



mitsubishi ELECTRIC

K L I M A U R E Đ A J I

UPUTE ZA KORISNIKA

WiFi aplikacija



DELTRON[®]

Život ispunjen opuštajućom klimom.

Sadržaj

1. Predradnje za WiFi upravljanje	2
Uparivanje WiFi modula i usklađivanje s Vašom WiFi mrežom	5
Opcija 1. Uparivanje pomoću routera koji posjeduje "WPS" tipku	5
Opcija 2. Uparivanje pomoću routera koji ne posjeduje "WPS" tipku	6
Resetiranje WiFi modula	12
2. MELCloud aplikacija	13
1. Registracija korisnika	14
2. Registracija uređaja	17
3. Informacije o objektu	20

1. Predradnje za WiFi upravljanje

Preduvjeti za korištenje

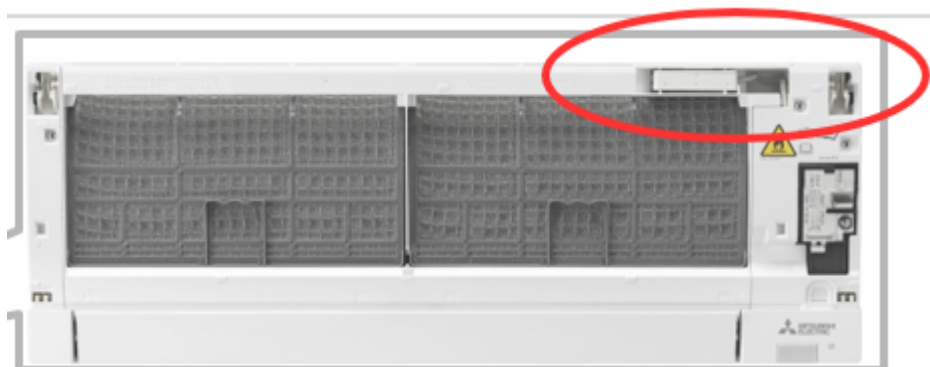
Za instalaciju nam je potreban pametni telefon, router, WiFi modul i „MELCloud“ aplikacija. Detaljnije informacije pronađite u nastavku.

WiFi modul



Mjesta na kojem se može nalaziti WiFi modul:

- Unutar uređaja





- Izvan uređaja

Također, ovisno o montaži WiFi modula, on se može nalaziti i u blizini klima uređaja ili biti ugrađen s vanjske strane unutarnje jedinice klima uređaja kako je prikazano na slici niže.



Router



Na većini routera se nalazi tipka s nazivom "WPS".



Primjeri izgleda "WPS" ikonica:



Ukoliko se izgled "WPS" tipke razlikuje od navedenih primjera, molimo pročitajte uputstva Vašeg routera za informaciju posjeduje li Vaš router "WPS" tipku te kako ona izgleda.

Uparivanje WiFi modula i usklađivanje s Vašom WiFi mrežom

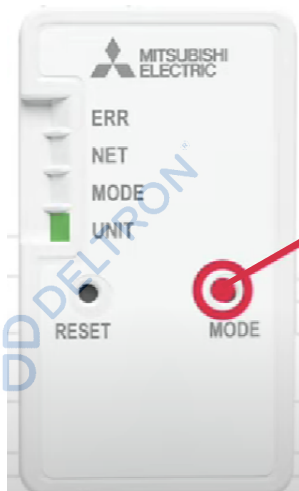
Isključite klima uređaj daljinskim upravljačem.

Pronađite WiFi modul i pripremite pomagalo kojim ćete pritisnuti **"MODE"** tipku na WiFi modulu. Potrebno je osigurati odgovarajuću jačinu WiFi signala.

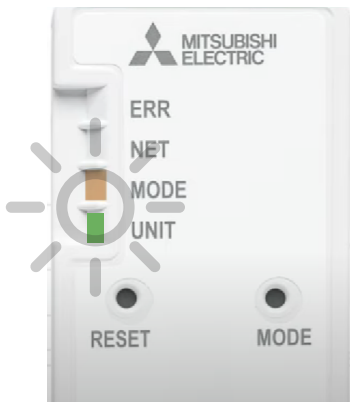
Opcija 1. Uparivanje pomoću routera koji posjeduje "WPS" tipku

Router treba biti kompatibilan s WPA2-AES ili WPA2 sigurnosnim standardom.

WiFi modul može koristiti samo frekvencijski pojas od 2.4GHz, koji se koristi za bežično umrežavanje (provjerite specifikacije Vaše WiFi mreže). Wi-Fi signal se obično odašilje na frekvenciji od 2,4 GHz, a postoje i dvopojasni uređaji koji istovremeno emitiraju 2,4 GHz i 5 GHz.

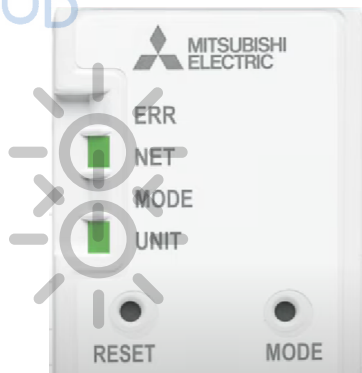


Na WiFi modulu pritisnite tipku **"MODE"** oko 5 sekundi, dok narančasta lampica **"MODE"** ne počne treperiti.



Objе lampice - narančasta lampica **"MODE"** i zelena lampica **"UNIT"** trebaju treperiti.

U vremenu od 2 minute na svom routeru pronađite **“WPS”** tipku i pritisnite ju.



Pričekajte i provjerite je li se uključila zelena **“NET”** lampica na WiFi modulu, a nakon 5 sekundi bi trebala treperiti zajedno s lampicom **“UNIT”**. U tom slučaju je uparivanje završeno.

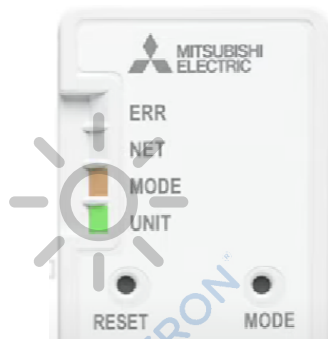
Opcija 2. Uparivanje pomoću routera koji ne posjeduje **“WPS”** tipku

Za novije modeli sučelja (MAC-567IF-E/ MAC-577IF-E/ MAC-587IF-E), moguće je spajanje i na routere bez „WPS“ tipke.

Pripremite pametni telefon kojim ćete povezati WiFi modul s Vašom WiFi mrežom.



Na WiFi modulu pritisnite tipku **“MODE”** oko 5 sekundi, dok narančasta lampica **“MODE”** ne počne svijetliti fiksno bez treperenja. Tek tada otpustite **“MODE”** tipku.



Zatim će lampice **“MODE”** i **“UNIT”** početi zajedno treperiti.

Na svom pametnom telefonu na listi dostupnih WiFi mreža pronađite mrežu s nazivom Vašeg WiFi modula - naziv: **"SSID"** se nalazi na poledini Vašeg WiFi modula (npr. ME-A170004706). Kliknite na navedenu WiFi mrežu.



Otvorit će Vam se novi prozor u koji ćete unijeti **"Password"**, koji ćete također pronaći na poledini Vašeg WiFi modula, pod nazivom **"KEY"**.



Otvorite internetski pretraživač (npr. Google Chrome, Safari, Mozilla) i unesite sljedeći URL: <http://192.168.11.1/network>
Otvorit će se prozor kao na sljedećoj slici:



Wireless Configuration

Network name(SSID)
Current SSID:DefaultSSID

Security mode
WPA2-PSK(AES)

Network password

Network Configuration

DHCP
Dynamic

IP address
0.0.0.0

Subnet mask
0.0.0.0

Current SSID:DelX
DelX

Security mode
WPA2-PSK(AES)

Network password
.....

Network Configuration

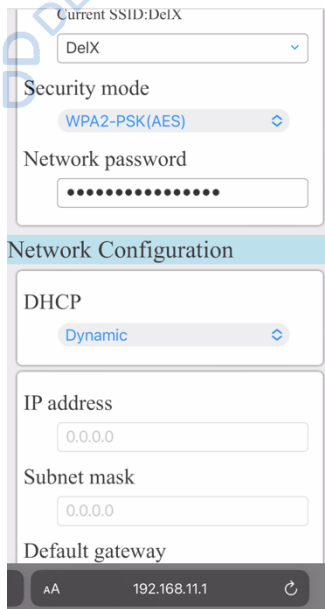
DHCP
Dynamic

IP address
0.0.0.0

Subnet mask
0.0.0.0

Default gateway
0.0.0.0

Kliknite na polje ispod naziva **"Network name(SSID)"** te će Vam se otvoriti dostupne WiFi mreže. Odaberite po nazivu Vašu WiFi mrežu. Naziv mreže ne smije sadržavati sljedeće znakove: ", ' , < , > , &.



Current SSID: DelX
DelX
Security mode
WPA2-PSK(AES)
Network password
.....

Network Configuration

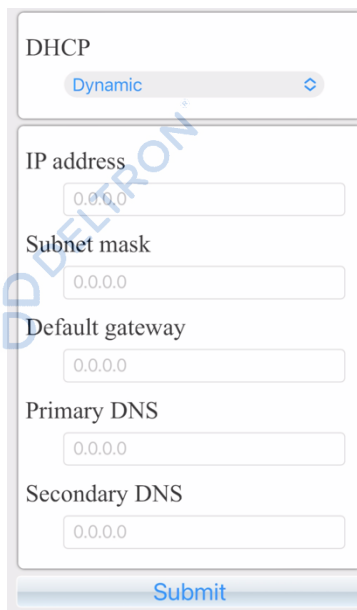
DHCP
Dynamic

IP address
0.0.0.0

Subnet mask
0.0.0.0

Default gateway
AA 192.168.11.1

Kliknite na polje ispod naziva **"Network password"** te unesite lozinku Vaše WiFi mreže.



DHCP
Dynamic

IP address
0.0.0.0

Subnet mask
0.0.0.0

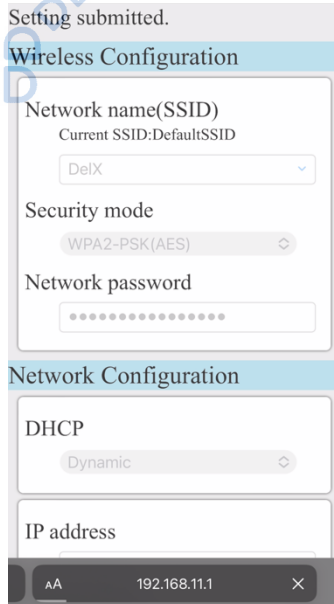
Default gateway
0.0.0.0

Primary DNS
0.0.0.0

Secondary DNS
0.0.0.0

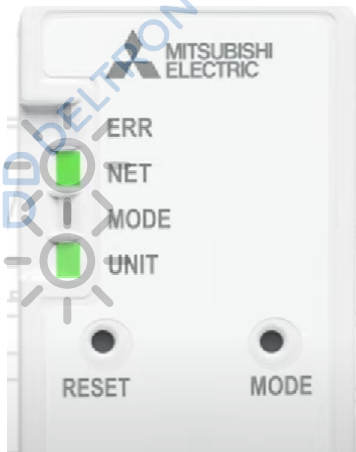
Submit

Nakon unesene lozinke, kliknite na **"Submit"**.

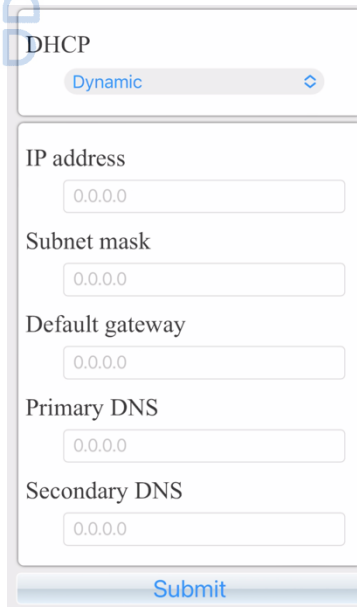


Nakon što ste kliknuli „**Submit**“ dobit ćete poruku „**Setting submitted**“ na vrhu ekrana. To znači da je povezivanje prošlo uspješno.

Ukoliko je povezivanje uspješno provedeno, na WiFi modulu bi trebale zajedno treperiti lampice „**UNIT**“ i „**NET**“.



Ukoliko Vam na WiFi modulu umjesto lampica „**UNIT**“ i „**NET**“ počne treperiti narančasta lampica „**ERR**“ (*greška povezivanja*), pokušajte s načinom opisanim u nastavku jer se nekada može dogoditi da su zauzete sve IP adrese radi ostalih uređaja koji su već spojeni na Vašu WiFi mrežu, bez obzira što imate navedeni protokol.



DHCP

Dynamic

IP address
0.0.0.0

Subnet mask
0.0.0.0

Default gateway
0.0.0.0

Primary DNS
0.0.0.0

Secondary DNS
0.0.0.0

Submit

Ukoliko Vaša WiFi mreža **nema DHCP** protokol (ili je navedena IP adresa zauzeta), promijenite DHCP odabir iz **"Dynamic"** u **"Static"**, zatim popunite tražene podatke vezane za Vašu WiFi mrežu. Pod **"IP address"** ćete trebati dodijeliti IP adresu koja je slobodna, da bi na nju spojili WiFi modul. U slučaju poteškoća obratite se IT stručnjaku. Kada popunite sve tražene podatke, kliknite na **"Submit"**.

Resetiranje WiFi modula

Resetiranje se treba provesti u sljedećim slučajevima:

- Instalacija novog routera
- Promjena naziva WiFi mreže
- Promjena WiFi lozinke

Korak 1.

Pritisnite i zadržite **"RESET"** tipku oko **10 sekundi**, sve dok narančasta lampica **"MODE"** i zelena lampica **"UNIT"** ne zasvijetle fiksno bez treperenja.



Napomena: Resetiranje briše samo sačuvane postavke konfiguracije WiFi modula i Vaše WiFi mreže. Ostaje veza između WiFi modula i Vašeg korisničkog računa u aplikaciji. Ukoliko je potrebno, ta veza se može izbrisati samo putem aplikacije.

Korak 2.

Dalje slijedite upute po poglavlju: Uparivanje WiFi modula i usklađivanje s Vašom WiFi mrežom.

2. MELCloud aplikacija

Da biste mogli koristiti WiFi upravljanje, potrebno je instalirati aplikaciju. Ikonica aplikacije izgleda kao na slici u nastavku:



MELCloud aplikacija

Skenirajte sljedeći QR kod Vašim pametnim telefonom i preuzmite aplikaciju „MELCloud“ ili ju pronađite u Vašoj trgovini aplikacija (Google Play Store ili Apple Store).

Google Play Store

Android uređaji



App Store

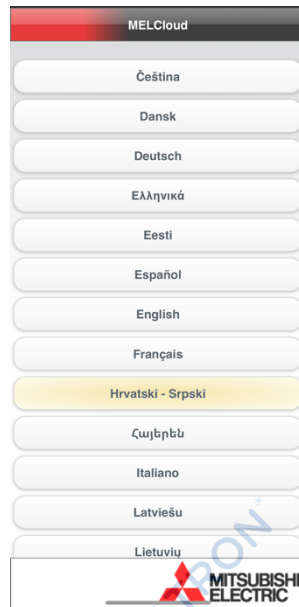
Apple uređaji



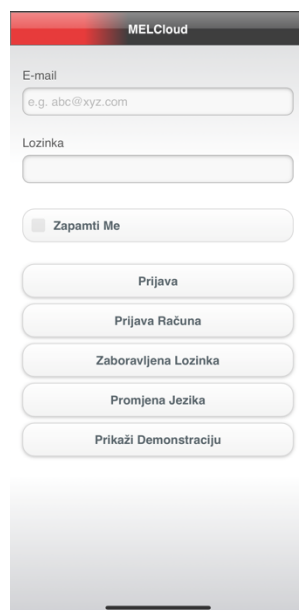
Instalirajte aplikaciju slijedeći uputstva. Kada se instalacija uspješno završi, na početnoj stranici Vašeg pametnog telefona će Vam se pojaviti gore navedena ikonica „MELCloud“.

1. Registracija korisnika

Kako biste povezali svoj uređaj, prvo morate kreirati svoj račun. Prilikom prvog ulaska u aplikaciju prvo morate odabrati svoj jezik.

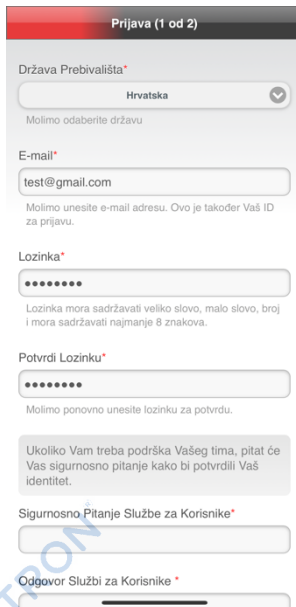


Nakon odabira jezika, otvara Vam se prozor za prijavu. Za registraciju kliknite gumb „Prijava računa“.



Zatim Vam se otvara prozor na kojem morate popuniti svoje obvezne podatke:

- Država prebivališta
- Vaša e-mail adresa
- Lozinka koju želite dodijeliti svom MELCloud računu
- Sigurnosno pitanje i odgovor



Prijava (1 od 2)

Država Prebivališta*
Hrvatska
Molimo odaberite državu

E-mail*
test@gmail.com
Molimo unesite e-mail adresu. Ovo je također Vaš ID za prijavu.

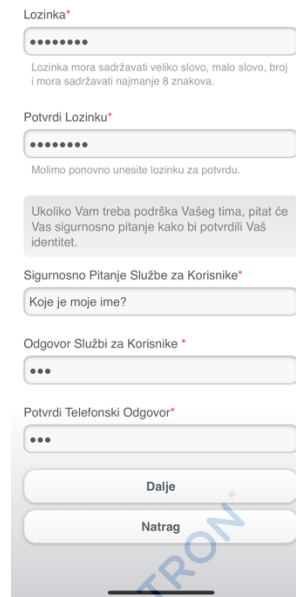
Lozinka*
Lozinka mora sadržavati veliko slovo, malo slovo, broj i mora sadržavati najmanje 8 znakova.

Potvrdi Lozinku*
Molimo ponovno unesite lozinku za potvrdu.

Ukoliko Vam treba podrška Vašeg tima, pitat će Vas sigurnosno pitanje kako bi potvrdili Vaš identitet.

Sigurnosno Pitanje Službe za Korisnike*
Koje je moje ime?

Odgovor Službi za Korisnike*



Lozinka*
Lozinka mora sadržavati veliko slovo, malo slovo, broj i mora sadržavati najmanje 8 znakova.

Potvrdi Lozinku*
Molimo ponovno unesite lozinku za potvrdu.

Ukoliko Vam treba podrška Vašeg tima, pitat će Vas sigurnosno pitanje kako bi potvrdili Vaš identitet.

Sigurnosno Pitanje Službe za Korisnike*
Koje je moje ime?

Odgovor Službi za Korisnike*
...

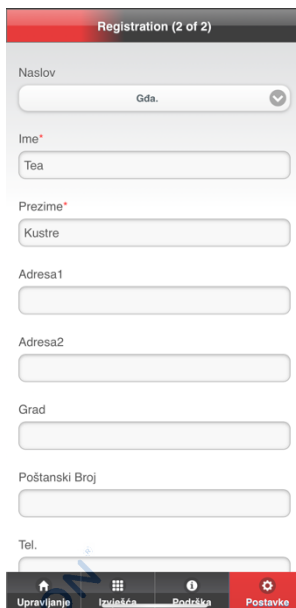
Potvrdi Telefonski Odgovor*
...

Dalje

Natrag

Nakon popunjavanja obveznih podataka kliknite gumb „**Dalje**“.

Sigurnosno pitanje Vam služi u slučaju oporavka Vašeg računa. Možete koristiti primjer koji smo naveli na slici iznad. U polje „Odgovor Službi za korisnike“ upisujete odgovor na Vaše sigurnosno pitanje, a u polje „Potvrdi telefonski odgovor“ ponavljate isti odgovor.



Registration (2 of 2)

Naslov
Gđa.

Ime*
Tea

Prezime*
Kustre

Adresa1

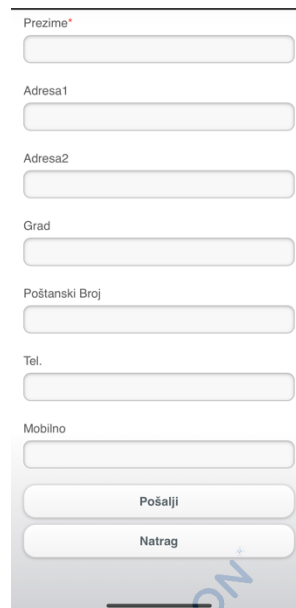
Adresa2

Grad

Pošanski Broj

Tel.

Upravljanje Izdaci Podrška Postavke



Prezime*

Adresa1

Adresa2

Grad

Pošanski Broj

Tel.

Mobilno

Pošalji

Natrag

Na idućem prozoru morate upisati svoje ime i prezime te kliknuti „**Pošalji**“.

MELCLOUDI KASUTUSTINGIMUSED

1 Mõisted

1.1 Alltoodud sõnu kasutatakse lepingus järgmises tähenduses:
 (a) Juurdepääsuseade: seade, mida te kasutate teenuste juurdepääsemiseks, sh arvutid, nutitelefoniid ja tahvelarvutid, ning mis vastavad kasutusjuhendis toodud miinimumnõuetele;
 (b) Leping: käesolevas dokumendis kehtestatud või dokumenti viitena lisatud leping.

Klauzula 11 - Korištenje osobnih podataka

Korištenje usluge obuhvaća prikupljanje određenih osobnih podataka. Glavni Korisnik će uvijek biti u mogućnosti pristupiti korisničkim podacima Gosta Korisnika.

Prihvaćam uvjete korištenja.

Pretplata na Marketinšku Komunikaciju

Možete se ojaviti, u bilo kojem trenutku, od primitka marketinških komunikacija jednostavnim poništavanjem ove opcije u postavkama/ opcijama aplikacije unutar MELCloud aplikacije.

Pošalji

Nakon što ste kliknuli „**Pošalji**” otvara Vam se prozor na kojem morate prihvatiti uvjete korištenja te korištenje osobnih podataka i zatim kliknuti „**Pošalji**”.

Poruka

Poslan Vam je e-mail za provjeru valjanosti adrese. Kliknite na link da bi ovjerali račun.

Nastavak

Ponovno pošalji e-mail

Slijedi verifikacija prethodno unesene e-mail adrese. Na e-mail Vam će Vam stići poruka s linkom koji morate kliknuti kako biste potvrdili svoju adresu. Nakon što to odradite, kliknite „**Nastavak**”. Time ste se uspješno registrirali!

2. Registracija uređaja

Opcija 1. Skeniranje QR koda

Zahvaljujući MAC-567IF-E i novoj 1.14 verziji aplikacije, „MAC“ i „ID kod“ se mogu jednostavno unijeti skenirajući QR kod koji se nalazi na Vašem WiFi modulu.

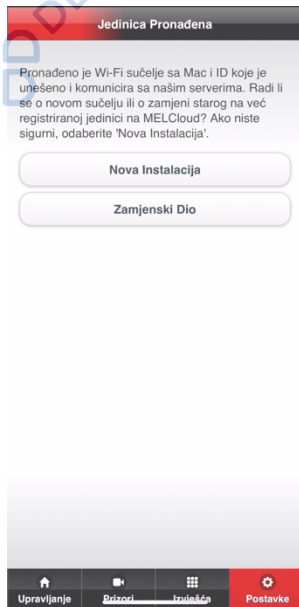


Opcija 2. Ručno dodavanje uređaja

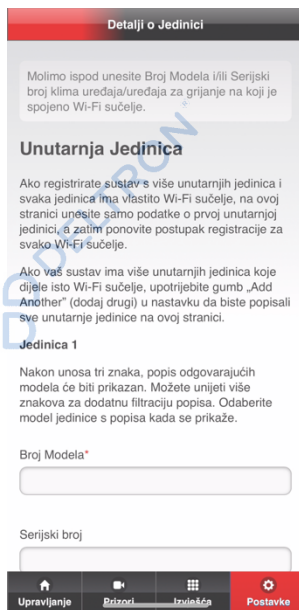
„MAC“ i „ID kod“ koji su potrebni za registraciju uređaja nalaze se sa stražnje strane WiFi modula te podatke možete unijeti ručno u aplikaciji.



Nakon uspješnog unosa, kliknite „Pošalji“.



Otvorit će Vam se ovaj prozor pa kliknite „Nova instalacija“.



U sljedećem koraku trebate upisati „Broj modela“ i „Serijski broj“ koji se nalaze na donjoj strani unutarnje jedinice te „Datum ugradnje“.

Nakon uspješnog unosa, kliknite „Dalje“.

U idućem koraku trebate upisati „**Ime**“ objekta (primjerice: stan) te adresu objekta.

Kako biste dovršili proces registracije uređaja trebate upisati „**Ime**“ uređaja (primjerice: spavaća soba) te kliknuti „**Pohrani**“.

Uspješno završeni proces završava sljedećim ekranom:

3. Informacije o objektu

Ukoliko želite koristiti informacije o vremenskim prilikama, potrebno je navesti podatke o lokaciji objekta. Bit će moguće objekt prilagoditi prema područjima, katovima i prostorijama.

Sugeriramo Vam da provjerite upravljanje klima uređajem putem aplikacije kada je Vaš mobitel spojen na neku drugu WiFi / podatkovnu mrežu umjesto Vaše WiFi mreže na koju je spojen klima uređaj.

Napomene:

Moguće je preko jednog računa registrirati 10 sučelja. Ukoliko preko jednog računa želite registrirati više sučelja, potrebno je poslati zahtjev na:

support.melcloud@it.mee.com

Primjer e-mail obrasca:

Send	To	<input type="text" value="support.melcloud@it.mee.com"/>
	Cc	<input type="text"/>
Subject		<input type="text" value="MelCloud request"/>

Dear ...,

I need approval for MELCloud registration of additional (ovdje upisujete dodatan broj WiFi modula koji vam je potreban) indoor units.

Account: ovdje upisujete e-mail adresu s kojom ste se registrirali u MELCloud aplikaciji.

Thank You and best regards

U slučaju da vam je potrebna tehnička podrška, pošaljite upit na deltron@deltron.hr!

Hvala što ste odabrali naš Mitsubishi Electric uređaj!



DELTRON[®]

Generalni zastupnik
Mitsubishi Electric klima uređaja

Split, Vukovarska 148
Tel: +385 (0)21 453 400
Fax: +385 (0)21 473 943
deltron@deltron.hr

Zagreb, Zagrebačka avenija 104
Tel: +385 (0)1 60 64 777
Fax: +385 (0)1 60 64 778
deltron.zagreb@deltron.hr

Sarajevo, Pijačna 14K
Tel: +387 (0)33 840 200
Fax: +387 (0)33 840 203
deltron.sarajevo@deltron.ba

DISTRIBUTER

