



Sun Hydraulics (China) Co.,Ltd. Dongguan Branch
ADD: Room 302,Building 10,38 Dongke Road,Dongcheng Street ·
Dongguan city, Guangdong Province
TEL: +86 (755) 26010708
Sales Tel: +86 (755) 26010859
Oversea sales: (+86) 13925211653
China sales: (+86) 13602627256
PC.: 523127
WEB: www.joyonway.com
After-sales service: service@joyonway.com



Android preuzimanje



Preuzimanje iPhone-a

Uputstvo za radPB563

U zavisnosti od konfiguracije sistema, neki od sadržaja navedenih u ovom priručniku možda se neće pojaviti na vašem sistemu.

V0.2 Engleski jezik

Upozorenje	01-02
Specifikacije kontrolne table i uputstva za instalaciju	03-06
Opis dugmeta	07-
Glavni interfejs uvodMuzika	0809-10
	11
Svetla	12-13
Uputstva za podešavanje	14-25
1.1 Kako da uđete u interfejs podešavanja	1415
1.2 Podešavanja	1617
1.2.1 Podešavanja / Toplota i hlađenje	1920
1.2.2 Podešavanja / Clim8zone	2324
1.2.3 Podešavanja / Filter	2525
1.2.4 Podešavanja / Opšte	26-33
1.2.5 Podešavanja / Korisnički režim	
1.2.6 Podešavanja / WiFi	
1.2.7 Podešavanja / Pregled	
1.2.8 Podešavanja / Informacije	
Informacije o upozorenju panela	

VIFI: Radna frekvencija: 2012-2472MHzIzlazna snaga: Mak 20dBmRF
 Verzija hardvera: kRF Verzija softvera: kEMF: Ovi uređaji su u skladu sa
 RF specifikacijama kada se uređaj koristi na 20 cm od vašeg tela. EMC:
 Ovi uređaji mogu biti povezani samo na napajanje sa sistemimpedanse
 ne više od 0.099 oma za jednofazni ulaz ili 0.001ohm za višefazni ulaz.
 U slučaju potrebe, molimo vas da se obratite organu za snabdevanje za
 informacije o impedansi sistema. Uvoznik: k

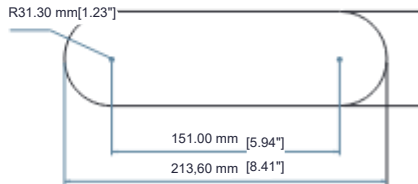
RSS-Gen i RSS-247 izjava: Ovaj uređaj je u skladu sa RSS standardima oslobođenim dozvole
 Industri Canada. Rad podleže sledeća dva uslova: (1) ovaj uređaj ne može izazvati smetnje i
 (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve smetnje, uključujući smetnje koje mogu izazvati neželjeni rad
 uređaja. Ovaj aparat je u skladu sa RSS-om industrije Kanade koji se primenjuje na radio
 aparate oslobođene dozvole. Rad je dozvoljen pod sledeća dva uslova: (1) uređaj ne sme da
 izaziva smetnje, i (2) korisnik uređaja mora da prihvati bilo kakve radiofrekventne smetnje
 doživljava, čak i ako je verovatno da će smetnje uticati na rad. RSS-102 Izjava: Ova oprema je
 u skladu sa granicama izloženosti zračenju industrije Kanade utvrđenim za nekontrolisano
 okruženje. Ova oprema je u skladu sa granicama izloženosti zračenju industrije Kanade
 utvrđenim za nekontrolisano okruženje.

Ovaj uređaj je u skladu sa delom 15 FCC pravila. Rad podleže sledeća dva uslova: (1) ovaj uređaj ne može izazvati štetne smetnje, i (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu izazvati neželjeni rad. FCC Opaz: Promene ili modifikacije koje nisu izričito odobrene od strane dela odgovornog za usaglašenost mogu poništiti ovlašćenje korisnika da upravlja opremom. Izjava FCC-a: "Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa ograničenjima za digitalne uređaje klase B, u skladu sa delom KSNMKS FCC pravila. Ova ograničenja su dizajnirana da pruže razumnu zaštitu od štetnih smetnji u stambenoj instalaciji. Ova oprema generiše, koristi i može da zrači radiofrekventnu energiju i, ako nije instaliran i koristi u skladu sa uputstvima, može izazvati štetne smetnje u radiokomunikacijama. Međutim, ne postoji garancija da se smetnje neće pojaviti u određenoj instalaciji. Ako ova oprema ne izaziva štetne smetnje radio ili televizijskom prijemom, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem opreme, korisnik se podstiče da pokuša da ispravi smetnje jednom ili više od sledećih mera:—Preorijentisati ili premestiti prijemnu antenu.—Povećajte razmak između opreme i prijemnika.—Priključite opremu u utičnicu na strujnom krugu različitom od onog na koji je priključen prijemnik.—Konsultujte prodavca ili iskusnog radio / TV tehničar za pomoć. " Ovaj kontroler nije namenjen za prenosivu upotrebu bazena.

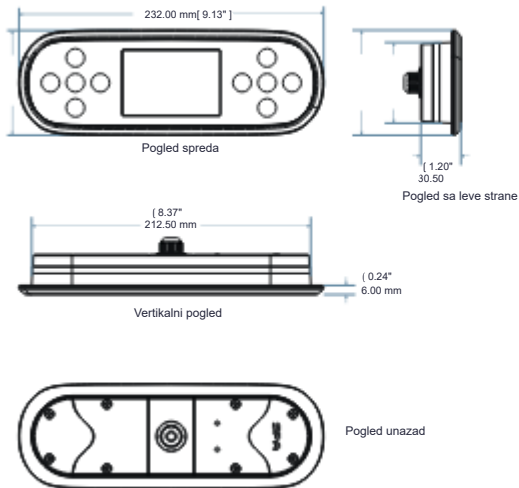
3,5-inčni TFT ekran u boji, 10 kapacitivnih tastera na dodir



PB563 dizajn kontrolne table

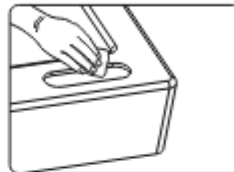


Predložena veličina rupe



Uputstvo za instalaciju kontrolne table

1



Napravite rupe u odgovarajućem položaju džakuzi u skladu sa veličinom kontrolne table, i očistite okolinu rupe, posebno neravnine, krhotine, itd, to ensure da kontrolna tabla može držati na čvrsto.

2



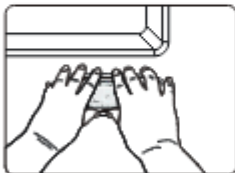
Kao što je prikazano na slici, uklonite zaštitnu nalepnicu sa kontrolne table. Posebna pažnja: Strogo je zabranjeno dodirivanje lepka rukama; Zabranjeno jeimaju vodu ili druge nečistoće od dodirivanja lepljive površine; Instalirajte kontrolnu tablu na kadu u roku od 60 sekundi nakon uklanjanja lepljive nalepnice.

3



Kao što je prikazano na slici, nakon uklanjanja sa lepkom zaštitne nalepnice, instalirajte kontrolnu tablu na očišćenom rupu.

4



Kao što je prikazano na slici, nakon instaliranja kontrolne table, čvrsto pritisnite kontrolnu tablu rukama 60 sekundi i gurnite kontrolnu tablu napred i nazad 5-10 puta.

UpozorenjeUpozorenje

1. Molimo Vas da povežete napajanje strogo prateći theSPA šema ožičenja.
2. Molimo vas da ne uključite SPA dok nivo vode ne dostigne liniju nivoa vode unutar kade.

Molimo Vas da podesite datum i vreme pre korišćenja SPA kontrolnog sistema.



Pumpa 1 dugme prečice

Ako pumpa 1 je jedna brzina pumpe, ona se koristi za kontrolu uključivanja / isključivanja pumpe 1; If pump 1 je dvostruka brzina pumpe, pritisnite dugme neprekidno za prebacivanje između male brzine, velike brzine, ili isključeno. Specifična sekvenca je sledeća: niska brzina na -> velika brzina na -> off.



Pumpa 2 dugme prečica

Koristi se za kontrolu uključivanja i isključivanja pumpe za vodu 2.



Dugme za prečicu svetlosti

Postoje dva režima za svetla. U režimu uključivanja / isključivanja, pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje svetla. U RGB režimu, pritisnite dugme da biste uključili i isključili svetla i kontrolisali svetla u interfejsu svetla ili postavili svetla u boji interfejsa. ("Režim uključivanja / isključivanja" ili "RGB režim" je određen u fabrici i korisnik ga ne može promeniti)



Tasteri prečica u korisničkom režimu

Brz pristup interfejsu korisničkog režima, i pogledajte 1.2.5 Podešavanja / UserMode za interne operacije.



Dugme za preokret ekrana

Koristi se za preokretanje sadržaja ekrana naopako 180 stepeni, a pravac navigacionih tastera takođe se menja u skladu s tim.



Navigacija (gore) dugme

Koristi se za odabir funkcija naviše ili podešavanje parametara naviše u meniinterface.



Navigacija (levo) dugme

Prilikom odabira funkcija, izaberite sa leve strane ili se vratite na prethodni interfejskada je u interfejsu menija.



Navigacija (dole) dugme

Koristi se za odabir funkcija nadole, ili podešavanje parametara nadole u interfejsu menija.



Navigacija (desno) dugme

Prilikom izbora funkcija, izaberite sa desne strane.



Dugme za potvrdu

Koristi se za aktiviranje kursora u funkcijskom području, promenu statusa funkcije ili ulazak na stranicu funkcije; U interfejsu menija potvrdite ili prebacite status funkcije.



Detalji su sledeći

(1)



Trenutno vreme.

(2)



Status funkcija u radu.



Ozon radi



Grejač radi



Toplotna pumpa za hlađenje



Grejanje toplotnom pumpom



VIFI nije povezan



ViFi je povezan



NOR režim je uključen



EKO režim je uključen



Cirkulaciona pumpa je u funkciji



Bluetooth je povezan



Broj pakovanja: Prikazuje se kada su više paketa povezani u isto vreme



Korisnički režim u radu

(3)



Trenutna temperatura vode
° F / ° C.

(4)



Unapred podešena temperatura grejanja ° F / ° C.

(5)



Oblast kontrole funkcije. Pritisnite dugme "" da biste aktivirali kursor, a zatim pritisnite dugme "" ""premestite kursor i izaberite odgovarajuću funkciju, a zatim pritisnite dugme "" da biste promenili status funkcije ili ušli u interfejs funkcije.

Pumpa za vodu će se automatski isključiti nakon rada za 30 minuta. Ventilator će se automatski isključiti nakon rada za 30 minuta.



Pumpa 1



Pumpa 2



Pumpa 3



Pumpa 4



Postavke



Muzika



Ventilator



Svetlo isključeno



Svetlo uključeno

Muzička veza



Ikona muzike će se pojaviti i muzička funkcija može da se koristi samo kad sistem je povezan sa Bluetooth audio pojačalom.

Koraci za povezivanje muzike:



4. Na glavnom interfejsu, pritisnite dugme "" da biste aktivirali kursor, a zatim pritisnite "" "" da biste pomerili kursor da biste izabrali ikonu muzike, a zatim pritisnite dugme "" da biste ušli u ovaj interfejs. Pritisnite dugme "" ili "" da biste izabrali ikonu funkcije "" umuzički interfejs, a zatim pritisnite dugme "" da biste uključili Bluetooth funkciju. Uključite Bluetooth funkciju na telefonu, pronađite Bluetooth ime aplikacijom "JOYONWAY", pritisnite Connect, unesite kod: 2288 i napravite vezu. Kada se na muzičkom interfejsu kontrolne table pojavi "BT Not Connected", Bluetooth veza je završena. Zatim, možete koristiti muzički softver na telefonu za reprodukciju muzike. Kontrolna tabla može da sinhronizuje operacije telefona pauze / reprodukcije, prethodnu / sledeću pesmu i visoku / nisku jačinu zvuka. Podsetnik: Bluetooth veza nije uspešna. Pokušajte da kliknete na dugme ili u muzičkom interfejsu ili Izaberite ikonu funkcije i pritisnite i držite dugme za 5 sekundi da biste izbrisali informacije o Bluetooth vezi.

Svetla interfejs (RGB režim)



Pritisnite dugme "" ili "" da biste izabrali ikonu funkcije u glavnom interfejsu, a zatim pritisnite dugme "" da biste ušli u interfejs svetla.

- A Dugme za prebacivanje režima. Izaberite dugme i pritisnite "" dugme za prebacivanje "Normal"/"Temperatura vode." režim. Dugme za napajanje. On uključuje / isključuje sva svetla pod kontrolom korisnika. Ako ikona dugmeta ima beli prsten, barem neka svetla pod kontrolom korisnika se napajaju. Ako dugme nema beli prsten, sva svetla pod kontrolom korisnika se napajaju Off. Speed kontrola za svetlosne obrasce.
- C Brzina podržava 0-2.
- D Idite na dugme palete boja.
- E Boja točak svetlosni obrazac. Ovo glatko kruži kroz pun spektar boja.
- F Stranka svetlosni obrazac. Ovo kruži kroz svečani obrazac.
- G Lounge svetlo obrazac. Ovo se odvija kroz umirujući obrazac.

U interfejsu Lights koristite dugmad gore i dole " " da se prebacujete ikone funkcija, i koristite dugme OK " " da potvrdi

Temperatura vode u boji časkanje

CRV Iznad 108°F. Približno
ENA 42.2°C.

NARAND Između 2°F iznad podešene
ŽASTA temperature i 107°F. Približno
1°C iznad postavljene
temperature i 41.6°C.

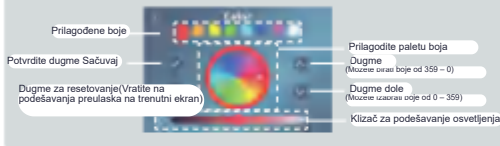
ZELENA Unutar +/- 2°F od
podešene temperature.
Približno unutar +/- 1°C od
podešene temperature.

PLAV Između 46 ° F i 2 ° F ispod
postavljene temperature.
A Približno između 7.7°C i 1°C
ispod podešene temperature.

BEO Manje od 45 ° F.
Približno manje od 7.2°C.

LJUBINA Temperatura nepoznata jer voda
STI nije ciklusirana.

Interfejs u boji (RGB režim)



U interfejsu svetla, izaberite ikonu "  ", i pritisnite dugme "  "Da
Unesite interfejs u boji. U interfejsu boja koristite
dugmad gore ili dole "  " / "  " da biste promenili status
traku, i koristite dugme OK "  ' da biste prešli na sledeću

1.1 Kako da uđete u interfejs podešavanja



Pritisnite dugme "  " da biste aktivirali kursor, a zatim "  " "Da biste pomerili kursor da biste "  " ", a zatim pritisnite dugme "  " da unesete podešavanje

1.2 Podešavanja

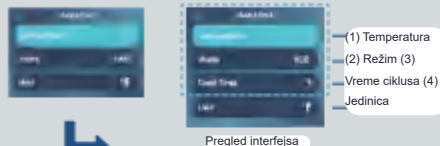


Detalji su sledeći

- | | |
|-----------------------|----------------|
| 1) Toplota i hlađenje | 2) Clim8zone |
| 3) Filter | 4) Opšte |
| 5) Korisnički režim | 6) Vi-Fi |
| 7) Pregled | 8) Informacija |

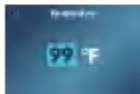
1.2.1 Podešavanja / Toplota i hlađenje

1 Toplota i hlađenje



Detalji su sledeći

(1) temperatura



Podesite unapred podešenu temperaturu. Izaberite funkciju "Temperatura" i pritisnite dugme "" da biste ušli u ovaj interfejs. Pritiskom na tastere "" ili "" za podešavanje temperature. Nakon što je podešavanje završeno, pritisnite dugme "" da se vrati i sačuva.

Opseg podešavanja temperature je od 50 ° F do 104 ° F / 10 ° C do 40 ° C. Kada se aktivira funkcija grejanja, ova vrednost temperature će biti operativni cilj.

(2) režim



NOR: Grejanje / hlađenje je uključen ceo danECO: Grejanje / hlađenje je uključen samo tokomCicle Time.

(3) Vreme ciklusa



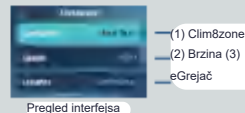
Izaberite trenutno podešen vremenski period. Kako podesiti vremenski period hlađenja: Prvo pritisnite dugme "" da biste podesili jedinicu temperature. Izaberite "Jedinica" i pritisnite dugme "" za prebacivanje između °C / ° F temperaturnih jedinica. Nakon podešavanja temperaturne jedinice °C / °F, sve jedinice temperature u sistemu će se zasnivati na njemu.

(4) Jedinica



1.2.2 Podešavanja / Clim8zone

2 ClimKSNUMKSzone (Ova opcija podešavanja će se pojaviti samo kada je sistem opremljen sa ClimKSNUMKSzone)



Detalji su sledeći

(1) Clim8zone



Podesite režim toplotne pumpe. Izaberite "Clim8zone", pritisnite dugme "" da biste se kretali kroz Disabled / Heat Only / CoolOnly / Heat & Cool.

Onemoguć: Toplotna pumpa ne radi ni u kom slučaju.
 n: Toplotna pumpa radi samo grejanjefunkcija.
 Samo: Toplotna pumpa radi samo funkciju hlađenja.
 toplota: Toplotna pumpa radi grejanje i hlađenjefunkcije.

Samo hlađenje:

(2) Ubrzati



Podesite brzinu rada toplotne pumpe, izaberite "Brzina" i pritisnite dugme "" za cikluse kroz Low / High / Auto.

Nizak: Mala brzina, toplotna pumpa radi samo u režimu niske brzine, trošeći manje energije. Velika brzina, toplotna pumpa radi samo urežim velike brzine i može brzo da dostigne unapred podešenu temperaturu. Automatski, toplotna pumpa automatski podešava svoju radnu brzinu u skladu sa okruženjem, uzimajući u obzir potrošnju energije i brzo dostiže unapred podešenu temperaturu.

(3) eGrejač



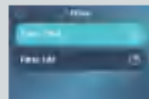
Podesite režim saradnje električnog grejanja, izaberite funkciju "eHeater", pritisnite dugme "" za ciklus kroz kontinuirano / EBOOST / Disable

Kontinuirano: eHeater će nastaviti da radi kada je potrebno grejanje. (ClimKSNUMKzone i eHeater rade istovremeno tokom grejanja) eHeater će se aktivirati samo kada postoji značajna razlika između trenutne temperature i unapred podešene temperature. (Tokom grejanja, Clim8zone radi prvi)

Onemogućće eHeater ne radi. (Samo Clim8zoneruns tokom grejanja)
 n: Ako je režim "Clim8zone" podešen na Disabled ili Cool Only, režim "eHeater" može biti samo Continuous.If je režim "Clim8zone" podešen na Heat Only ili Heat & Cool, režim "eHeater" može se podesiti kao Continuous / eBOOST / Disabled.

1.2.3 Podešavanja / Filter

3) Filter



- (1) Vreme ciklusa
- (2) filter Život

Pregled interfejsa Detalji su sledeći

(1) Vreme ciklusa



Kako podesiti vremenski period filtriranja: Prvo pritisnite dugme "" da biste izabrali broj ". Zatim pritisnite dugme "" ili "" da biste aktivirali ili deaktivirali ovovremenski period. Zatim pritisnite dugme "" da biste izabrali stavku vremenskog perioda (početni sati i minuti, završavajući sati i minute) i pritisnite dugme "" ili "" da biste podesili vrednost, na kraju, pritisnite dugme "" da biste se vratili i sačuvali.

Podesite dnevni vremenski period filtriranja i njegovo

- ✓ Uključeno: Grejanje će početi da radi u određenom vremenskom periodu svaki dan.
- Off: Ovaj vremenski period nema uticaja na rad grejanja.
- Izaberite trenutno podešen vremenski period.

(2) filter život



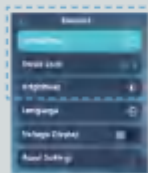
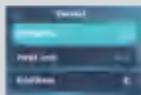
Na interfejsu za korišćenje filtera, izaberite "Filter Life", pritisnite dugme "" ili "" da biste podesili vek trajanja, pritisnite i držite "" da biste očistili broj dana u upotrebi, a zatim pritisnite dugme "" da biste se vratili na prethodni interfejs.

1 Broj dana filter je korišćen is prikazan. Prikazani su unapred podešeni dani korišćenja filtera.



1.2.4 Podešavanja / Opšte

4 Opšte



Pregled interfejsa

- (1) Datum i vreme (2)
- Zaključavanje panela
- (3) Osvetljenost (4)
- Jezik (5) Napon
- Displej (6) Reset
- podešavanje

Detalji su
sledeći20

(1) Datum i vreme



Podesite datum i vreme. Izaberite "Date & Time" i pritisnite dugme "" da biste ušli u ovaj interfejs, a zatim pritisnite dugme "" da biste izabrali stavke koje treba podesiti i na kraju pritisnite dugme "" ili "" da biste podesili vrednost.

Podesite trenutno vreme, dan, mesec i godinu, a sistemsko vreme će se zasnivati na tome.

(2) Zaključavanje panela

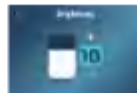


Automatsko podešavanje vremena zaključavanja ekrana. Nakon odabira funkcije "Zaključavanje panela", pritisnite dugme "" za ciklus / 30S / 1M / 3M.

:30S:1M:3M:Automatsko zaključavanje ekrana isključeno. Kada dostigne 30 sekundi bez rada nasistem, ekran će biti zaključan. Kada dostigne 1 minut bez rada nasistem, ekran će biti zaključan. Kada dostigne 3 minuta bez rada nasistem, ekran će biti zaključan. Kada je ekran zaključan, osvetljenost ekrana se smanjuje ikona "" se pojavljuje na ekranu, a tasteri neće reagovati na kratke pritiske.

Otključavanje ekrana: Kada je ekran zaključan, pritisnite bilo koju dugme da biste aktivirali otključavanje, pritisnite u nizu dugmad "" i "" za otključavanje.

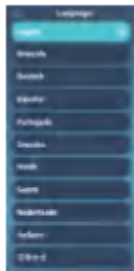
(3) osvetljenje



Podešavanje osvetljenosti ekrana. Izaberite "Osvetljenost" i pritisnite dugme "" da biste ušli u ovaj interfejs, a zatim pritisnite dugme "" ili "" da podesite osvetljenosti pritisnite dugme "" da biste se vratili.

Opseg osvetljenosti ekrana je 1-16.

(4) Jezik



Promena jezika: izaberite funkciju "Jezik" i pritisnite dugme "" da biste ušli na ovu stranicu. Izaberite jezik pritiskom na dugme "" ili "". Nakon izbora jezika, pritisnite dugme "" za potvrdu. Zatim, pritisnite dugme "" da se vratite na glavni interfejs i jezik chosn stupa na snagu.

Sistem će prikazati interfejs u odgovarajućem jeziku.

(5) Napon displeja



Uključite ili isključite prikaz električnih parametara u Pregled interfejsa. Izaberite funkciju "Voltage Displai" i pritisnite dugme "" da biste se prebacivali između /

:D isplai električne parametre na pregledu interfejsa. :D
 ne prikazuju električne parametre na pregledu interfejsa.



Izaberite "Voltage Displai" i pritisnite dugme "" da se pojavi prozor. Pritisnite dugme "" izaberit "", a zatim pritisnite dugme "" ili "" da se završi podešava

: Povratak: Potvrda napona



(6) Poništi podešavanje



Reset: izaberite funkciju "Reset Setting" i pritisnite dugme "" da biste otvorili prozor. Pritisnite dugme "" ili "" da biste izabrali "", a zatim pritisnite dugme "" da biste dovršili

:Return:Reset

confirmation

Operacija resetovanja vraća sva podešavanja na fabrička podešavanja.

1.2.5 Podešavanja / Korisnički režim

5 Korisnički režim



Sačuvajte i aktivirajte korisnički režim: izaberite "User Mode" a zatim pritisnite dugme "" da biste ušli u thisinterface. Zatim pritisnite dugme "" ili "" da izaberite lokaciju za čuvanje, a zatim pritisnite dugme "" da sačuvate (istovremeno aktiviran) Nakon prikazivanja efekta "" ili odabirom savelocation, pritisnite dugme "" da biste aktivirali datastored (kada postoje podaci koji se čuvaju na ovoj lokaciji) .



Nije sačuvan, ne aktivira



Sačuvan, nije aktiviran



Sačuvan, aktiviran

Sačuvani podaci obuhvataju temperaturene jedinice, automatsko vreme zaključavanja, osvetljenost ekrana, vreme ciklusa grejanja, vreme ciklusa filtriranja, itd

1.2.6 Podešavanja / ViFi

6 Vi-Fi



Vi-Fi je isključen Vi-Fi je u stanju pristupne tačke Vi-Fi je povezan Zapis veze obrisao

Koraci ViFi veze:

1. Instalirajte aplikaciju "JOIONVAI" na svoj telefon. Registrirajte se i prijavite se na APP. Molimo vas da prvo omogućite informacije o lokaciji vašeg telefona, a zatim povežite telefon sa 2.4GViFi mrežom; Brisanje zapisa o vezi: Na kontrolnoj tabli pomerite kursor na ViFiinterfejs i pritisnite i držite "" za KSNUMKS sekunde da biste promenili stanje da biste Clear.In ViFi interfejs kontrolne table, pritisnite "" da biste se prebacili na status AP-a.



2. U aplikaciji pronađite interfejs "Uređaj", pritisnite ikonu "" i dodajte SPAkontroler; Pritisnite Sledeći i idite na "Connect ViFi" interfejs. Unesite ime i lozinku ViFi-a na koji se telefon povezuje; Pritisnite "Connect" i pojavit će se interfejs "Device Connecting". Idite na ViFi telefona i pronađite ViFi ime počevši od "adh" i povežite se. Kada je povezan, vratite se u APP; Kada traka napretka interfejsa "Device Connecting" dostigne 100%, Sta će se pojaviti na ViFi interfejsu kontrolne table, što ukazuje na to da je veza uspostavljena.



3. Zatim, možete kontrolisati SPA na mobilnoj aplikaciji "JOIONVAI" preko interneta.

Skenirajte KR kod na poleđini priručnika i preuzmite APP.

1.2.7 Podešavanja / Pregled

7 Pregled



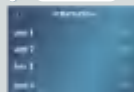
Prikaz trenutne temperature
Prikaz trenutne napona
Prikaz trenutne snage



Prikaz promene u temperaturi i snage u roku od 24 sata

1.2.8 Podešavanja / Informacije

8 Informacija



Pregled interfejsa

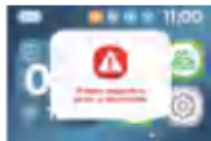
Informacije	
Verzija 1	1.0.0.0
Verzija 2	1.0.0.0
Verzija 3	1.0.0.0
Verzija 4	1.0.0.0
Verzija 5	1.0.0.0
Verzija 6	1.0.0.0
Verzija 7	1.0.0.0
Verzija 8	1.0.0.0
Verzija 9	1.0.0.0
Verzija 10	1.0.0.0
Verzija 11	1.0.0.0
Verzija 12	1.0.0.0
Verzija 13	1.0.0.0
Verzija 14	1.0.0.0
Verzija 15	1.0.0.0
Verzija 16	1.0.0.0
Verzija 17	1.0.0.0
Verzija 18	1.0.0.0
Verzija 19	1.0.0.0
Verzija 20	1.0.0.0

U interfejsu "Informacije" prikazuju se relevantne informacije o sistemu.

Informacije o upozorenju panela

Kada postoje neka stanja koja zahtevaju pažnju korisnika u kontrolnom sistemu, kontrolna tabla će prikazati informacije upozorenja o stanju na kontrolnoj tabli. Ako postoji nekoliko vrsta informacija koje treba da budu prikazane u isto vreme, ove informacije će biti prikazane u petljici.

Sledi status ekrana kada se prikazuju ove informacije, kao što je prikazano na slici:



Lokacija prikaza poruke upozorenja

Kada se pojavi sledeća poruka o grešci, prvo pokušajte da isključite SPA, a zatim uključite ponovo nekoliko minuta kasnije da biste uklonili grešku; Ako se greška ponovi, molimo vas da pratite uputstva u nastavku da biste rešili grešku; Tokom procesa rešavanja problema, uverite se da je veza za napajanje sa SPA isključena.

F1: Senzor temperature vode je isključen

Senzor temperature isključen Kontrolni sistem je otkrio da senzor temperature nije povezan. Proverite senzor temperature i njegove veze, i zamenite ga ako je potrebno.

F2: Senzor temperature vode je kratak spoj

Kratki spoj senzora temperature Kontrolni sistem je otkrio kratki spoj u temperaturnom senzoru. Proverite senzor temperature i njegove veze i zamenite ga ako je potrebno.

Informacije o upozorenju panela

F3: Temperatura vode je previsoka

Temperatura vode previsoka Kontrolni sistem je otkrio da je temperatura senzora temperature previsoka. Kada se grejač pokrene, ako nema vode ili protok vode je mali u cevi za grejanje, može se pojaviti ova poruka. Mera: Molimo Vas da proverite da li postoji dovoljna voda u SPA i grejanje cirkulacijacevod je neometan.

F4: Temperatura vode je preniska

Temperatura vode je preniska Kontrolni sistem je otkrio da je temperatura senzora temperature alat. Obratite pažnju na zaštitu od smrzavanja.

F5: EEPROM greška

Greška memorije Kada dođe do greške memorije, isključite SPA i uključite ga nakon nekoliko minuta. Ako se greška memorije ponovi, obratite se provajderu ili proizvođaču.

F6: Ručno-reset termički prekidač je otvoren

Prekidač za zaštitu od pregrevanja (ručno resetovanje) uključen Ako je uključen prekidač za zaštitu od pregrevanja, može doći do pregrevanja u grejnoj cevi. Molimo Vas da ručno resetujete prekidač za zaštitu od pregrevanja ili se obratite provajderu i proizvođaču.

F9: Greška u podešavanju sistema

Greška u podešavanjima sistema Razlog: Stavka konfiguracije sistema pročitana iz memorije matične ploče od strane kontrolnog sistema nakon što je napajanje potvrđeno da nije tačno. Akcija: Isključite napajanje i sačekajte 10 sekundi pre ponovnog uključivanja. Ako se ova poruka ponovo pojavi, obratite se provajderu usluga ili proizvođaču.

F10: Greška u komunikaciji

Kontrolna tabla i kontrolni paket ne mogu komunicirati Razlog: Kontrolna tabla ne može da razmenjuje informacije sa kontrolnim paketom. Mera: Isključite napajanje i proverite da li je veza između kontrolnog panela i kontrolnog paketa dobra i ako su konektori čvrsto povezani. Nakon potvrde, napajanje ponovo. Ako se ova greška ne može otkloniti, obratite se serviseru ili proizvođaču.

F12: Grejač T. temperatura je previsoka

Temperatura zaštite cevi za grejanje previsoka Kontrolni sistem je otkrio da je površinska temperatura grejne cevi previsoka. Mera: Proverite da li postoji dovoljna voda u SPA i grejanje cirkulacijacevod je neometan

F13: Grejač T. temperatura je preniska

Temperatura zaštite cevi za grejanje je preniska Kontrolni sistem je otkrio da je površinska temperatura grejne cevi preniska. Obratite pažnju na zaštitu od smrzavanja.

F14: Grejač T. temperaturni senzor je isključen

Sistem kontrole je otkrio da senzor temperature za zaštitu grejne cevi nije povezan. Mera: Molimo Vas da proverite grejanje cevi koja štiti temperaturni senzor i njegovu vezu i zamenite ga ako je potrebno.

F15: Grejač T. temperaturni senzor je kratak spoj

Grejna cev štiti temperaturni senzorkratki spoj Kontrolni sistem je detektovao kratki spoj u grejnoj cevi koja štiti temperaturni senzor. Mera: proverite grejanje cevi koja štiti temperaturni senzor i njegovu vezu i zamenite ga ako je potrebno.

F20: Greška kontrolera

Kada dođe do mikroelektronskog kvara Molimo isključite SPA i uključite ga ponovo nakon nekoliko minuta. Ako se mikroelektronski kvar ponovi, obratite se serviseru ili proizvođaču.

Toplotna pumpa ER03: Kvar protoka vode

Kvar protoka vodeUzrok:1. Greška prekidača protoka vode2. Nizak protok vode3. Ulazna i izlazna voda su obrnuti4. U cevi ima vazduha. Cev blockedAction: 1.Check prekidač protoka vode i zamenite ga ako je faulty2. Proverite ventil za vodu i temperaturnu razliku između ulazne i izlazne vode3. Da li su ulazne i izlazne vodovodne cevi ispravno povezane4. Sistem za pražnjenje vode5. Čišćenje cevi

Toplotna pumpa ER04: Zima protiv smrzavanja

Zima protiv smrzavanjaUzrok: Temperatura okoline je niža od vrednosti antifrizuAkcija: Normalna procedura zaštite

Toplotna pumpa ER05: Zaštita visokog pritiska

Zaštita od visokog pritiskaUzrok:1. Nizak protok vode2. Prekidač pritiska greška3. Motor ventilatora ne radi ili je brzina preniska4. Overcharged rashladnoAkcija: 1. Proverite da li je temperaturna razlika između ulazne i izlazne vode prevelika, i da li je temperatura izlazne vode previsoka2. Koristite multimetar da biste proverili da li prekidač za zaštitu visokog napona radi3. Proverite protok vode pumpe za vodu i brzinu ventilatora4. Napunite rashladno sredstvo

Toplotna pumpa ER06:

Neuspeh niskog pritiskaUzrok: Akcija:

Toplotna pumpa ER09: Komunikacija sa gornjim računarom nije uspela

Komunikacija sa gornjim računarom nije uspela(Komunikacija sa Balboa sistemom nije uspela)Uzrok:Akcija:1. Zamenite glavnu ploču2. Proverite komunikacione kablove između matične ploče i Balboa sistema3. Proverite da li se softver sistema Balboa podudara

Toplotna pumpa ER10: Komunikacija greška frekventne konverzije module

Greška u komunikaciji modula za konverziju frekvencije (alarm kada je komunikacija isključena između elektrone ploče i pogonske ploče) Uzrok:1. Matična ploča ili vozačka ploča oštećena2. Konektor komunikacionog kabla između matične ploče i vozača odbora je u lošem kontaktu ili falls off3. Komunikacioni kabl je oštećenAkcija: 1. Zamenite glavnu ploču ili vozačku ploču2. Proverite komunikacione kablove između matične ploče i vozača3. Zamenite komunikacioni kabl

Toplotna pumpa ER12: Izduvni suviše visoka zaštita

Izduvni previsoka zaštitaUzrok:1. Manje rashladnog sredstva ili curenja2. Sistem je blokiran3. Kompresor rashladno ulje je nedovoljno4. Vrednost otpora izduvne sonde je offset, a ulazna temperatura sonde je paoAction: 1. Napunite rashladno sredstvo2. Zamenite filter3. Dodajte rashladno ulje u kompresor4. Zamenite izduvnu sondu i ponovo priključite sondu za temperaturu dovoda vode

Toplotna pumpa ER15: Ulazna temperatura vode. Greška

Temperatura ulazne vode. GreškaUzrok: Utikač senzora je u lošem kontaktu ili isključen, ili je senzor oštećenAkcija: Proverite i zamenite senzor temperature ulaza vode (T2 senzor)

Toplotna pumpa ER16: Spoljni kalem cevi temp. Greška

Spoljni kalem cevi temp. ErrorCause: Senzor utikač je u lošem kontaktu ili isključen, ili senzor je oštećen
Action: Proverite i zamenite senzor temperature kalema cevi (T3)

Toplotna pumpa ER18: Temp izduvnih gasova. Greška

Temp izduvnih gasova. ErrorCause: Senzor utikač je u lošem kontaktu ili isključen, ili je senzor oštećen
Akcija: Proverite i zamenite senzor temperature izduvnih gasova (T1)

Toplotna pumpa ER19:

DL ventilator motora
FailureUzrok:Akcija:

Toplotna pumpa ER20: Abnormalna zaštita offrequency conversionmodule

Nenormalna zaštita modula za konverziju frekvencijeUzrok:IPM modul unutrašnja greška, proverite srodne probleme u prilogu tableAction:

Toplotna pumpa ER21: Ambijentalna temperatura. Greška

Temperatura okoline. GreškaUzrok: Utikač senzora je u lošem kontaktu ili isključen, ili je senzor oštećen
Akcija: Proverite i zamenite senzor temperature okoline (T4)

Toplotna pumpa ER23:

Hlađenje izlazna temperatura vode niska
protectionCause: Akcija:

Toplotna pumpa ER27: Izlazna temperatura greška

Greška izlazne temperature Uzrok: Utikač senzora je u lošem kontaktu ili isključen, ili je senzor oštećen
Akcija: Proverite i zamenite senzor temperature izlaza vode (T6)

Toplotna pumpa ER29: Povratak gasa temp. Greška

Povratna temperatura gasa. GreškaUzrok: Utikač senzora je u lošem kontaktu ili isključen, ili je senzor oštećen
Akcija: Proverite i zamenite senzor usisnog gasa (T5)

Toplotna pumpa ER32: Grejanje izlaz vodavisoka temperaturazaštita

Grejanje izlaz voda zaštita od visoke temperatureUzrok: Akcija:

Toplotna pumpa ER33: Spoljna vrata kalem visoke temperature zaštita

Spoljna vrata kalem visoke temperature
ProtectionCause: Akcija:

Toplotna pumpa ER35: Kompresor CurrentProtection

Kompresor struja zaštitaUzrok: akcija:

Toplotna pumpa ER42: Interna CoilTemperature Neuspeh

Unutrašnja temperatura kalema
FailureCause: Akcija:

Toplotna pumpa ER44: Temperatura okoline Previše niska zaštita

Temperatura okoline suviše niska
zaštitaUzrok: akcija:

Toplotna pumpa ER46: DC Fan Greška

Greška DC ventilatoraUzrok: 1.DC neuspeh ventilatora2. Utikač je u lošem kontaktu ili offAction: 1. Zamenite DC fan2. Ponovo spojite kablove na DC ventilator