne pomiče	- Da li su horizontalna i vertikalna krilca ugrađena pravilno? - Da li je zaštita ventilatora deformirana? - Kada se uključi osigurač, pozicija horizontalnih krilaca će se resetirati za cca. minutu. Nakon završetka reset, normalna funkcija horizontalnih krilaca se nastavlja. Isto se događa u operaciji emergency cooling.
Jedinicom se ne može upravljati cca. 3 min. nakon restarta.	Ovo štiti jedinicu prema uputama iz mikroprocesora. Molimo pričekajte!
Maglica izlazi iz ispuha zraka unutarnje jedinice.	Hladni zrak iz jedinice brzo hladi vlagu u zraku u prostoriji i pretvara se u maglicu.
Swing operacija horizontalnog krilca prekinuta je neko vrijeme, zatim se restarta.	Ovo je normalno ponašanje swing operacije horizontalnog krilca.
Kada odaberete SWING operaciju tijekom COOL / DRY / FAN režima rada, donje horizontalno krilce se ne pomiče.	Ovo je normalno ponašanje SWING operacije donjeg horizontalnog krilca tijekom COOL / DRY / FAN režima rada.
Smjer strujanja zraka se mijenja tijekom rada. Smjer horizontalnog krilca se ne može podesiti pomoću daljinskog upravljača.	- Kada jedinica radi u COOL ili DRY načinu rada ako radi sa puhanjem zraka prema dolje 0.5-1 sat, smjer puhanja se automatski namješta u horizontalni položaj da bi se spriječilo kondenziranje i kapanje vode. - Kod grijanja, ako je temperatura ispuha mala ili kada radi odmrzavanje, horizontalno krilce se namješta automatski u horizontalni položaj.
Rad se prekida na cca.10 min. za vrijeme grijanja.	Vanjska jedinica obavlja odmrzavanje. Kako se odmrzavanje obavi u max. 10 min. Molimo pričekajte. (Kada je vanjska temperatura niska i velika vlaga, stvara se mraz).
Jedinica započinje s radom kada je napajanje uključeno, iako nije primila signal s daljinskog upravljača.	Ovi modeli su opremljeni s funkcijom Auto restart. Kada je glavno napajanje isključeno bez gašenja jedinice preko daljinskog upravljača i uključi se ponovno, jedinica počinje rad automatski u načinu rada koji je bio postavljen na daljinskom upravljaču prije gašenja glavnog napajanja. Pogledaj „Auto restart funkcija“ Stranica 14
Dva horizontalna krilca se dodiruju. Horizontalna krilca su u neispravnoj poziciji. Horizontalna krilca ne vraćaju se u ispravnu „zatvorenu poziciju“.	- Postupite na jedan od sljedećih načina: - Isključite a zatim ponovo uključite osigurač. Provjerite da li su se horizontalna krilca namjestila u ispravnu „zatvorenu poziciju“. - Pokrenite a zatim zaustavite operaciju emergency cooling i provjerite da li su se horizontalna krilca namjestila u ispravnu „zatvorenu poziciju“.
U COOL/DRY modu, kada sobna temperatura dođe blizu postavljene, vanjska jedinica se zaustavlja a unutarnja jedinica radi s niskom brzinom ventilatora.	Kada sobna temperatura odstupa od postavljene temperature, ventilator unutarnje jedinice radi prema postavkama na daljinskom upravljaču.
Unutarnja jedinica gubi boju tijekom vremena.	Iako plastika požuti zbog utjecaja nekih faktora kao što su ultraljubičasto svjetlo i temperatura, ovo nema utjecaja na funkcionalnost proizvoda.
Lampica indikatora načina rada je zatamnjena. Ne čuje se BEEP zvuk iz jedinice.	Je li postavljen NIGHT režim rada?
Multi sustav	
Unutarnja jedinica koja ne radi postane topla i čuje se zvuk sličan zvuku vode koja teče.	Mala količina rashladnog medija nastavlja teći u unutarnju jedinicu iako ne radi.
U režimu grijanja rad jedinice ne započinje odmah.	Nakon završetka operacije odmrzavanja vanjske jedinice koja traje max. 10 min. počinje upuhivanje toplog zraka.
Vanjska jedinica	
Ventilator vanjske jedinice se ne okreće iako kompresor radi. Ako se ventilator zavrti, uskoro prestaje.	Kada je vanjska temperatura niska tijekom operacije hlađenja, ventilator radi naizmjenično da bi zadržao dovoljan kapacitet hlađenja.
Voda curi iz vanjske jedinice.	- Tijekom COOL i DRY načina rada, cijevi ili dijelovi spojeva cijevi se hlade te ovo uzrokuje kondenzaciju vode. - U režimu grijanja, voda koja se kondenzira na izmjenjivaču topline kapa. - U režimu grijanja, operacija odmrzavanja topi led nakupljen na vanjskoj jedinici i tada voda kapa.
Bijeli dim izlazi iz vanjske jedinice.	U režimu grijanja, para generirana operacijom odmrzavanja izgleda kao bijeli dim.

Simptom	Objašnjenje i točke provjere
Daljinski upravljač	
Zastor na daljinskom upravljaču se ne pojavljuje ili je blijed.	- Da li su baterije prazne? Stranica 5 - Da li je polaritet (+, -) na baterijama točan? Stranica 5 - Da li je ikoja tipka na daljinskom upravljaču drugih uređaja pritisnuta?
Način rada ne može se promijeniti.	Isključite OPERATION LOCK funkciju
Ne hladi ili ne grije	
Prostor se ne može dovoljno ohladiti/ugrijati.	- Je li postavka temperature adekvatna? Str. 7 - Je li postavka ventilatora adekvatna? Postavite brzinu na veću brzinu ventilatora. Str. 8 - Jesu li filteri čisti? Str. 15 - Je li ventilator ili izmjenjivač topline unutarnje jedinice čist? - Blokira li išta usis zraka ili ispuh zraka na unutarnjoj jedinici? - Jesu li prozori ili vrata otvoreni?
Prostorija se ne može ohladiti dovoljno.	- Kada se ventilacija ili plinsko kuhalo koriste u prostoriji, rashladno opterećenje se povećava i rezultat je smanjeni rashladni učin. - Kada je vanjska temperatura visoka rashladni učinak može biti nedovoljan.
Prostorija se ne može ugrijati dovoljno.	Kada je vanjska temperatura niska, učinak grijanja može biti nedovoljan.
Zrak ne počinje puhati brzo tijekom režima grijanja.	Molimo pričekajte da se jedinica pripremi za upuhivanje toplog zraka.
Protok zraka	
Zrak iz unutarnje jedinice ima čudan miris.	- Jesu li filteri čisti? Str. 15 - Jesu li ventilator i izmjenjivač topline unutarnje jedinice čisti? - Jedinica može povući miris iz zida, tapeta, namještaja, odjeće i upuhivati ga skupa sa zrakom.
Zvuk	
Čuje se pucketajući zvuk.	Ovaj zvuk proizvodi širenje/skupljanje prednjeg poklopca, itd. zbog promjene temperature.
Čuje se zvuk "glogotanja".	Ovaj zvuk se čuje kada se vanjski zrak apsorbira iz odvodne cijevi uključivanjem nape ili ventilatora, što uzrokuje šikljanje vode iz odvodne cijevi. Ovaj zvuk se također čuje kada vanjski zrak puše direktno u vanjsku odvodnu cijev, u slučaju vrlo jakog vjetra.
Čuje se mehanički zvuk iz unutarnje jedinice.	Ovo je zvuk uključivanja/isključivanja ventilatora ili kompresora.
Čuje se zvuk vode koja teče.	Ovo je zvuk rashladnog medija ili vode koja teče unutar jedinice.
Ponekad se čuje zvuk siktanja.	Ovo je zvuk kada se tok rashladnog medija unutar jedinice mijenja.
Tajmer	
Tjedni timer ne radi prema postavkama.	- Je li postavljen ON/OFF timer? Str. 12 - Ponovno prenesite postavke tjednog timera vanjskoj jedinici. Kada su informacije pravilno zaprimljene iz unutarnje jedinice čut će se dugi piskutavi zvuk. Ako informacije nisu zaprimljene čut će se tri kraća piskutava zvuka. Pobrinite se da informacije budu uspješno primljene. Str.13 - Kada dođe do kvara u napajanju i glavno napajanje se isključi, ugrađeni sat u unutarnjoj jedinici pokazivati će netočno vrijeme. Kao rezultat toga niti tjedni timer možda neće normalno raditi. Pobrinite se da postavite daljinski upravljač na mjesto sa kojega će unutarnja jedinica moći primiti signal. Str. 5
Jedinica sama počinje/prestaje raditi.	Je li postavljen tjedni timer? Str. 13
Wi-Fi sučelje	
Kada se javi greška tijekom uspostavljanja veze ili tijekom rada	Pogledajte SETUPMANUAL. Za SETUP MANUAL molimo posjetite web stranice: http://www.melcloud.com/Support

KADA MISLITE DA JE DOŠLO DO PROBLEMA

U slijedećim slučajevima, prestanite s korištenjem rashladnog uređaja i savjetujte se s prodavačem:

- Kada voda prokapa ili procuri iz unutarnje jedinice.
- Kada gornja lampica rada treperi.
- Kada osigurač često iskače.
- Jedinica ne prima signal daljinskog upravljača u prostoriji sa fluorescentnom lampom ON/OFF tipa.
- Rad rashladnog uređaja smeta radio ili TV signalu. Možda je potrebno pojačalo za uređaj na koji utječe.
- Kada se čuje nenormalan zvuk.

KADA KLIMA UREĐAJ NEĆE BITI KORIŠTEN DUŽE VRIJEME

1 Namjestite najvišu temperaturu u ručnom COOL načinu rada ili uFAN način rada i pustite da radi 3-4 sata. **Str. 7**

- Ovo suši unutrašnjost jedinice
- Vлага u rashladnom uređaju pogoduje uvjetima u kojima se razvijaju gljivice i plijesan.

2 Pritisnite  tipku za zaustavljanje rada.

3 Isključite osigurač i/ili isključite kabel za dovod el.energije.

4 Izvadite baterije iz daljinskog upravljača.

Pri ponovnoj uporabi rashladnog uređaja

1 Očistite filter zraka **Str. 15**

2 Provjerite jesu li dovodi i odvodi zraka unutarnje i vanjske jedinice blokirani.

3 Provjerite je li uzemljenje dobro spojeno.

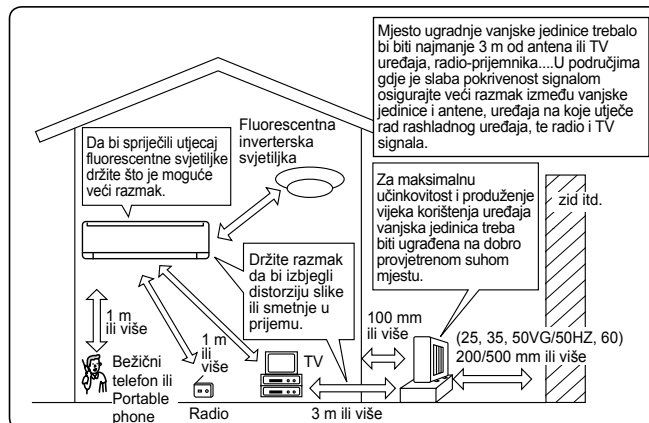
4 Pogledajte „PRIPREMA PRIJE UPORABE „ i slijedite upute. **Str. 5**

MJESTO UGRADNJE I PRIKLJUČAK EL.ENERGIJE

Mjesto ugradnje

Izbjegavajte ugradnju rashladnog uređaja na slijedeća mjesta:

- Gdje ima puno strojnog ulja.
- Tik uz morsku obalu.
- Gdje se stvara sulfatni plin, kao što je termalni izvor vode.
- Gdje prska ulje ili u prostoru ispunjenom uljnom parom (kao što su kuhinje i tvornice u kojima se mogu promijeniti svojstva plastike ili se plastika na uređaju može oštetiti).
- Gdje ima uređaja koji rade na visokoj frekvenciji ili bežične opreme.
- Gdje je zrak iz ispuha vanjske jedinice blokiran.
- Gdje buka i ispuh zraka iz vanjske jedinice smeta susjednoj zgradi.
- Visina na kojoj bi trebala biti ugrađena vanjska jedinica je 1.8 m-2.3 m. Ukoliko je to nemoguće savjetujte se s prodavačem.
- Ne uključujte rashladni uređaj tijekom unutarnjih radova i završnih radova u zgradi ili za vrijeme laštenja poda. Prije uključivanja rashladnog uređaja, dobro provjetrite prostoriju u kojoj su izvođeni ovi radovi. U suprotnom može doći do toga da se nestabilni dijelovi odvoje od jedinice što može rezultirati kapanjem vode ili raspršivanjem vlage.
- Ne koristite Wi-Fi sučelje u blizini medicinske el. opreme ili osoba koje imaju ugrađene medicinske uređaje kao što su srčani pacemaker ili srčani defibrilator. Ovo može prouzročiti kvarove na medicinskoj opremi ili na rashladnom uređaju.
- Mjesto ugradnje trebalo bi biti udaljeno najmanje 20 cm od korisnika odnosno drugih osoba koje se nalaze u prostoriji.
- Ne koristite Wi-Fi sučelje u blizini bežičnih uređaja, mikrovalnih pećnica, bežičnih telefona ili faksimila. Ovo može uzrokovati kvarove.



Priključak el.energije

- Osigurajte zasebni priključak el.energije za rashladni uređaj.
- Pripazite na veličinu osigurača za rashladni uređaj.

Ako imate bilo kakva pitanja savjetujte se sa zastupnikom.

SPECIFIKACIJE

Model	Naziv seta		MSZ-LN25VG(HZ)		MSZ-LN35VG(HZ)		MSZ-LN50VG(HZ)				MSZ-LN60VG	
	Unutarnji		MSZ-LN25VG		MSZ-LN35VG		MSZ-LN50VG				MSZ-LN60VG	
	Vanjski		MUZ-LN25VG(HZ)		MUZ-LN35VG(HZ)		MUZ-LN50VG		MUZ-LN50VGHZ		MUZ-LN60VG	
Funkcija			Hlađenje	Grijanje	Hlađenje	Grijanje	Hlađenje	Grijanje	Hlađenje	Grijanje	Hlađenje	Grijanje
Napajanje			~ /N, 230 V, 50 Hz									
Kapacitet		kW	2.5	3.2	3.5	4.0	5.0	6.0	5.0	6.0	6.1	6.8
Input		kW	0.485	0.580	0.820	0.800	1.380	1.480	1.380	1.480	1.790	1.810
Težina	Unutarnja	kg	15.5									
	Vanjska	kg	25(HZ)/35:35 / 35HZ:36				40		55		55	
Kapacitet punjenja rashladnog sredstva (R32)		kg	1.00				1.25		1.45			
IP kod	Unutarnji		IP 20									
	Vanjski		IP 24									
Najveći dopušteni radni pritisak	LP ps	MPa	2.77									
	HP ps	MPa	4.17									
Razina buke	Unutarnja (Super visoka/ Visoka/Srednja/Niska/Tiho)	dB(A)	42/36/29/ 23/19	45/36/29/ 24/19	43/36/29/ 24/19	45/36/29/ 24/19	46/39/35/ 31/27	47/39/34/ 29/25	46/39/35/ 31/27	47/39/34/ 29/25	49/45/41/ 37/29	49/45/41/ 37/29
	Vanjska	dB(A)	46	49	49	50	51	54	51	54	55	55

Zajamčena radna razina

			Vanjska	
			MUZ-LN25/35/50/60VG	MUZ-LN25/35/50VGHZ
Hlađenje	Gornja granica	32°C DB 23°C WB	46°C DB —	46°C DB —
	Donja granica	21°C DB 15°C WB	-10°C DB —	-10°C DB —
Grijanje	Gornja granica	27°C DB —	24°C DB 18°C WB	24°C DB 18°C WB
	Donja granica	20°C DB —	-15°C DB -16°C WB	-25°C DB -26°C WB

Napomena:

Uvjeti za procjenu (rejtting):

Hlađenje — Unutarnje: 27°C DB, 19°C WB
Vanjsko: 35°C DB
Grijanje — Unutarnje: 20°C DB
Vanjsko: 7°C DB, 6°C WB

DB: Dry Bulb
WB: Wet Bulb

Wi-Fi sučelje

Model	MAC-567IFB-E
Voltaža	DC12.7 V (vanjska jedinica)
Potrošnja el.energije	MAX 2 W
Veličina V×Š×D (mm)	79×44×18.5
Težina (g)	60 (uključuje kabel)
Snaga prijenosnika (MAX)	17.5 dBm @IEEE 802.11b
RF kanal	1ch ~ 13ch (2412~2472 MHz)
Radio protokol	IEEE 802.11b/g/n (20)
Enkripcija	AES
Provjera autentičnosti	WPA2-PSK
Verzija programa	XX.00
Duljina kabela (mm)	580

Za „Izjavu o suglasnosti“ molimo posjetite web stranice:
<http://www.melcloud.com/Support>

Informacije o karakteristikama Wi-Fi sučelja

Naziv modela unutarnje jedinice	
Serijski broj unutarnje jedinice	
Naziv modela vanjske jedinice	
Serijski broj vanjske jedinice	
MAC adresa Wi-Fi sučelja (MAC)	
Serijski broj Wi-Fi sučelja (ID)	
PIN Wi-Fi sučelja (PIN)	
SSID Wi-Fi sučelja (SSID)	
KEY Wi-Fi sučelja	
Datum puštanja sustava u rad	
Datum ugradnje Wi-Fi sučelja	

Kontakt podaci osobe koja je obavila ugradnju

Ime i prezime	
Telefonski broj	

MEMO

This image shows a full page of primary-ruled paper. It features ten sets of horizontal lines across the page. Each set consists of a solid top line, a dashed middle line, and a solid bottom line, providing a guide for letter height and placement. The paper is otherwise blank, with no text or other markings.