



Bazenske toplotne pumpe

Uputstvo za ugradnju i korištenje



Zrak/Voda bazenske toplotne pumpe

Hvala Vam što ste odabrali naš proizvod, biće nam i više nego drago da Vam pomognemo. Kako biste bolje koristili ovaj proizvod i spriječili nezgode zbog pogrešnog rukovanja, pažljivo pročitajte ovaj korisnički priručnik prije izvođenja bilo kakve instalacije ili operacije. Također, obratite posebnu pažnju na upozorenja, zabrane i upute. Kontinuirano dopunjujemo i nadograđujemo ovaj korisnički priručnik kako bismo vam pružili bolju uslugu!



Sadržaj

Sadržaj	2
Dio 1. Prije upotrebe	3
1.1. Pažnja	3
1.2. Unutrašnja struktura uređaja.....	6
1.3. Dijagram ožičenja.....	9
1.4. Sistem primarne cirkulacije.....	10
1.5. Montaža uređaja	11
1.4. Tehnički podaci.....	12
Dio 2. Upotreba	13
2.1. Ključne upute za rad:.....	13
Dio 3. WIFI povezivanje	15
3.1. Preuzimanje i instaliranje aplikacije:.....	15
3.2. Pokretanje aplikacije.....	16
3.3. Registracija i prijava	16
3.3.1. Registracija.....	16
3.3.2. Prijava	17
Dio 4. Dodavanje uređaja	17
Dio 5. Upute za rad u aplikaciji	19
Dio 6. Drugi problemi i popravke	23
Dio 8. Garantna izjava	24

Dio 1. Prije upotrebe

1.1. Pažnja



Upozorenje



Oprez



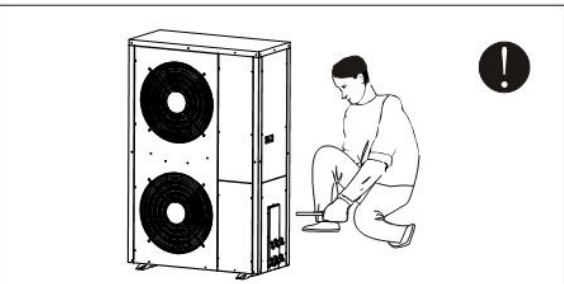
Zabrana



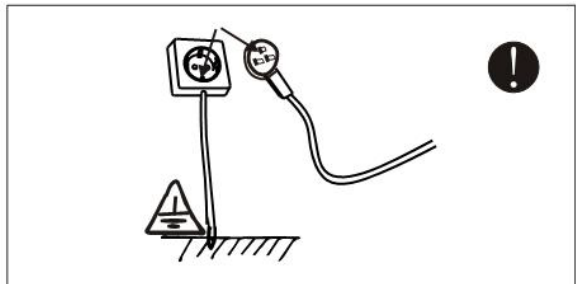
Ovaj uređaj nije namijenjen za upotrebu od strane osoba, uključujući djeca, sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima, ili nedostatkom iskustva i znanja, osim ako su pod nadzorom ili upute o korištenju uređaja od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Djeca trebaju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.



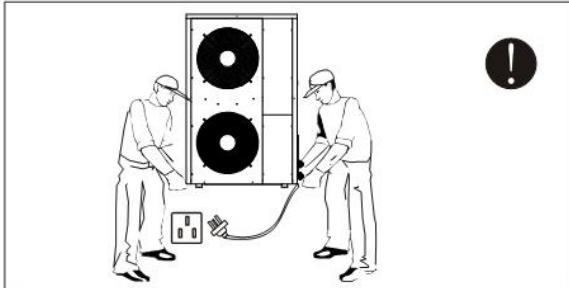
Obavezno pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe.



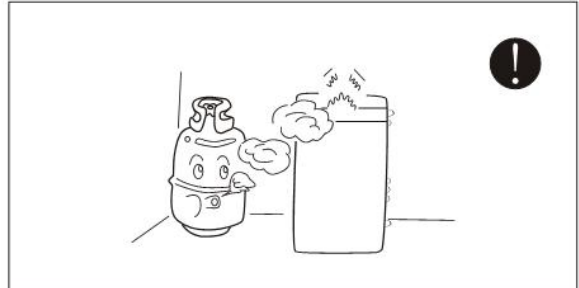
Obavezno pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe. Instalaciju, demontažu i održavanje jedinice mora obaviti kvalifikovano osoblje. Zabranjeno je bilo kakve promjene u strukturi jedinice. U suprotnom može doći do ozljede osobe ili oštećenja jedinice.



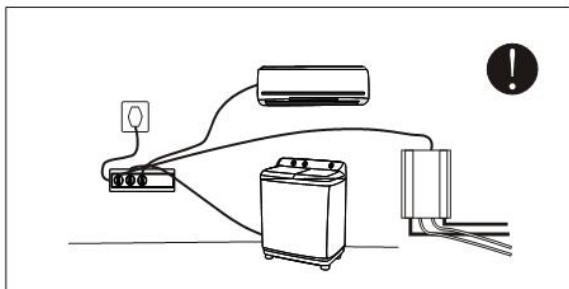
Napajanje jedinice mora biti uzemljeno.



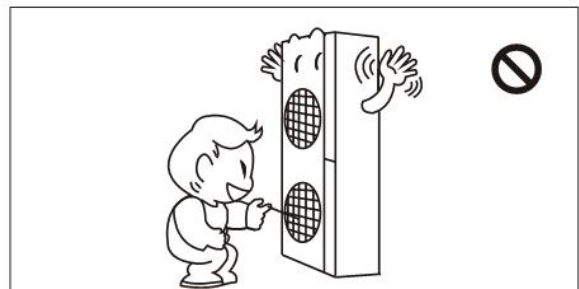
Uvjerite se da je napajanje jedinice toplinske pumpe isključeno prije nego što se izvrši bilo kakva operacija na jedinici. Kada se kabel za napajanje olabavi ili ošteti, uvijek potražite kvalifikovanu osobu da ga popravi.



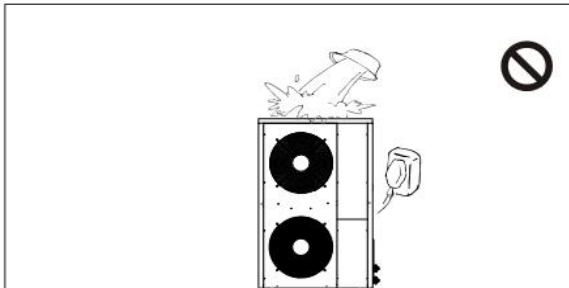
Držite uređaj dalje od zapaljivog ili korozivnog okruženja.



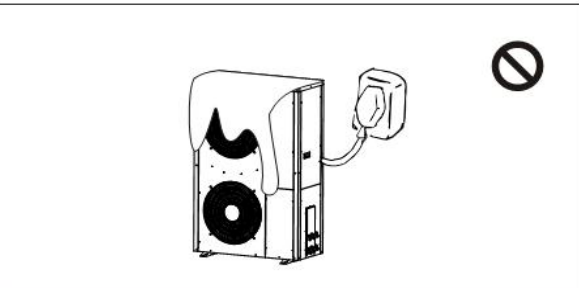
Koristite posebnu utičnicu za ovu jedinicu, inače može doći do kvara.




Ne dodirujte rešetku za izlaz zraka kada motor ventilatora radi.



Strogo je zabranjeno sipati vodu ili bilo kakvu tečnost u proizvod, jer može doći do puzanja ili kvara proizvoda.

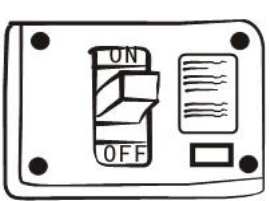


Kada pokrećete jedinicu, nikada ne pokrivajte odjeću, plastičnu tkaninu ili bilo koji drugi materijal koji blokira ventilaciju na proizvodu što će dovesti do niske efikasnosti ili čak nefunkcionisanja ove jedinice.



A cartoon illustration of a power outlet with a human-like face, looking distressed with sweat drops. A cable is plugged into it, and the cable is shown as frayed and broken at the end. A starburst symbol is next to the broken end. A prohibition sign (a circle with a diagonal line) is in the top right corner.

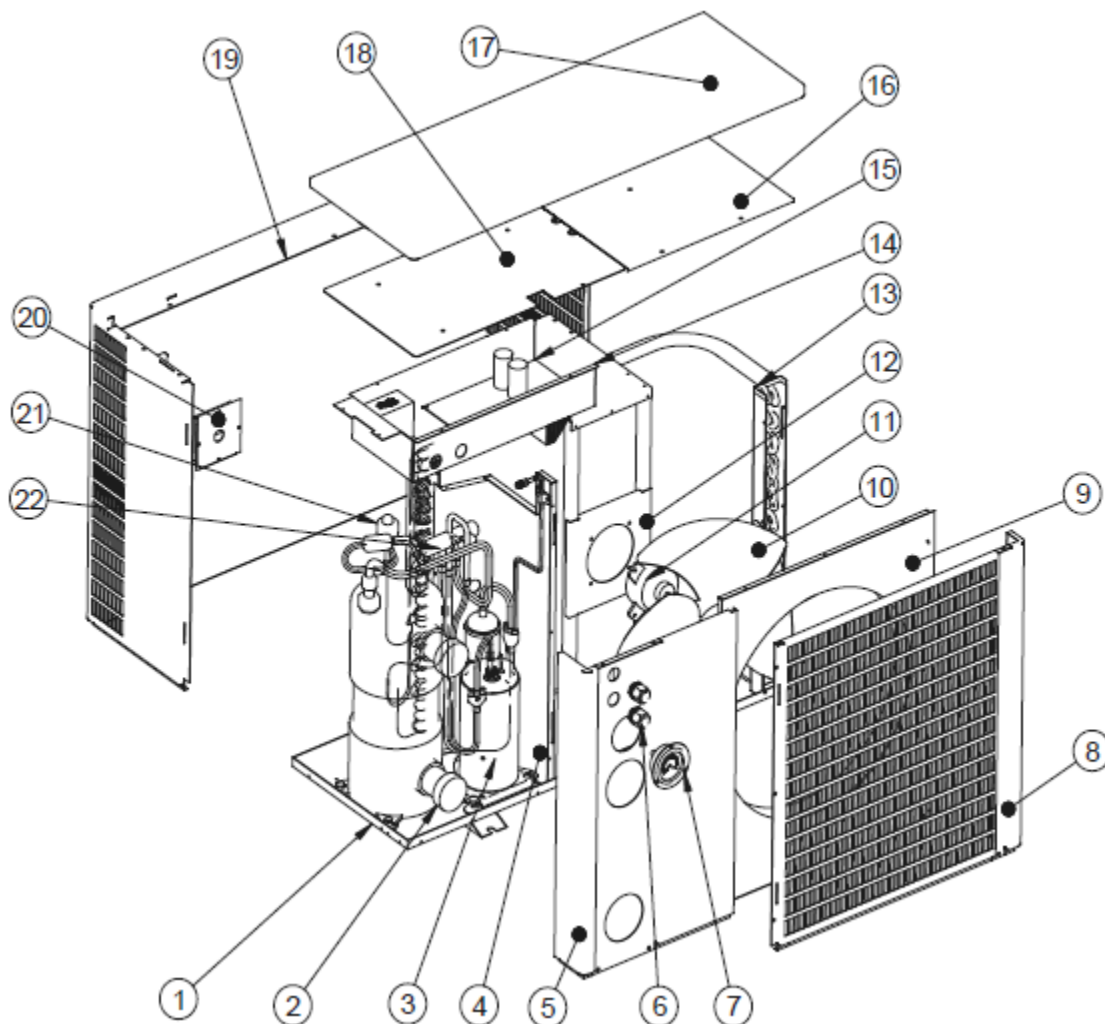
Kada se kabel za napajanje olabavi ili ošteti, uvijek potražite kvalifikovanu osobu da ga popravi.



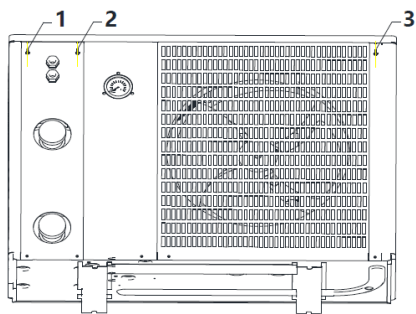
An illustration of a control panel with a switch labeled 'ON' and 'OFF'. To the right of the switch is a small display or indicator. A warning sign (a triangle with an exclamation mark) is in the top right corner.

Obavezno je koristiti odgovarajući prekidač za toplinsku pumpu i provjerite da li napajanje grijača odgovara specifikacijama. U suprotnom se jedinica može oštetiti.

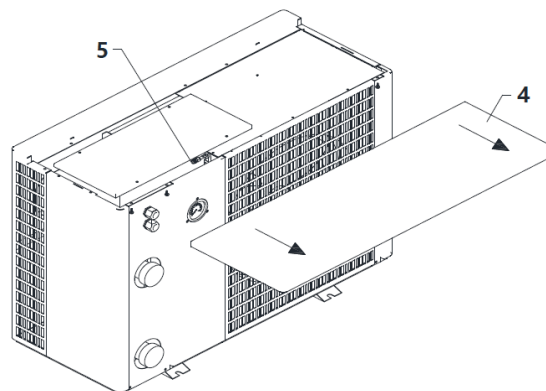
1.2. Unutrašnja struktura uređaja



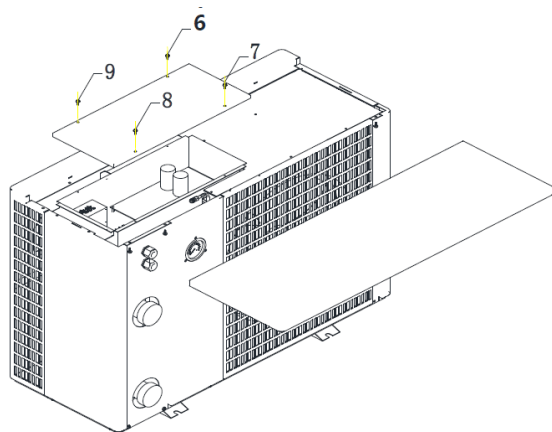
Rb.	Komponenta	Rb.	Komponenta
1.	Šasija	12.	Nosač ventilatora
2.	Izmjenjivač toplote od titanijumske cijevi	13.	Isparivač
3.	DC kompresor	14.	Električna kutija
4.	Srednja dijafragma	15.	Frekventni pretvarač
5.	Zadnji servisni panel	16.	Poklopac isparivača
6.	Otvor za ulaz struje	17.	Poklopac
7.	Manometar	18.	Poklopac elektro kutije
8.	Mreža izlaza zraka	19.	Prednji panel
9.	Okvir za izlaz zraka	20.	Kontrolor
10.	Propeler ventilatora	21.	Elektronski ekspanzioni ventil
11.	DC motor ventilatora	22.	Četvorokraki ventil



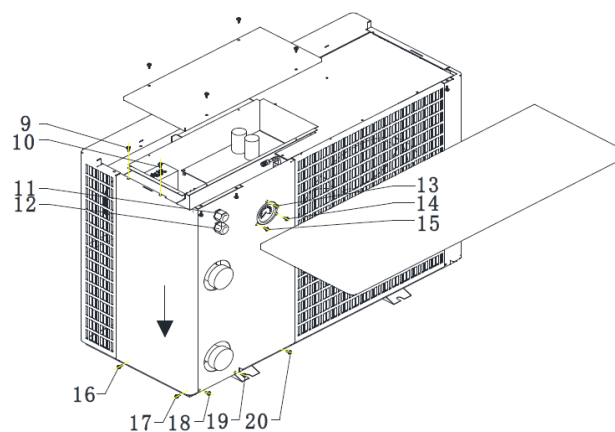
Korak 1: prvo uklonite 1-2-3 vijke koji pričvršćuju gornji poklopac, ploču za izlaz vode i ploču stražnjeg zaslona.



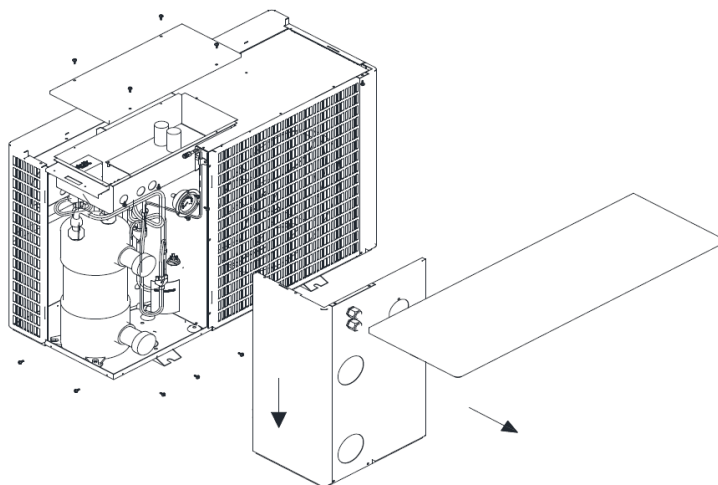
Korak 2: gurnite 4 gornji poklopac, a zatim će gornji poklopac izaći. Možemo vidjeti unutrašnjost mašine i otvor za punjenje rashladnog sredstva 5.



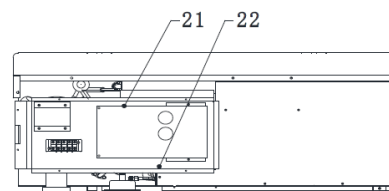
Korak 3: uklonite zavrtnje 6-7-8-9 kako biste uklonili poklopac električne kutije i možete vidjeti unutrašnjost električne kontrolne kutije.



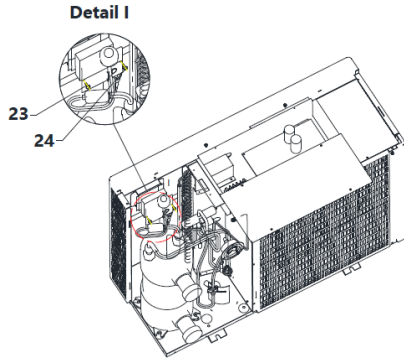
Korak 4: uklonite zavrtnje 9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20 i zatim skinite ploču za izlaz vode da biste uklonili ploču za izlaz vode.



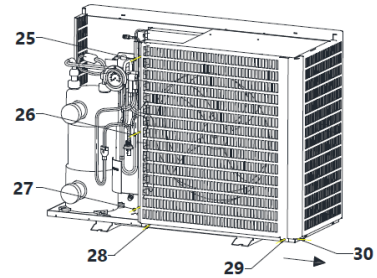
Korak 5: spustite ploču za izlaz vode kako biste uklonili ploču za izlaz vode.



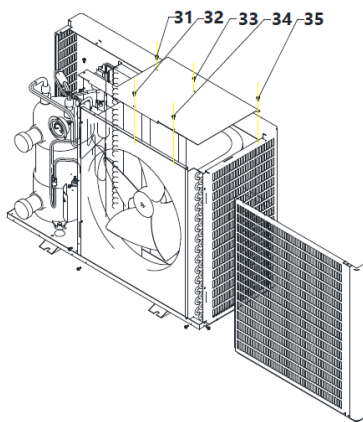
Korak 6: uklonite 21-22 zavrtnja prikazane na PCB ploči električne kutije. U ovom trenutku, električna kutija se može pomakati, ali se žice uglavnom povlače. Pazite da ne pokidate žice.



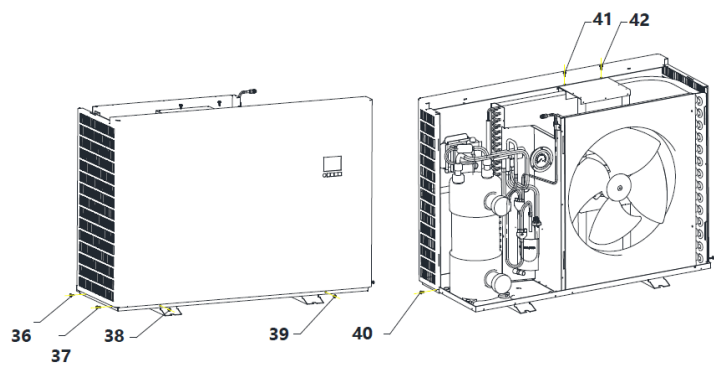
Korak 7: uklonite 23-24 zavrtnja na poziciji prikazanoj na slici da biste izvadili kontrolnu tablu.



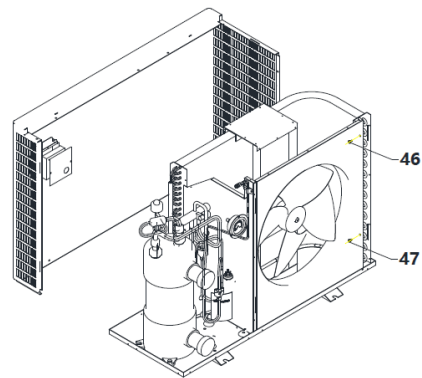
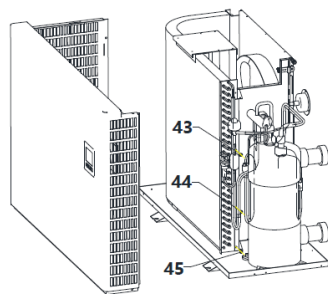
Korak 8: uklonite zavrtnje 25-26-27-28-29-30 na položaju prikazanom na slici, a zatim uklonite stražnju mrežu za izlaz zraka.



Korak 9: uklonite zavrtnje 31-32-33-34-35 na poziciji prikazanoj na Slici za uklanjanje poklopca isparivača, Ventilator se također može provjeriti u ovom trenutku.



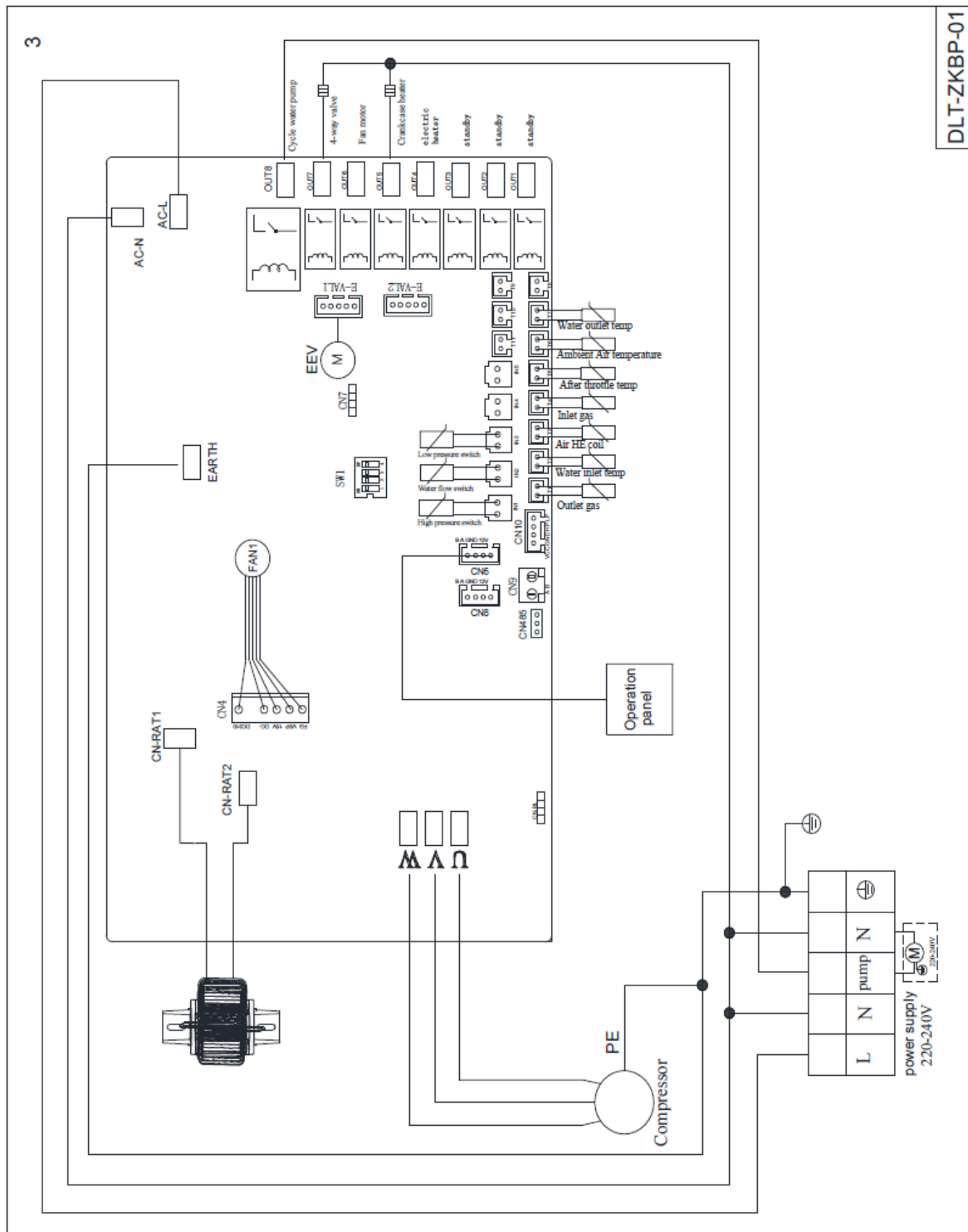
Korak 10: uklonite zavrtnje 36-37-38-39-40-41-42 na poziciji prikazanoj na slici da biste uklonili prednju ploču.

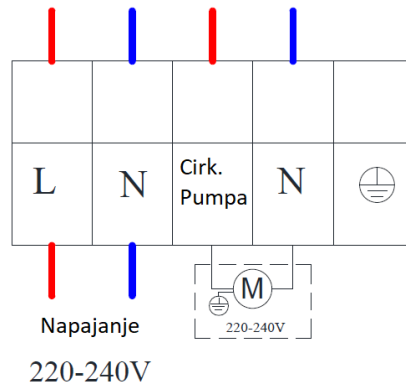


Korak 11: uklonite zavrtnje 43-44-45-46-47 na poziciji prikazanoj na slici da biste rastavili rebrasti isparivač.

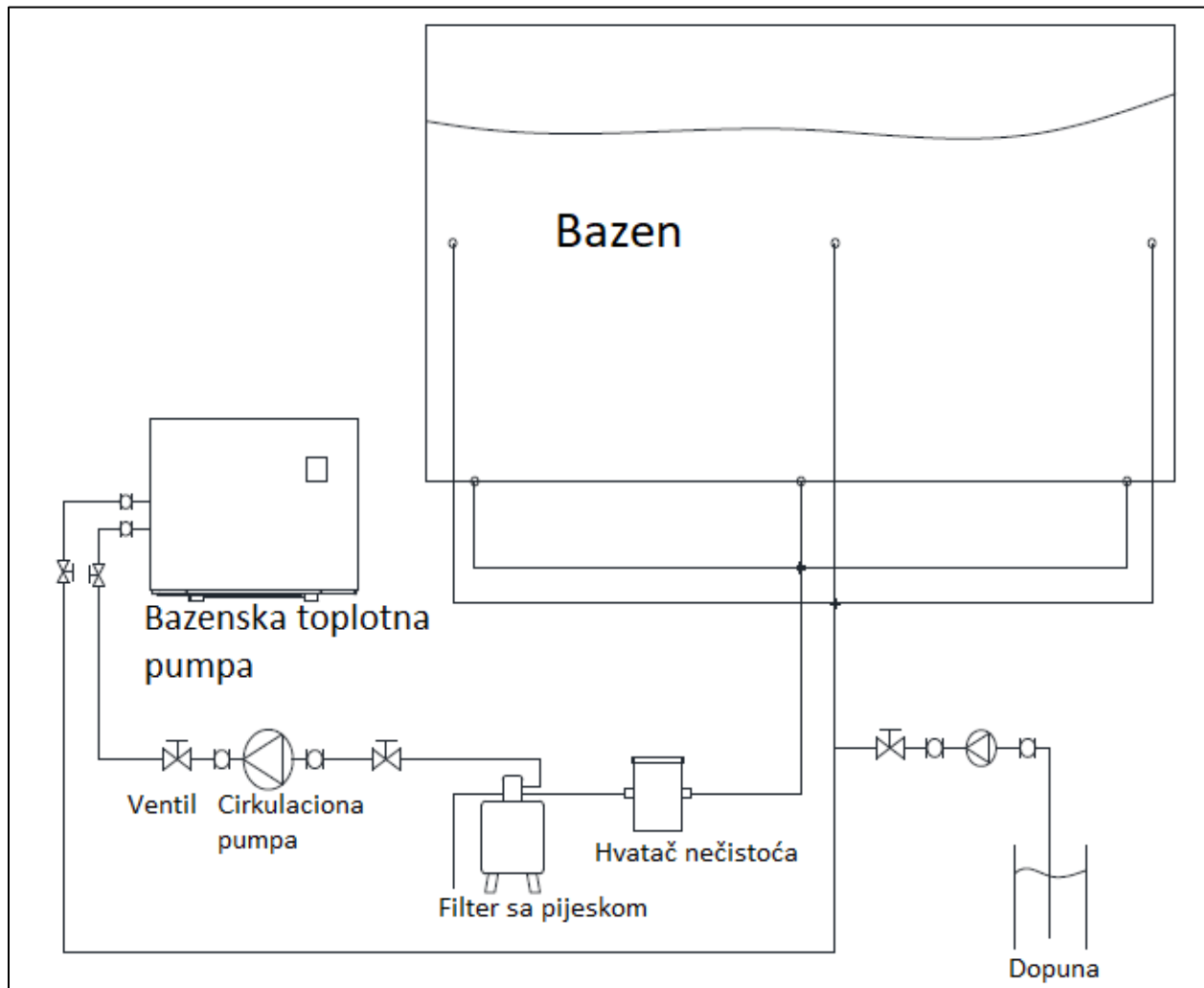
1.3. Dijagram ožičenja

220V~240V/50Hz or 60 Hz/1Ph



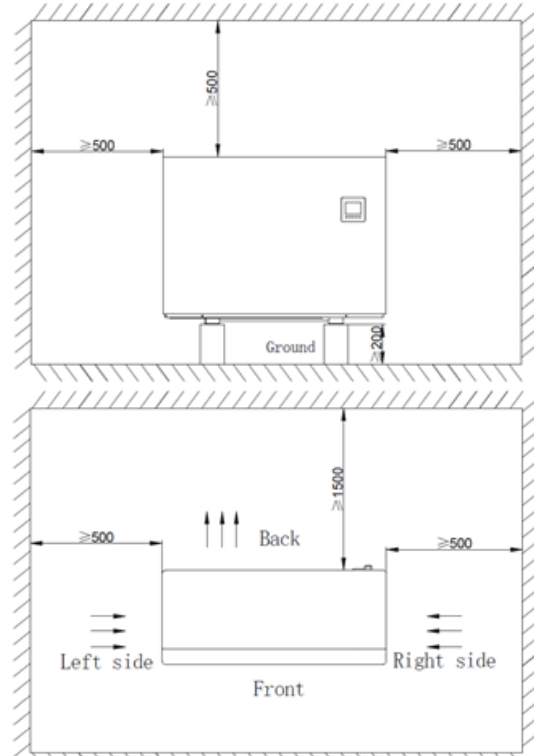


1.4. Sistem primarne cirkulacije



1.5. Montaža uređaja

- Uređaj mora biti montiran na otvorenom prostoru. Obično se postavlja pored kuće.
- Uređaj treba postaviti na suho i dobro provjetreno mjesto. Ako je okolina vlažna, na elektronskim komponentama može doći do korozije ili kratkog spoja.
- Uređaj se ne smije instalirati u okolini u kojoj postoji korozivna, isparljiva ili zapaljiva tekućina ili plin.
- Budući da je buka malo glasna, nemojte postavljati uređaj u blizini spavaće, dnevne ili sobe za sastanke.
- Uređaj treba da bude najmanje 30 cm odignut od podloge, jer kiša i snijeg mogu ući unutar uređaja ako nije odignut od podloge. Uređaj se može ugraditi na betonskoj osnovi ili na metalnim nosačima.
- Molimo instalirajte nadstrešnicu za uređaj, inače kiša može smanjiti vijek trajanja kućišta, a snijeg može prekriti izlaze za zrak.
- Sistem za odvod kondenzata treba postaviti oko uređaja, kada uređaj u funkciji ili u režimu odmrzavanja dolazi do stvaranja kondenzovane vode.
- Uređaj treba da bude udaljen od kuhinjskih ventilacija.



- Uređaj se mora instalirati na ravne betonske blokove ili podignutu betonsku platformu ili čelični nosač.
- Između uređaja i nosača treba postaviti najmanje 4 komada anti-vibracionih guma.



- Prije izrade osnovnog nosača provjerite dimenzije uređaja.
- Prije fiksiranja uređaja na osnovni nosač, potvrdite smjer izlaza zraka na uređaju.
- Koristite ekspanzione vijke za pričvršćivanje uređaja na betonsku osnovu.
- Vodite računa da cijev za cirkulaciju vode mora biti GF fi50.

1.4. Tehnički podaci

Model			BAZENSKA TF08BT 220V			BAZENSKA TF12BT 220V			BAZENSKA TF20BT 220V			
Preporučeni volumen bazena		m3	25-40			40-80			60-120			
Napajanje		V/Hz/Ph	220-240/50/1									
Freon			R32									
Max. kapacitet grijanje (1)		kW	10.5			17			28			
C.O.P (1)		W/W	7.45			7.28			7.46			
Kapacitet grijanje min./max. (1)		kW	3.26	/	10.5	5.27	/	17	8.68	/	28	
Ulazna snaga grijanje min./max. (1)		W	218	/	1409	362	/	2335	582	/	3753	
C.O.P Min./Max.(1)		W/W	7.45	/	14.9	7.28	/	14.56	7.16	/	14.92	
Max. kapacitet grijanje (2)		kW	7.6			12.2			20.02			
C.O.P (2)		W/W	5.18			5.06			5.18			
Kapacitet grijanje min./max. (2)		kW	2.42	/	7.56	3.92	/	12.24	6.45	/	20.16	
Ulazna snaga grijanje min./max. (2)		W	295	/	1460	489	/	2419	786	/	3888	
C.O.P Min./Max.(2)		W/W	5.18	/	8.2	5.06	/	8.01	5.18	/	8.21	
Max. kapacitet hlađenje (3)		kW	5.8			9.4			15.4			
E.E.R (3)		W/W	3.37			3.29			3.37			
Kapacitet hlađenje min./max. (3)		kW	2.66	/	7.58	4.3	/	9.35	7.08	/	15.4	
Ulazna snaga hlađenje min./max. (3)		W	526	/	1716	872	/	2843	1401	/	4570	
E.E.R Min./Max.(3)		W/W	3.37	/	5.05	3.29	/	4.93	3.37	/	5.06	
Nazivna struja		A	6.7			11.2			18			
Max. struja		A	9.8			16.2			26.04			
Max. ulazna snaga		kW	2			3.32			5.33			
Kompresor		Tip - Broj	Dvostruki rotacioni -1									
Ventilator		Količina	1									
		Protok zraka	m3/h	2400			3000			5000		
		Snaga ventilatora	W	40			80			200		
Izmjenjivač		Tip - Broj	Titanijum cijev u PVC									
		Pad pritiska	kPa	9.5			11			20		
		Hidraulički priključak	mm	φ50								
Dozvoljeni protok vode		Min/Nominalni/Max	L/S	0.63	1	1.26	1.02	1.62	2.03	1.67	2.68	3.34
Nivo buke			dB(A)	45			52			60		
Neto dimenzije (DxŠxV)			mm	930X380X670			1090X510X820			1090X510X1000		
Dimenzije pakovanja (DxŠxV)			mm	960X410X770			1120X540X930			1120X540X1120		
Neto težina			kg	64			92			124		
Težina sa pakovanjem			kg	67			97			163		
Napomena:												
(1) Uslovi: Zrak 27 /Voda 26 /Vlažnost 80%												
(2) Uslovi: Zrak 15 /Voda 26 /Vlažnost 70%												
(3) Uslovi: Zrak 35 /Voda 28 /Vlažnost 64%												

Dio 2. Upotreba

Kontroler:



Opis simbola na kontroleru:



Režim grijanja



Režim hlađenja



Tihi način rada



Pametni način rada



Jaki način rada



Kada je uređaj u režimu odmrzavanja pojavljuje se trepćući simbol.



Kada je Wi-Fi veza uspješna, simbol ostaje upaljen, treperi kada nije povezan.












Ekran je zaključan.



Kada se prijavi greška treperi.

2.1. Ključne upute za rad:

-  tipka za uključivanje/isključivanje:
Kratko pritisnite tipku  kao taster za izlaz i vratite se na početni ekran.
Kada ste na početnom ekranu, držite pritisnutu tipku 3 sekunde  da biste uključili/isključili uređaj.
-  Tipka za odabir načina rada uređaja:
U uključenom stanju, držite pritisnutu tipku 3 sekunde  za prebacivanje između načina rada: način grijanja i način hlađenja.
-  Plus tipka:
Kada je uređaj uključen, u glavnom interfejsu, jednom pritisnite tipku , da povećate zadatu temperaturu trenutnog režima.
-  Minus tipka:
Kada je uređaj uključen, u glavnom interfejsu, jednom pritisnite tipku , da smanjite zadatu temperaturu trenutnog režima.





Na početnom ekranu, držite pritisnutu tipku 3 sekunde  da biste ušli u parametare statusa uređaja i koristite tipke ,  da biste se pomicali kroz parametre. Pritisnite  da izađete iz parametara statusa.












Tabela statusa uređaja: držite pritisnutu tipku


3 sekunde .

Kod	Značenje	Parametri
A01	Temperatura povrata vode	-30~99°C
A02	Temperatura polaza vode	-30~99°C
A03	Vanjska temperatura	-30~99°C
A04	Temp. gasa visokog pritiska	0~125°C
A05	Temperatura povratnog vazduha	-30~99°C
A06	Temperatura vanjske spirale	-30~99°C
A07	Temperatura unutrašnjeg spirale	-30~99°C







5.  tipka za podešavanja:







Podešavanje sata:


Držite pritisnute tipke 3 sekunde  i  da uđete u stanje podešavanja sata. Prvo, vrijednost sata treperi, što ukazuje da se vrijednost sata trenutnog vremena može podesiti pomoću tipki  i . Svaki put kada pritisnete tipku , sat se povećava za jedan, a svaki put kada pritisnete  sat se smanjuje za jedan. Ako držite pritisnutu tipku  ili  duže vrijeme, sat će se automatski povećati ili smanjiti. Nakon podešavanja vrijednosti sata, ponovo pritisnite tipku  u ovom trenutku treperi vrijednost minuta, što ukazuje da se minutna vrijednost trenutnog vremena može podesiti pomoću tipki  i .

Nakon podešavanja minuta, ponovo pritisnite tipku  za završetak.

Podešavanje tajmera:

Držite pritisnute tipke 3 sekunde  da biste ušli u postavku tajmera: Unesite odabir vremena. U ovom trenutku, "Time On 1", sat "Hour" treperi, a sate možete podesiti pomoću tipki  i . Ponovo pritisnite tipku  da biste prešli na sat „minute“ i koristiti tipke  i  za postavljanje minuta.


Pritisnite tipku  ponovo da biste ušli u postavku gašenja tajmera: Unesite odabir vremena. U ovom trenutku, "Time Off 1", sat "Hour" treperi, a sate možete podesiti pomoću tipki  i . Ponovo pritisnite tipku  da biste prešli na sat „minute“ i koristiti tipke  i  za postavljanje minuta. Ostali vremenski periodi su postavljeni analogno.


Pritisnite tipku  za izlaz ili potvrdu. Vratite se na početni ekran, on će prikazati trenutni broj postavljenih vremenskih perioda.


Otkazi postavku tajmera:



Kada je postavljeno vrijeme uključivanja i vrijeme isključenja isto, podešavanje vremena za trenutni vremenski period se poništava.



6. Prisilno odmrzavanje:


Pritisnite tipke duže  i  da uđete u način prisilnog odmrzavanja.




Prilikom ulaska u režim odmrzavanja, na ekranu treperi simbol .




7. Prebacivanje frekventnog moda:
U interfejsu za pokretanje, pritisnite tipku  da promijenite režim frekvencije: tihi, pametni i jaki režim.

8. Prekidač Celzijus/Farenhajt:
U isključenom stanju, držite pritisnute tipke 3 sekunde  i  u glavnom interfejsu možemo prebaciti između Celzijusa/Farenhajta.

9. Operacije otključavanja/zaključavanja ekrana:
Kada ste u glavnom interfejsu, držite pritisnute tipke 3 sekunde  i  da biste otključali/zaključali ekran.

10. Funkcija ručnog električnog grijanja:
U glavnom interfejsu držite pritisnutu tipku 3 sekunde  da biste ručno uključili/isključili funkciju električnog grijanja.

11. WIFI podešavanje:
Držite pritisnute tipke 3 sekunde  i  da uđete u mrežnu konfiguraciju „default mode“, simbol  brzo treperi prilikom ulaska.

Držite pritisnute tipke 3 sekunde  i  da uđete u mrežnu konfiguraciju „compatibility mode“, simbol  polako treperi prilikom ulaska.

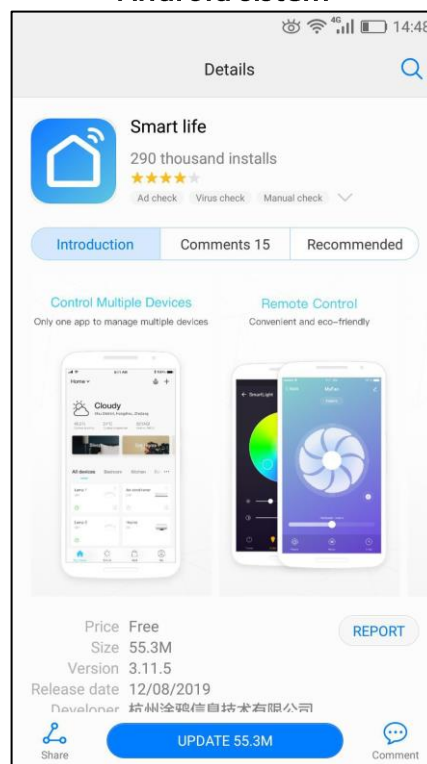
Dio 3. WIFI povezivanje

3.1. Preuzimanje i instaliranje aplikacije:

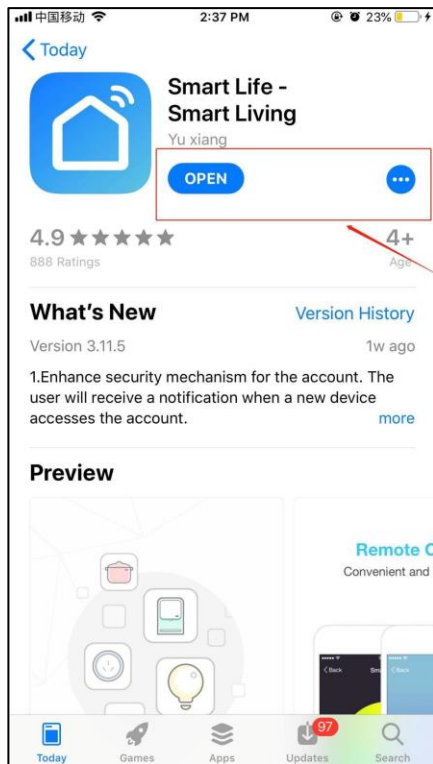
Skenirajte QR kod da preumete aplikaciju.



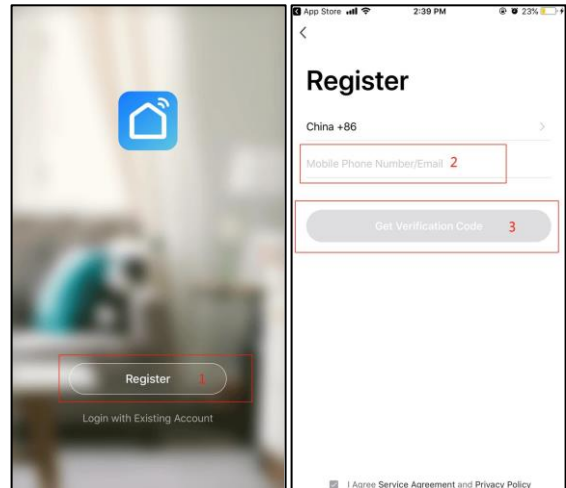
Android sistem




IOS sistem



Stisnuti pod br.1. „Register“ → Označiti kvačicom „Agree the privacy policy“ → pod br.2. Unesite broj mobilnog telefona → stisnuti pod br.3.„Get verifikacation code“ → Unesite verifikacioni kod koji ste dobili → pod br.4. Postavite lozinku → stisnuti „Done“ , kao što je prikazano na sljedećoj slici.



3.2. Pokretanje aplikacije

Nakon instalacije, kliknite na ikonu  na radnoj površini telefona da pokrenete aplikaciju.

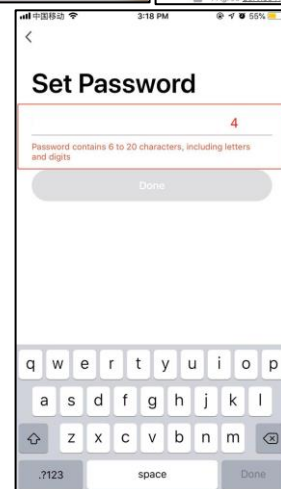


Smart Life

3.3. Registracija I prijava

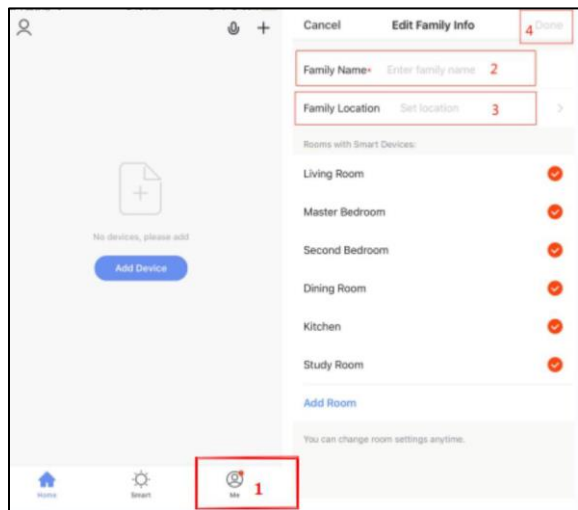
3.3.1. Registracija

Korisnici bez naloga mogu se prijaviti klikom na funkciju "Register" na stranici za prijavu:



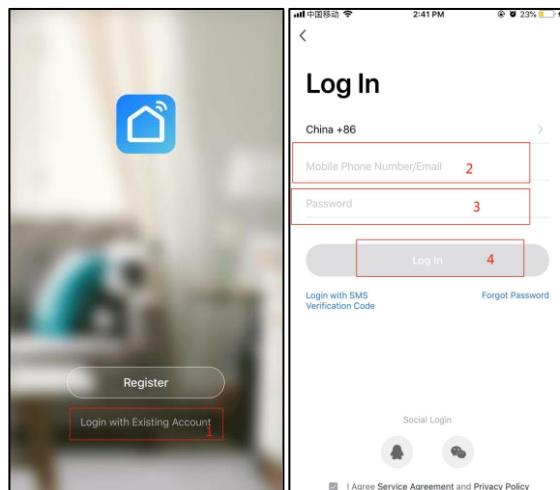
Nakon registracije, potrebno je da kreirate „Family“: stisnuti pod br.1. „Me“ → „Family management“ → „family adding“ → unijeti naziv u polje pod br.3. „Family name“ → unijeti lokaciju u polje pod br.4. „Family location“ → označiti „Living room“

→ stisnuti tipku 4. „Done“ , kao što je prikazano na sledećoj slici:



3.3.2. Prijava

- Možete se prijaviti direktno ako imate nalog, redoslijed je sljedeći:



Stisnuti 1. „Login with existing Account“

→ unijeti broj telefona u polje 2.

→ unijeti lozinku u polje 3. →

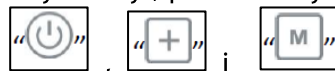
stisnuti tipku 4. „Log in“.


Nakon kreiranja „Family“ ili prijave, uđete u aplikaciju Intelligent Life.

Dio 4. Dodavanje uređaja


Korak 1




Uređaj ručno ulazi u režim pametne distributivne mreže: u roku od 10s nakon uključivanja, pritisnite zajedno i držite 5s tipke



da uđete u režim pametne distributivne mreže, simbol „“ treperi, telefon može pokrenuti distributivnu mrežu.

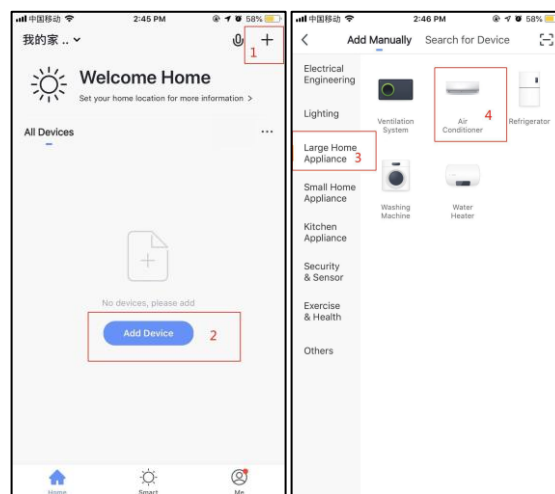
Napomena: Povlačenje iz distributivne mreže je

nakon 3 minute. Simbol „“ će prestati da treperi. WIFI modul više neće biti opremljen mrežom. Za ponovnu distribuciju mreže, potrebno je ponovo pritisnuti zajedno tipke i

držati 5s ,  i .

Korak 2

Otvorite aplikaciju „Smart Life“, prijavite se na glavno sučelje, kliknite „+“ u gornjem desnom uglu ili „Add Device“ u sučelju da uđete u odabir vrste uređaja, odaberite „ Air Condition“ u „Large home appliance“ uređaja za ulazak u interfejs Add Device.

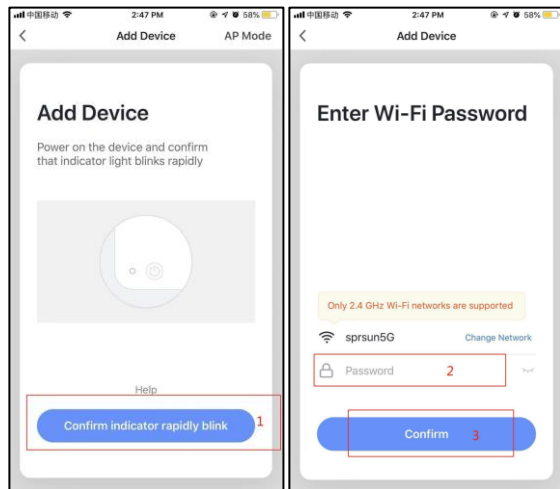


Korak 3

„Add Device“ sučelje.

Nakon što ikona "WIFI" treperi na kontroleru, kliknite pod br.1." Confirm indicator rapidly blink".

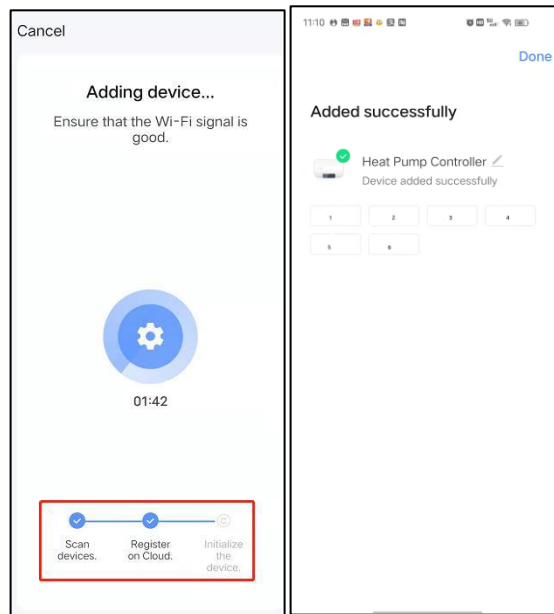
U polje pod br. 2. unesite WIFI lozinku za mrežu na koju je mobilni telefon povezan (mora biti u skladu sa WIFI povezanim na mobilni telefon i WIFI mora biti 2.4G WIFI), stisnite 3. „Confirm“.



- Korak 4

Nakon automatskog procesa "Scan devices", "Register on Cloud", "Initialize the device", veza je obavljena i distributivna mreža je završena nakon što se prikaže "Add device successfully". U ovom interfejsu možete promijeniti naziv uređaja i izabrati lokaciju za

instalaciju (hodnik, spavaća soba...) i kliknuti na „Done“ da uđete u Operativni interfejs uređaja.

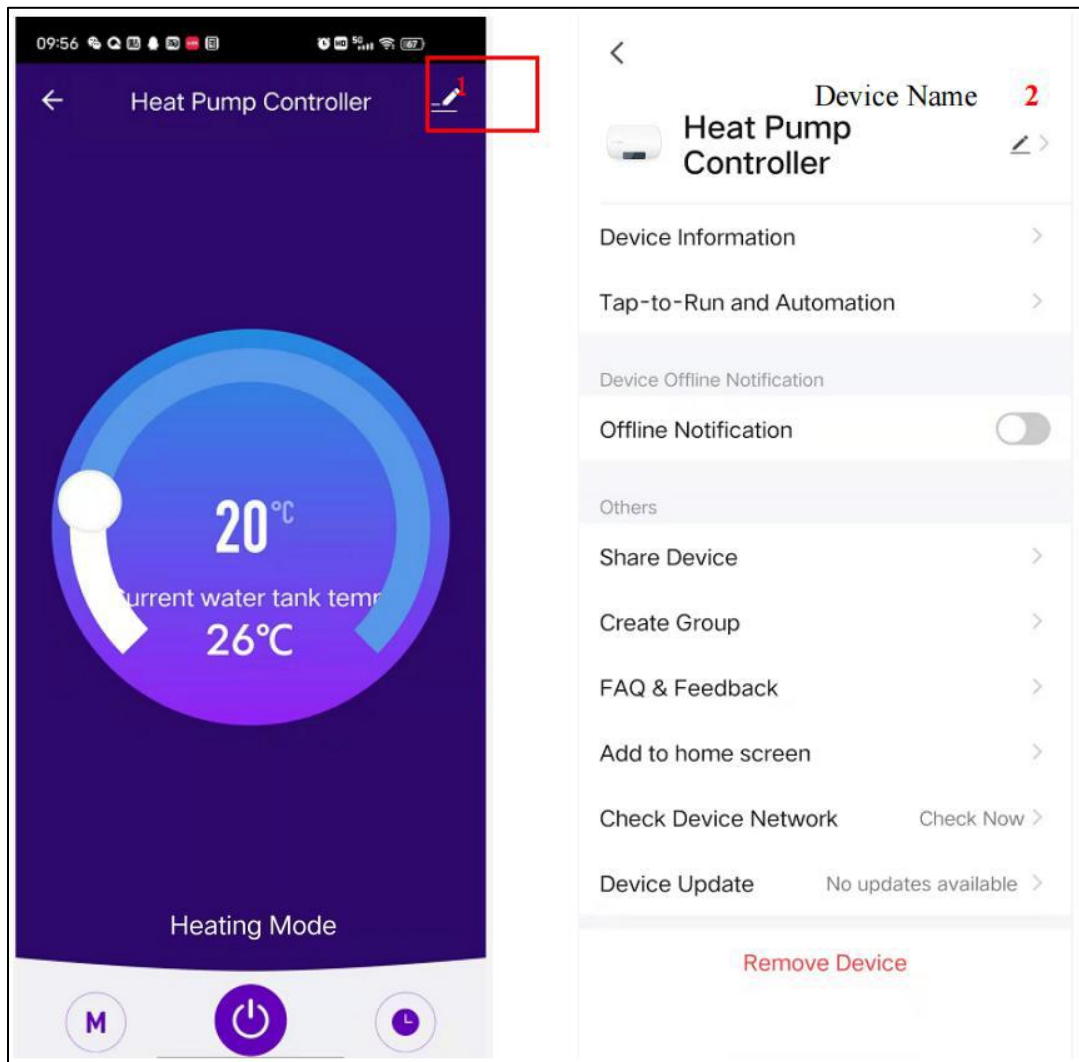


Dio 5. Upute za rad u aplikaciji



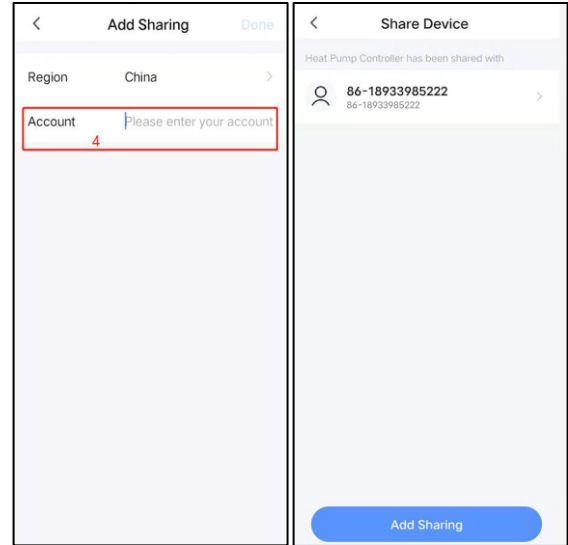
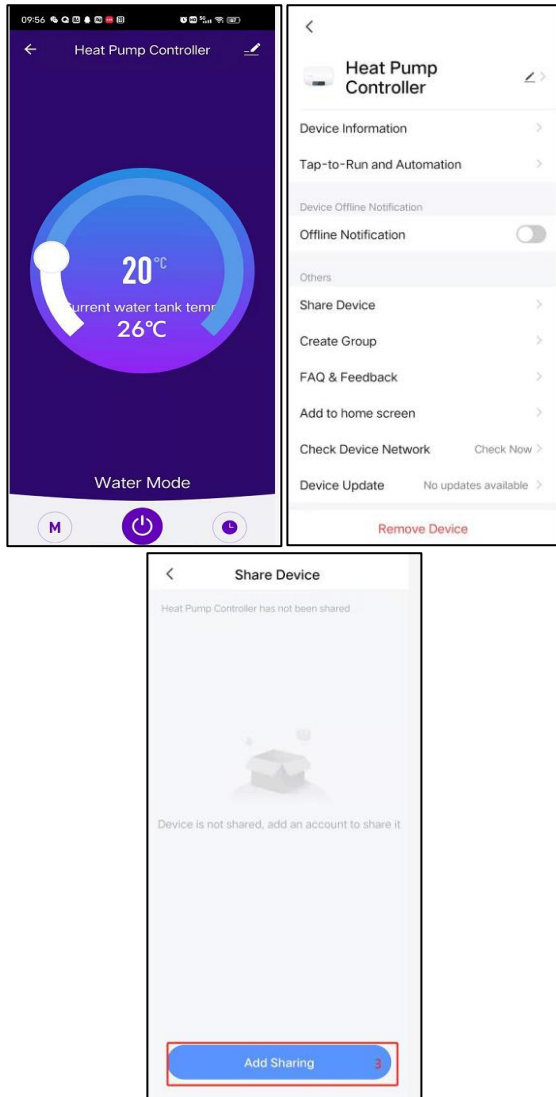
Promijena naziva uređaja

Kliknite na "Device Details" sljedećim redoslijedom i kliknite na "Device Name" da biste preimenovali naziv uređaja.

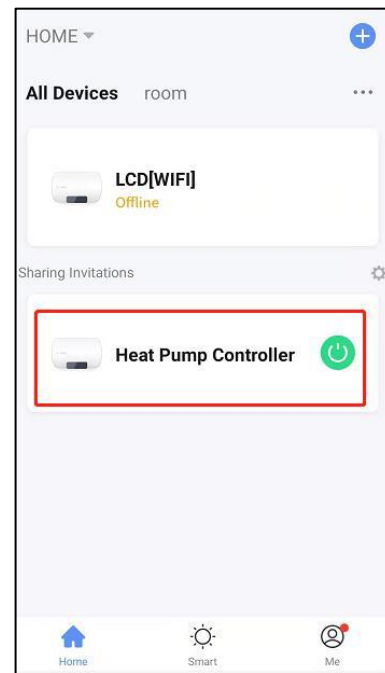


Dijeljenje uređaja

- Povezane uređaje možete podijeliti, a dijeljeni uređaji rade sljedećim redoslijedom.
- Nakon što je dijeljenje uspješno, lista se povećava i prikazuje dijeljenu osobu.
- Izbrišite dijeljenu osobu, pritisnite i držite odabranog korisnika, iskačući sučelje će se pojaviti, kliknite na "Delete".
- Interfejs za dijeljenje je sljedeći:




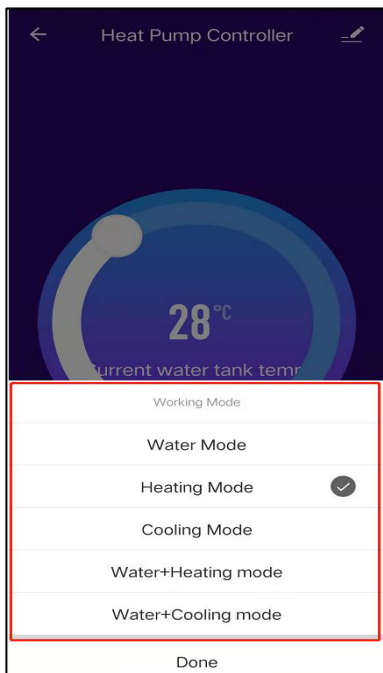
Interfejs dijeljene osobe kao što je prikazano, koji pokazuje da je zajednički uređaj primljen, zatim kliknite za ulazak i može upravljati kontrolnim uređajem.




Unesite zajednički račun i kliknite na "Završi". Lista uspjeha dijeljenja prikazuje novododani račun.

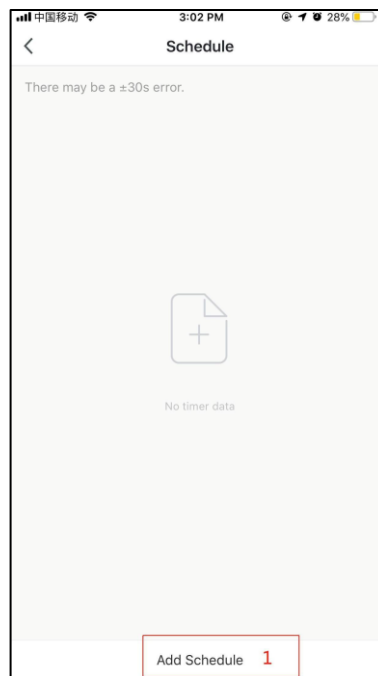
Podešavanje načina rada

- Kliknite na tipku  na glavnom interfejsu uređaja, a interfejs za izbor režima će se pojaviti kao što je prikazano ispod. Kliknite na način rada koji želite odabrati.

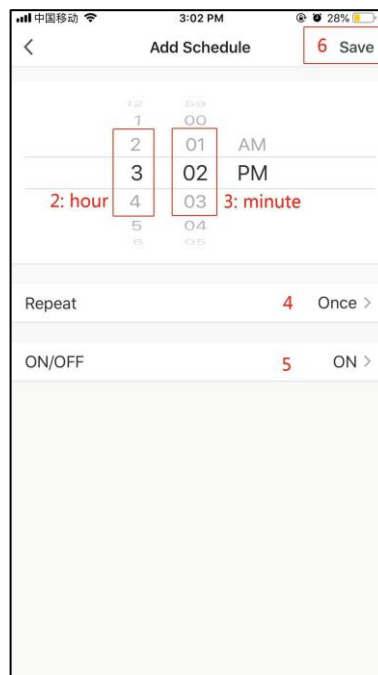


Podešavanje tajmera

- Kliknite na tipku  na glavnom interfejsu rada uređaja i uđite u interfejs za podešavanje vremena. Kao što je prikazano na donjoj slici, kliknite na pod br.1. Add Shedule.



- Unesite postavke vremena,
 2. Podešavanje sata
 3. Podešavanje minuta
 4. Ponavljanje
 5. Uključivanje ili isključivanje
 6. Spasiti



Dio 6. Drugi problemi i popravke

Rb:	Greška	Mogući uzroci	Otklanjanje
1.	Toplotna pumpa ne radi	1. Kabl za napajanje nije dobro spojen. 2. Osigurač napajanja je isključen.	1. Isključite napajanje da biste provjerili i popravili. 2. Provjerite osigurač po potrebi promijenite osigurač.
2.	Kapacitet grijanja je premali	1. Nema dovoljno rashladnog sredstva. 2. Izolacija vodovodnog sistema nije dobra. 3. Isparivač vanjske jedinice je prljav. 4. Izmjenjivač vode je zaprljan.	1. Provjerite curenje , popravite i dopunite rashladno sredstvo. 2. Poboljšajte izolaciju. 3. Očistite isparivač vanjske jedinice. 4. Očistite izmjenjivač vode.
3.	Kompresor ne radi	1. Napajanje ima grešku. 2. Kablovski priključak je labav. 3. Kompresor se pregrijao.	1. Provjerite razlog i popravite. 2. Provjerite labavost i popravite. 3. Provjerite razlog i popravite.
4.	Buka kompresora je glasna	1. Ekspanzioni ventil oštećen vodi do ulaska tekućine u kompresor. 2. Oštećeni unutrašnji dijelovi kompresora. 3. Nedostatak ulja u kompresoru.	1. Promijenite ekspanzioni ventil. 2. Promijenite kompresor. 3. Dodajte ulja za kompresor.
5.	Motor ventilatora ne radi	1. Vijak za pričvršćivanje propelera ventilatora je labav. 2. Motor ventilatora oštećen.	1. Zategnite vijak. 2. Promijenite motor ventilatora.
6.	Kompresor radi, ali ne grije	1. Uopšte nema rashladnog sredstva. 2. Kompresor oštećen.	1. Provjerite curenje i popravite. 2. Promijenite kompresor.

Dio 8. Garantna izjava

Proizvođač garantuje da će proizvod pravilno funkcionisati ukoliko se koristi prema priloženom uputstvu. Proizvođač se obavezuje da će obezbijediti servis i rezervne dijelove 7 godina od dana kupovine uređaja. Garantni rok na uređaj koji je pustio u rad Ovlašteni servis traje tri godine (36 mjeseci) uz uslov godišnjeg inspekcijskog servisa nakon prve i druge godine, dok je garancija na kompresor 5 godina. Proizvođač se obavezuje da će za vrijeme trajanja garantnog roka, za kupce, koji ispoštuju uslove garancije, o svom trošku izvršiti otklanjanje kvarova i tehničkih nedostataka uređaja. Ukoliko popravak uređaja, za vrijeme trajanja garantnog roka, traje duže od 45 dana, od dana prijave kvara ovlaštenom servisu, kupac ima pravo na zamjenu uređaja, istog tipa. U tom slučaju neophodno je da kupac priloži: račun i ovjeren garantni list. U slučaju da popravak traje duže od 10 dana, proizvođač se obavezuje da će produžiti garanciju onoliko dana koliko je trajala popravka uređaja.

S obzirom da pravilno puštanje u rad uređaja utiče sa preko 90% na njegov kvalitet i vijek trajanja, Proizvođač daje garanciju samo na uređaj koji je pustio u rad servis ovlašten od strane Proizvođača. Garantni rok na uređaj koji je pustio u rad Ovlašteni servis traje tri godine (36 mjeseci) uz uslov godišnjeg inspekcijskog servisa nakon prve i druge godine, dok je garancija na kompresor 5 godina.

Kupac kome je uređaj pustio u rad Ovlašteni servis stiče uslov za безусловnu fabričku garanciju za drugu i treću godinu korištenja uređaja. Produženje безусловne fabričke garancije kupac obezbjeđuje redovnim godišnjim inspakcijskim servisom, koji se dokazuje ovjerom u garantnom listu od strane Ovlaštenog servisa, a koji je neophodno izvesti najkasnije do 10 dana po isteku prve godine korištenja uređaja. Troškovi redovnog Godišnjeg servisa padaju na teret kupca i obračunavaju se u skladu sa važećim cjenovnikom Proizvođača. Izvršenjem redovnog godišnjeg inspakcijskog servisa nakon prve godine produžava se garancija na

kompletan uređaj. Izvršenjem redovnog godišnjeg inspekcijskog servisa nakon druge godine produžava se garancija samo na kompletan uređaj. Kupac je obavezan da sam zove servis i traži izvršenje redovnog godišnjeg inspekcijskog servisa. Ne pozivanjem servisa smatraće se da kupac nije zainteresovan za produženje garancije. Kupac koji sam pusti u rad uređaj (puštanje u rad nije izvršio Ovlašteni servis) neće imati garanciju. Proizvođač zadržava pravo kontrole, tj. provjere kako je uređaj montiran i pušten u rad i iz kojih se razloga desio kvar, odnosno zadržava pravo osporavanja kvara usljed nestručnog i neovlaštenog puštanja u rad. U slučaju eventualnih nedostataka u garantnom roku, kupac je obavezan da prvenstveno kontaktira servis koji je izvršio montažu i puštanje u rad uređaja.