



InverSmart

POMPĂ DE CĂLDURĂ PENTRU PISCINĂ CU INVERTER



MANUALUL UTILIZATORULUI

| | |
|---|-------------------------------------|
| A. Prefață | 1 |
| B. Precauții de siguranță | 2 |
| 1. Avertisment | 2 |
| 2. Atenție | Error! Bookmark not defined. |
| 3. Siguranță | Error! Bookmark not defined. |
| C. Despre pompa de căldură | 4 |
| 1. Transportare | 4 |
| 2. Accesorii | 4 |
| 3. Caracteristici | 4 |
| 4. Starea de funcționare și raza de acțiune | 5 |
| 5. Introducerea diferitelor moduri | 5 |
| 6. Parametru tehnic | 5 |
| 7. Dimensiune | 6 |
| D. Instrucțiuni de instalare | 7 |
| 1. Memento de instalare | 7 |
| 2. Cabluri | 8 |
| 3. Schema electrică | 9 |
| 4. Referință pentru dispozitivele de protecție și specificațiile cablurilor | 9 |
| E. Ghid de funcționare | 10 |
| 2. Afișarea temperaturii | 11 |
| 3. Instrucțiuni de funcționare | 11 |
| a. Activare/dezactivare | 11 |
| F. Testare | 13 |
| 1. Inspectați pompa de căldură înainte de utilizare | 13 |
| 2. Notificarea și metoda de detectare a scurgerilor | 13 |
| 3. Test | 14 |
| G. Întreținere | 14 |
| H. Rezolvarea problemelor în cazul defectelor comune | 16 |
| I. Racordarea pompei de apă | 16 |
| J. Operare Wi-Fi (opțional) | 20 |

A. Prefață

Vă mulțumim pentru alegerea pompei noastre de căldură pentru piscină cu inverter, care este proiectată pentru o experiență mai silențioasă și de economisire a energiei utilizatorului. Este o modalitate ideală pentru încălzirea piscinei verzi.

Sperăm că vă veți bucura de utilizarea pompelor noastre de căldură.

Vă mulțumim!

B. Precauții de siguranță

Am furnizat mesaje importante privind siguranța, atât în acest manual, cât și pe pompa de căldură. Vă rugăm să citiți și să respectați întotdeauna toate mesajele privind siguranța.

Pentru această pompă de căldură este utilizat agentul frigorific R32 ecologic.

1. Avertisment



Semnul AVERTISMENT indică un pericol. Acesta atrage atenția asupra unei proceduri, practici sau altele similare, care, dacă nu sunt corect efectuate sau respectate, ar putea duce la vătămarea corporală sau vătămarea unei terțe părți. Acești indicatori sunt rari, dar sunt extrem de

importanți.

| | |
|--|--|
| | a. Păstrați pompa de căldură departe de sursa de foc. |
| | b. Acesta trebuie să fie plasat într-o zonă bine ventilată, nu este permisă plasarea în interior sau în spațiu închis. |
| | c. Repararea și eliminarea trebuie efectuate de personal de service instruit |
| | d. Aspirați complet înainte de sudare. Sudarea poate fi efectuată numai de personal profesionist din centrul service. |

2. Atenție

a. Vă rugăm să citiți următoarele instrucțiuni înainte de instalare, utilizare și întreținere.

- b. Instalarea trebuie făcută de personal profesionist numai în conformitate cu acest manual.
- c. Testul de scurgere trebuie efectuat după instalare.
- d. Vă rugăm să nu păstrați substanțe care ar putea bloca fluxul de aer în apropierea zonei de admisie sau de ieșire, în caz contrar, eficiența pompei de căldură va fi redusă sau chiar oprită.
- e. Setati temperatura corespunzătoare pentru a obține o temperatură confortabilă a apei pentru a evita supraîncălzirea.
- f. Pentru a optimiza efectul de încălzire, vă rugăm să instalați izolația de conservare a căldurii pe conductele dintre piscină și pompa de căldură și vă rugăm să utilizați un capac recomandat pe piscină.
- g. Conductele de conectare ale piscinei și pompei de căldură trebuie să fie $\leq 10\text{m}$.
- h. Cu excepția metodelor recomandate de producător, nu utilizați metode pentru a accelera procesul de dezghețare sau pentru a curăța părțile înghețate.
- i. Dacă este necesară o reparație, vă rugăm să contactați cel mai apropiat centru de service post-vânzare. Procesul de reparare trebuie să fie strict în conformitate cu manualul. Toate practicile de reparații de către neprofesioniști sunt interzise.
- j. Nu utilizați și nu stocați gaz combustibil sau lichid, cum ar fi diluanți, vopsea și combustibil, pentru a evita incendiul.

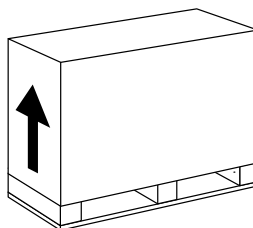
3. Siguranță

- a. Vă rugăm să păstrați comutatorul principal al sursei de alimentare departe de copii.
- b. Când se întâmplă o întrerupere a alimentării în timpul funcționării, iar mai târziu puterea este restabilită, pompa de căldură va porni.
- c. Vă rugăm să opriți sursa principală de alimentare în condiții meteorologice de lumină și furtună pentru a preveni deteriorarea mașinii care poate fi cauzată de fulgere;
- d. Inspecția de siguranță trebuie efectuată înainte de întreținerea sau repararea pompelor de căldură cu gaz R32 pentru a minimiza riscul.
- e. Instalarea și orice reparație trebuie efectuate în spațiu bine ventilat. Sursa de aprindere este interzisă în timpul inspecției.
- f. Dacă R32 se scurge de gaz în timpul procesului de instalare, toate operațiunile trebuie oprite imediat și trebuie să sunați la centrul de service.

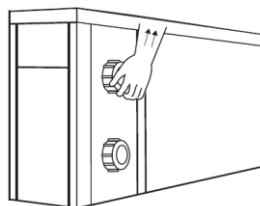
C. Despre pompa de căldură

1. Transportare

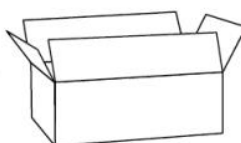
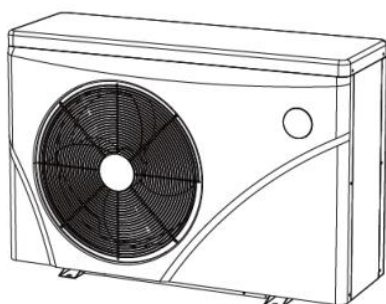
a. Păstrați-o întotdeauna în poziție verticală



b. Nu prindeți de butoanele de oprire a apei
(În caz contrar, schimbătorul de căldură din titan din interiorul pompei de căldură pot fi deteriorat)



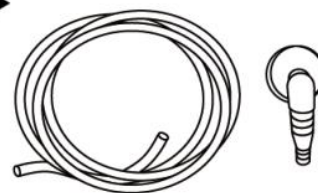
2. Accesorii



Water Union



Drainage kit



3. Caracteristici

- Schimbător de căldură din titan torsadat de înaltă eficiență
- Dezghețarea ciclului invers
- Protecție la înaltă presiune și joasă presiune
- Pornire soft și aplicare de tensiune largă
- Sistem stabil de control al inverterului



4. Starea de funcționare și raza de acțiune

Pentru a vă oferi confort și plăcere, vă rugăm să setați temperatura apei din piscină în mod corespunzător și economic.

Pompa de căldură poate funcționa între 0 ° C ~ 43 ° C, iar intervalul său ideal de funcționare este între aer 15 ° C ~ 25 ° C.

5. Introducerea diferitelor moduri

- Pompa de căldură are două moduri: Boost și Silence.
- Aceste moduri au puncte forte diferite în condiții diferite.

| Mod | Moduri | Putere |
|---|--------------|---|
|  | Modul Boost | Capacitate de încălzire: 20% până la 100% Optimizare inteligentă Încălzire rapidă |
|  | Modul tăcere | Capacitate de încălzire: 20% până la 80% Nivelul sunetului: 3dB(A) mai mic decât modul Boost |

6. Parametru tehnic

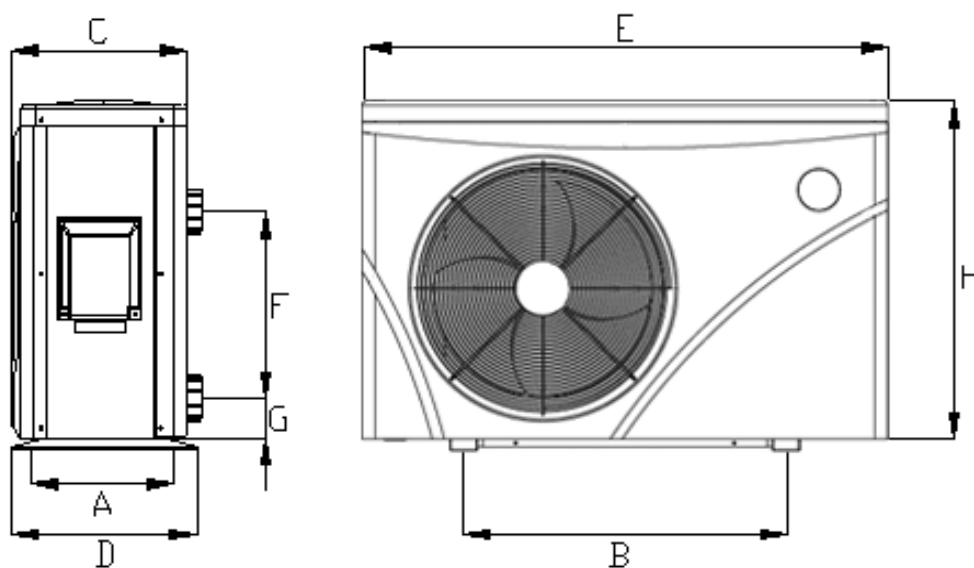
| Model | ISC07 | ISC09 | ISC11 | ISC14 |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|
| CONDITIE PERFORMANTA: Aer 27°C/ Apa 27°C/ Umed. 80% | | | | |
| Capacitate de încălzire (kW) | 7.0 | 9.0 | 11.0 | 14.2 |
| Gama COP | 10.2~5.8 | 10.6~5.7 | 10.8~5.8 | 11~6.0 |
| CONDITIE PERFORMANTA: Aer 15°C/ Apa 26°C/Umed. 70% | | | | |
| Capacitate de încălzire (kW) | 4.8 | 6.2 | 7.8 | 9.8 |
| Gama COP | 6.3~4.1 | 6.2~4.1 | 6.2~4.2 | 6.6~4.3 |
| SPECIFICAȚII TEHNICE | | | | |
| Volumul recomandat al piscinei (m ³) * | 15~30 | 20~45 | 30~55 | 35~70 |
| Temperatura aerului de funcționare (°C) | 0°C~43°C | | | |
| Putere nominală de intrare (kW) | 0.34~1.17 | 0.43~1.54 | 0.52~1.86 | 0.64~2.28 |
| Curent nominal de intrare (A) | 1.48~5.09 | 1.86~6.7 | 2.26~8.09 | 2.78~9.91 |
| Nivelul sunetului la 10m dB(A) | 19.8~31.3 | 21.8~33.8 | 22.9~33.5 | 24.2~35.0 |
| Flux de apă recomandat (m ³ /h) | 2~4 | 2~4 | 3~5 | 4~6 |
| Racord la apă (mm) | 50 | | | |

Observații:

Aceasta pompa de caldura este capabila sa functioneze normal in cadrul temperaturii aerului 0°C~+43°C, eficienta nu va fi garantata în afara acestui interval. Vă rugăm să luați în considerare faptul că performanța și parametrii pompei de căldură din piscină sunt diferiți în diferite condiții.

Parametrii aferenți sunt supuși ajustării periodice pentru îmbunătățiri tehnice, fără notificare suplimentară. Pentru detalii, vă rugăm să consultați plăcuța de identificare.

7. Dimensiune



| Dimensiune / Nume / Model | Un | B | C | D | E | F | G | H |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| ISC07 | 324 | 560 | 347 | 349 | 903 | 310 | 74 | 654 |
| ISC09 | 324 | 560 | 347 | 349 | 903 | 250 | 74 | 654 |
| ISC11 | 324 | 560 | 347 | 349 | 903 | 250 | 74 | 654 |
| ISC14 | 324 | 560 | 347 | 349 | 903 | 320 | 74 | 654 |

※ Datele de mai sus pot fi modificate fără notificare prealabilă.


Notă: Imaginea de mai sus este diagrama de specificație a pompei de căldură piscină, numai pentru instalarea tehnicianului și referința aspectului. Produsul este supus ajustării periodice pentru îmbunătățire, fără notificare suplimentară.

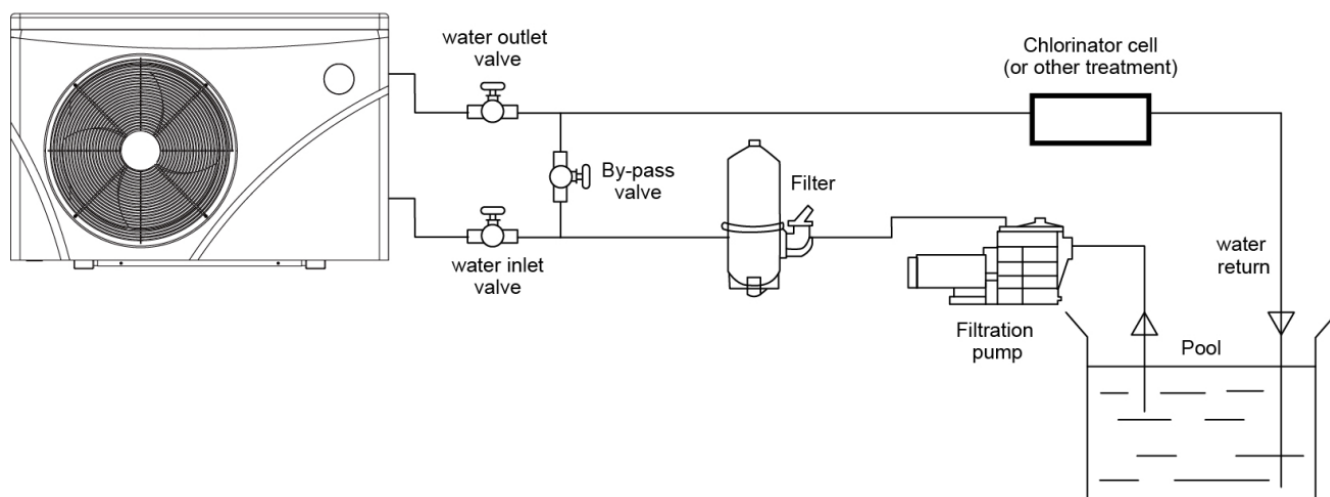
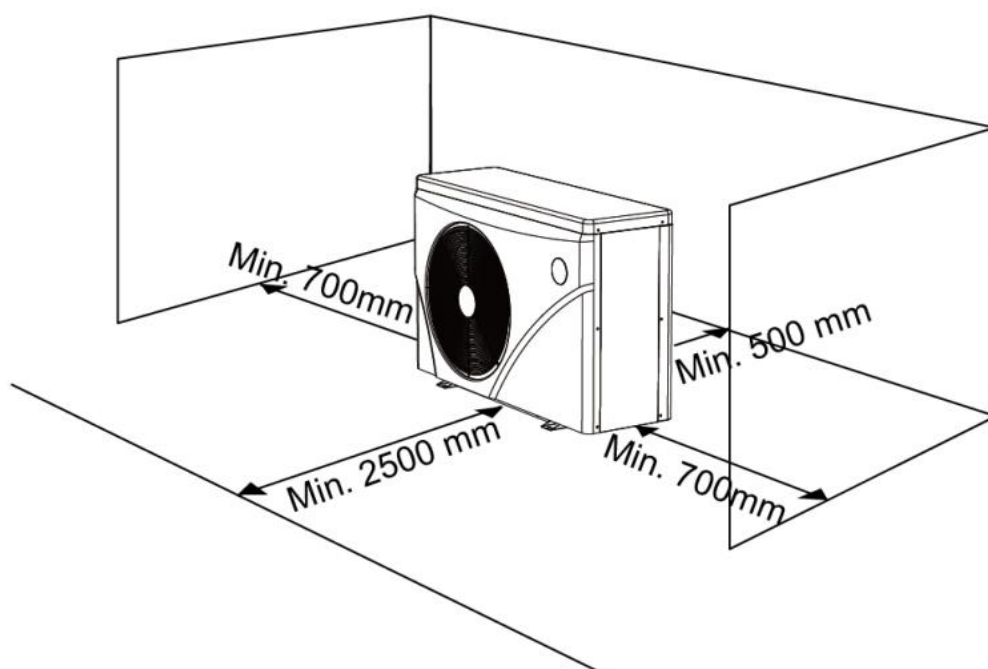
D. Instrucțiuni de instalare

1. Memento de instalare

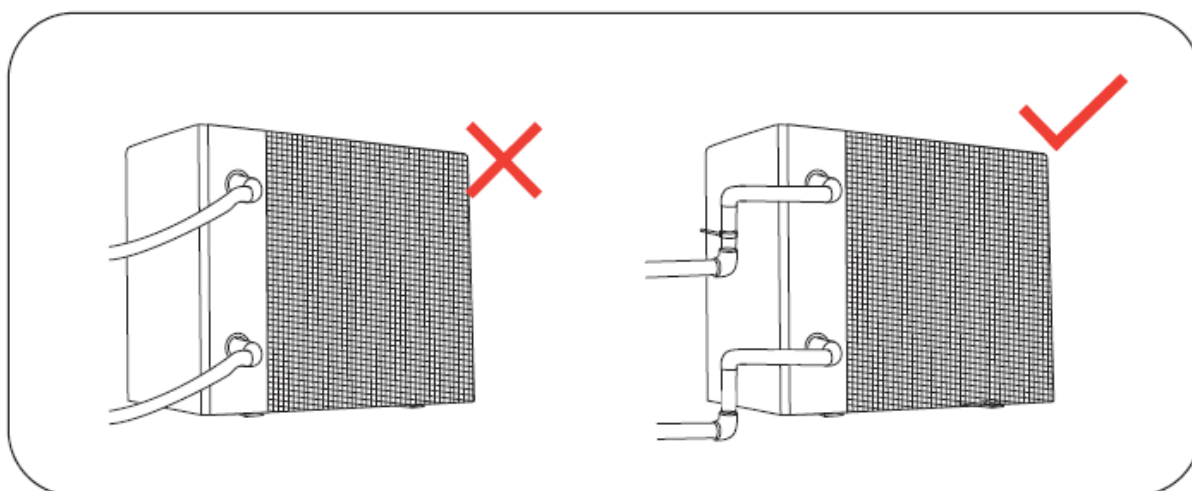
Numai un personal profesionist are voie să instaleze pompa de căldură. Utilizatorii nu sunt calificați să instaleze singuri, altfel pompa de căldură ar putea fi deteriorată și riscantă pentru siguranța utilizatorilor.

a. Locație și dimensiune

 Pompa de căldură pentru piscină cu inverter ar trebui să fie instalat într-un spațiu bine ventilat.



- 1) Cadrul trebuie fixat prin șuruburi (M10) pe fundație sau suporturi din beton. Fundația din beton trebuie să fie solidă și fixată; suportul trebuie să fie suficient de puternic și tratat antirust;
 - 2) Vă rugăm să nu stivuiți substanțe care vor bloca fluxul de aer în apropierea zonei de admisie sau de ieșire și nu există nicio barieră în spatele mașinii principale sau eficiența pompei de căldură va fi redusă sau chiar oprită;
 - 3) Mașina are nevoie de o pompă anexată (furnizată de utilizator). Specificația-flux recomandată a pompei: se referă la Parametrul tehnic, Max. lift $\geq 10\text{m}$;
 - 4) Când mașina funcționează, va exista apă de condens evacuată din partea de jos, vă rugăm să acordați atenție acestuia. Vă rugăm să țineți duza de drenaj (accesoriu) în gaură și fixați-o bine, apoi conectați o țevă pentru a scurge apa de condensare.
- b. Cuplele de admisie și evacuare a apei nu pot suporta greutatea țevilor moi. Pompa de căldură trebuie să fie conectată cu țevi dure!

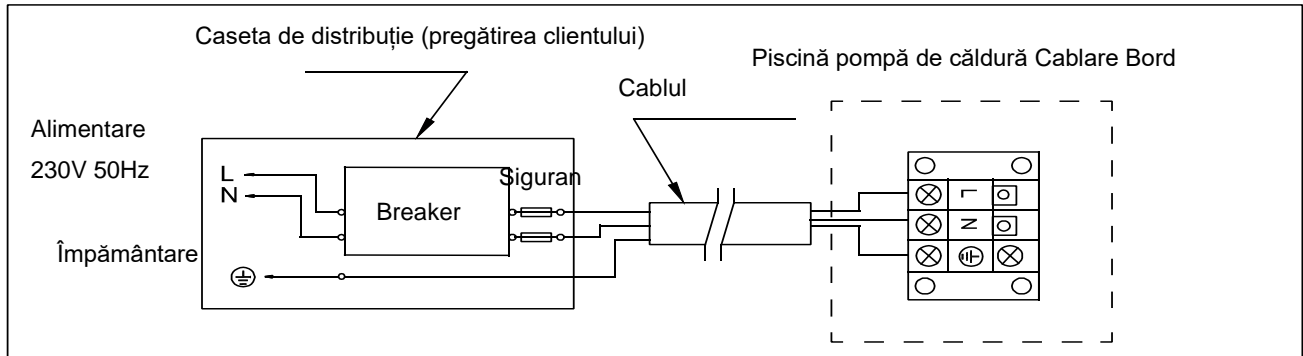


2. Cabluri


- a. Conectați-vă la o sursă de alimentare corespunzătoare, tensiunea trebuie să respecte tensiunea nominală a produselor.
- b. Împământați mașina bine.
- c. Cablurile trebuie manipulate de un tehnician profesionist în conformitate cu diagrama circuitului.
- d. Setați protectorul de scurgere în conformitate cu codul local pentru cablare (curent de funcționare a scurgerilor $\leq 30\text{mA}$).
- e. Dispunerea cablului de alimentare și a cablului de semnal trebuie să fie ordonată și să nu se afecteze reciproc.

3. Schema electrică

Pentru sursa de alimentare: 230V 50Hz



Notă:

- 1)  trebuie să fie cu fir dur, dopul nu este permis.
- 2) Pompa de căldură pentru piscină trebuie să fie împământată bine.

4. Referință pentru dispozitivele de protecție și specificațiile cablurilor

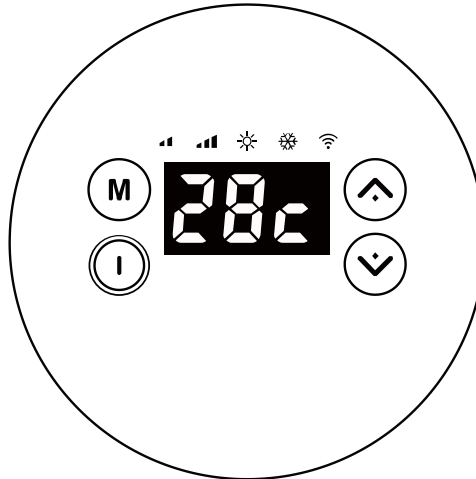
| MODEL | | ISC07 | ISC09 | ISC11 | ISC14 |
|--|--|-------|-------|-------|-------|
| Întreprător | Curent nominal (A) | 10 | 10 | 15 | 15 |
| | Curent nominal de acțiune reziduală (mA) | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Siguranță (A) | | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Cablu de alimentare (mm ²) | | 3x1.5 | 3x1.5 | 3x2.5 | 3x2.5 |
| Cablu de semnal (mm ²) | | 3x0.5 | 3x0.5 | 3x0.5 | 3x0.5 |









※ Datele de mai sus pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Notă: Datele de mai sus sunt adaptate la cablul de alimentare $\leq 10\text{m}$. Dacă cablul de alimentare este $>10\text{m}$, diametrul firului trebuie mărit. Cablul de semnal poate fi extins la maxim 50m.

E. Ghid de funcționare

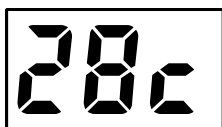
1. Funcția cheie



| Simbol | Modele de încălzire și răcire |
|---|---|
|  | Pornire/Oprire |
|  | Modul 1.Boost /  Modul tăcere  2. Modul  de încălzire (18 ~ 40 ° C) 3. Modul  de răcire (12 ~ 30 ° C) 4. Modul automat (12 ~ 40 ° C) |
|   | 1. Setarea temperaturii 2. Mod Selectare |

2. Afișarea temperaturii

a. Afișaj cu grad Celsius:



înseamnă 28°C


b. Fahrenheit afișează numai numărul de temperatură:





înseamnă 104 ° F

3. Instrucțiuni de funcționare







a. Activare/dezactivare

Apăsați  pentru a porni/dezactiva mașina

b. Setarea temperaturii





Apăsați  și  pentru a seta temperatura atunci când mașina este pornită.

c. Modul Boost / Silence

1) Apăsați  pentru a schimba modul și  va începe să clipească, apoi apăsați  sau  pentru a comuta la modul de amplificare, se va transforma în  și va clipi. În cele din urmă, apăsați  pentru a confirma și a ieși, mașina va rula în modul boost.

2) Același mod de a vă transforma în modul de tăcere

d. Încălzire / Răcire / Mod Auto (numai modele de încălzire și răcire)






Apăsați  de două ori, apoi apăsați  sau  pentru a alege modul de încălzire / răcire / auto. Se va afișa un alt logo, apoi apăsați  pentru a confirma.

1) Mod de încălzire: Numai  va fi afișat, intervalul de setare a temperaturii apei: (18-40 ° C)

2) Modul de răcire: Numai  va fi afișat, intervalul de setare a temperaturii apei: (12 ~ 30 ° C)








- 3) Mod automat: Atât,  cât și  va afișa intervalul de setare a temperaturii apei: (12 ~ 40 ° C)

e. Dezghețarea

- 1) Dezghețare automată: Când mașina se dezgheață automat,  va clipi și va reveni la modul de lucru anterior atunci când se termină.
- 2) Dezghețare manuală: Pentru a intra în modul de dezghețare forțată, compresorul trebuie să funcționeze mai mult de 10 minute. În modul de încălzire, apăsați "" și " pe controlerul tactil simultan timp de 5 secunde pentru a începe dezghețarea forțată, " clipește și începe dezghețul, " opriți intermitent și opriți dezghețul.

(Observații: intervalul dintre dezghețarea forțată trebuie să fie mai mare de 30 de minute.)

f. Setarea Wi-Fi

- 1) Apăsați trei ori, apoi apăsați  pentru a introduce setarea Wi-Fi.  Ecranul va afișa numărul de dispozitive asociate existente. Utilizați aplicația de pe dispozitiv pentru a alege Wi-Fi și introduceți parolele Wi-Fi pentru a asocia pompa de căldură. În timpul procesului de asociere, ecranul și  va clipi. După conectarea cu succes, numărul dispozitivelor asociate existente va crește cu unul, iar pagina de setare se va închide automat.
- 2) Resetați setările Wi-Fi: Apăsați  și  împreună timp de 5 secunde până când ecranul începe să clipească. Apoi, urmați instrucțiunile de la Pasul A.
- 3) Ieșiți din Setările Wi-Fi: Apăsați  sau  pentru a ieși din modul de setare.

F. Testare

1. Inspectați pompa de căldură înainte de utilizare

- a. Dispozitivul de ventilație și prizele funcționează corespunzător și nu sunt obstrucționate.
- b. Este interzisă instalarea conductelor de refrigerare sau a componentelor în mediu coroziv.
- c. Inspectați cablajul electric pe baza schemei de cablare electrică și a conexiunii de legare la pământ.
- d. Confirmați de două ori că comutatorul principal de alimentare al mașinii ar trebui să fie oprit.
- e. Inspectați intrarea și ieșirea aerului.

2. Notificarea și metoda de detectare a scurgerilor



- a. Verificarea scurgerilor este interzisă în zona închisă.
- b. Sursa de aprindere este interzisă în timpul inspecției scurgerilor. Nu se utilizează o lanternă cu halogenuri (sau orice alt detector care utilizează o flacără goală).
- c. Fluidele de detectare a scurgerilor pot fi aplicate cu majoritatea agenților frigorifici, dar trebuie evitată utilizarea detergenților care conțin clor, deoarece clorul poate reacționa cu agentul frigorific și poate coroda conducta de cupru.
- d. Aspirați complet înainte de sudare. Sudarea poate fi efectuată numai de personal profesionist din centrul service.
- e. Vă rugăm să opriți utilizarea în timp ce apar scurgeri de gaze și contactați personalul profesionist din centrul service.

3. Testare

- a. Utilizatorul trebuie să "pornească pompa înaintea mașinii și să oprească mașina înaintea pompei", altfel, mașina va fi deteriorată.
- b. Înainte de a porni pompa de căldură, vă rugăm să verificați dacă există scurgeri de apă.
- c. Pentru a proteja pompa de căldură din piscină, mașina este echipată cu o funcție de pornire a decalajului de timp, ventilatorul va funcționa cu 1 minut mai devreme decât compresorul la pornirea mașinii și se va opri din funcționare cu 1 minut mai târziu decât compresorul atunci când pornește mașina.

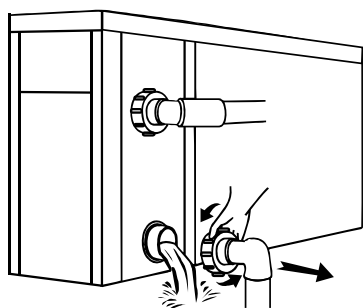
- d. După pornirea pompei de căldură din piscină, vă rugăm să verificați atent orice zgomot anormal de la mașină.

G. Întreținere



Alimentarea cu energie electrică "CUT OFF" a pompei de căldură înainte de curățare,

1. În sezonul de iarnă, când nu înotați:
 - a. Întrerupeți alimentarea cu energie electrică pentru a preveni orice deteriorare a mașinii.
 - b. Scurgeți apa limpede a mașinii.
 - c. Acoperiți corpul mașinii atunci când nu este utilizat.



!! Important:

Deșurubați duza de apă a țevii de admisie pentru a lăsa apa să curgă.

Când apa din mașină îngheață în sezonul de iarnă, schimbătorul de căldură din titan poate fi deteriorat.

2. Vă rugăm să curățați această mașină cu detergenți de uz casnic sau apă curată, **NU** utilizați niciodată benzină, diluanți sau orice combustibil similar.
3. Verificați șuruburile, cablurile și conexiunile în mod regulat.
4. Dacă sunt necesare reparații sau resturi, vă rugăm să contactați centrul service autorizat din apropiere.
5. Nu încercați să lucrați singur la echipament. Funcționarea necorespunzătoare poate provoca pericol.
6. În caz de risc, inspecția de siguranță trebuie efectuată înainte de întreținerea sau repararea pompelor de căldură cu gaz R32.

H. Rezolvarea problemelor pentru defecte comune

1. Ghid de reparare



AVERTISMENT:

- a. Dacă sunt necesare reparații, vă rugăm să contactați centrul service autorizat din

apropiere.

- b. Cerințe pentru personalul din service
- c. Orice persoană care este implicată în lucrul sau acționarea asupra unui circuit de agent frigorific ar trebui să dețină un certificat valabil în prezent de la o autoritate de evaluare acreditată în industrie, care le autorizează competența de a manipula agenții frigorifici în condiții de siguranță, în conformitate cu o specificație de evaluare recunoscută în industrie.
- d. Nu încercați să lucrați singur la echipament. Funcționarea necorespunzătoare poate provoca pericol.
- e. Respectați cu strictețe cerințele producătorului atunci când încărcați întreținerea gazului și a echipamentelor R32. Acest capitol se concentrează pe cerințele speciale de întreținere pentru pompa de căldură piscină cu gaz R32. Vă rugăm să consultați manualul tehnic de service pentru o funcționare detaliată a întreținerii.
- f. Aspirați complet înainte de sudare. Sudarea poate fi efectuată numai de personal profesionist din centrul service.

2. Soluție și cod de eroare

| Eroare | Cauză | Soluție |
|---|--|--|
| Pompa de căldură nu funcționează | Nu există electricitate | Așteptați până când electricitatea revine. |
| | Comutatorul de alimentare este oprit | Porniți alimentarea |
| | Siguranța arsă | Verificați și schimbați siguranța |
| | Înterupătorul este oprit | Verificați și porniți înterupătorul |
| Ventilator care rulează, dar cu încălzire insuficientă | Evaporator blocat | Îndepărtați obstacolele |
| | Orificiul de evacuare a aerului blocat | Îndepărtați obstacolele |
| | Întârziere de pornire de 3 minute | Așteptați cu răbdare |
| Afișare normală, dar fără încălzire | Setați temp. prea scăzut | Setați un temp de încălzire adecvat. |
| | Întârziere de pornire de 3 minute | Așteptați cu răbdare |
| Dacă soluțiile de mai sus nu funcționează, vă rugăm să contactați instalatorul cu informații detaliate și numărul modelului. Nu încercați să-l reparați singur. | | |

Notă: Dacă intervin următoarele situații, vă rugăm să opriți imediat mașina și să întrerupeți imediat sursa de alimentare, apoi contactați distribuitorul:

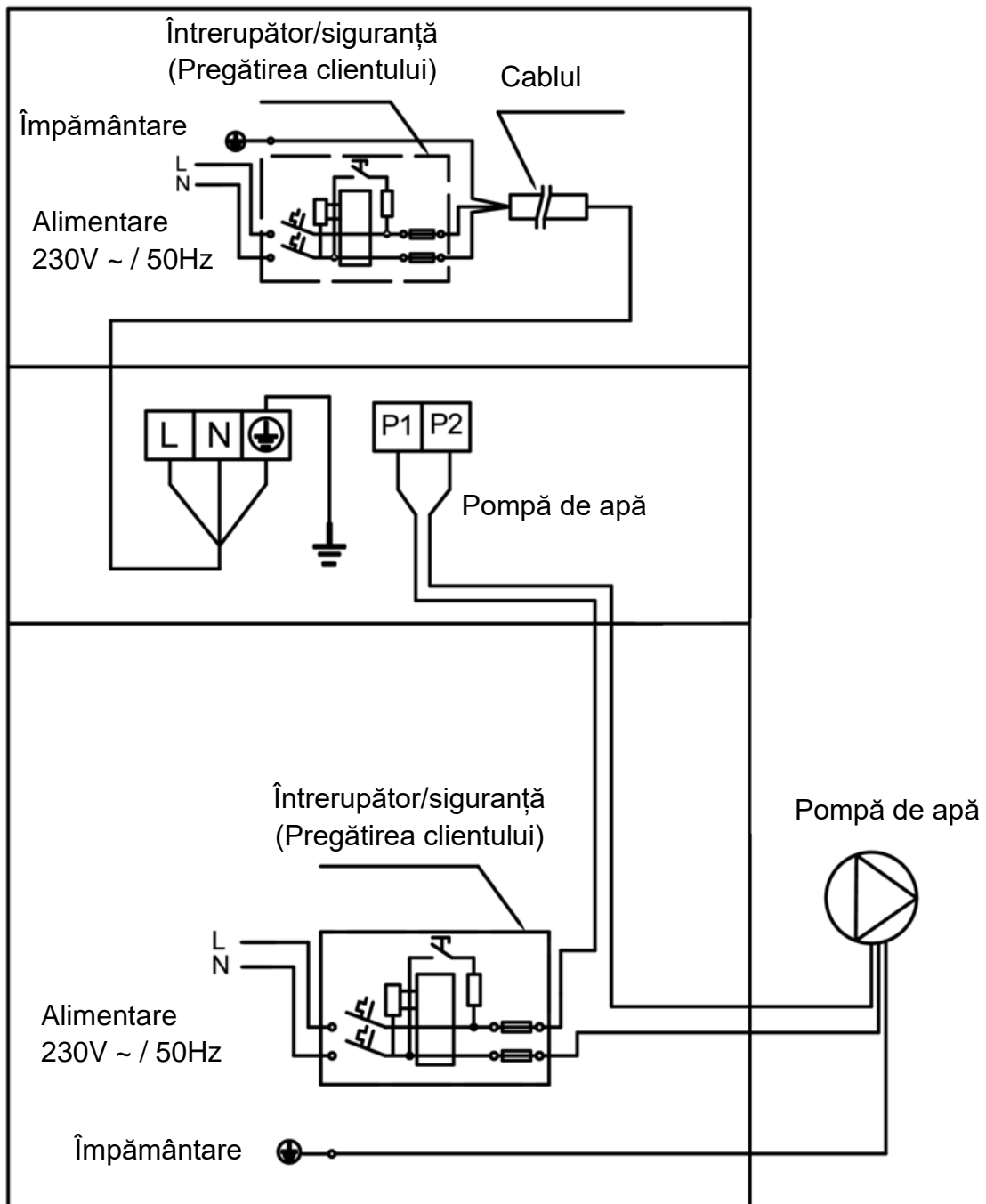
1. Acțiune de comutare inexactă.
2. Siguranța este frecvent ruptă sau înterupătorul de circuit de scurgere a sărit.

Protecție și cod de eroare

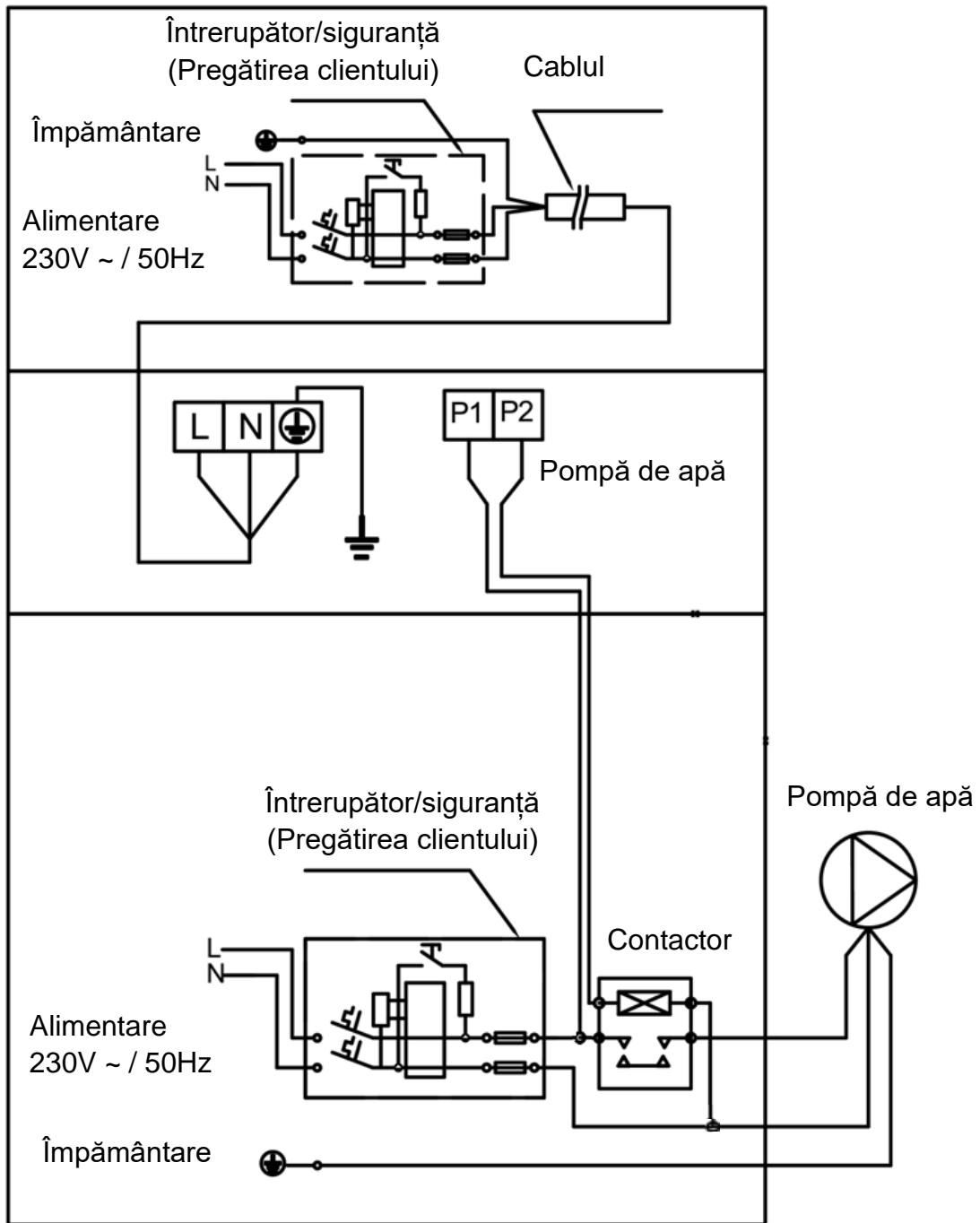
| NR. | Afișaj | Nu descrierea erorii |
|-----|--------|--|
| 1 | E3 | Fără protecție împotriva apei |
| 2 | E5 | Gama de funcționare a exceselor sursei de alimentare |
| 3 | E6 | Diferență de temperatură excesivă între apa de admisie și de evacuare(Protecție insuficientă a debitului de apă) |
| 4 | Eb | Temperatura ambiantă prea mare sau prea scăzută de protecție |
| 5 | Ed | Memento anti-congelare |
| NR. | Afișaj | Descrierea erorii |
| 1 | E1 | Protecție la înaltă presiune |
| 2 | E2 | Protecție la joasă presiune |
| 3 | E4 | Protecție secvență în 3 faze (numai în trei faze) |
| 4 | E7 | Temp de evacuare a apei prea mare sau prea mică de protecție |
| 5 | E8 | Protecție temp de evacuare ridicată |
| 6 | EA | Protecția la supraîncălzirea evaporatorului (numai în modul de răcire) |
| 7 | P0 | Eroare de comunicare a controlerului |
| 8 | P1 | Defecțiunea senzorului temp de admisie a apei |
| 9 | P2 | Defectarea senzorului temp de evacuare a apei |
| 10 | P3 | Defectarea senzorului de temperatură a gazelor de evacuare a gazelor |
| 11 | P4 | Evaporator bobina țevă temp senzor de eșec |
| 12 | P5 | Defectarea senzorului de temperatură de revenire a gazului |
| 13 | P6 | Eroarea senzorului de temperatură a țevii bobinei de răcire |
| 14 | P7 | Defectarea senzorului de temp ambiantal |
| 15 | P8 | Defectarea senzorului plăcii de răcire |
| 16 | P9 | Defectarea senzorului de curent |
| 17 | PA | Reporniți eroarea de memorie |
| 18 | F1 | Defectarea modulului de acționare a compresorului |
| 19 | F2 | Defectarea modulului PFC |
| 20 | F3 | Defecțiunea de pornire a compresorului |
| 21 | F4 | Defecțiunea de funcționare a compresorului |
| 22 | F5 | Placă inverter peste protecția curentă |
| 23 | F6 | Protecție la supraîncălzirea plăcii inverter |
| 24 | F7 | Protecție curentă |
| 25 | F8 | Protecția la supraîncălzire a plăcii de răcire |
| 26 | F9 | Defectarea motorului ventilatorului |
| 27 | Fb | Placă de filtrare a puterii Protecție fără alimentare |
| 28 | FA | Modul PFC peste protecția curentului |

I. Racordarea pompei de apă

Pompă de apă: tensiune 230V, capacitate \leq

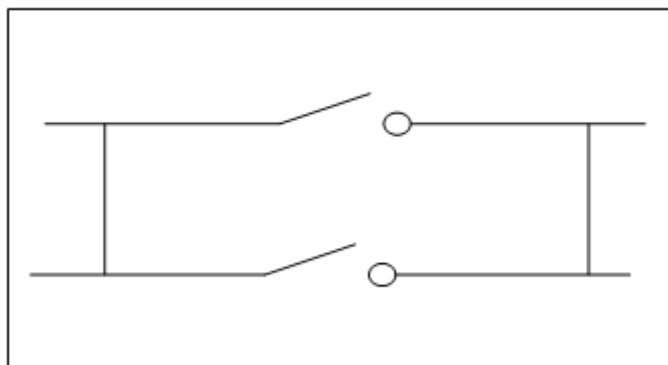


Pompă de apă: tensiune 230V,



Controlul pompei de apă și conectarea cronometrului

1: Temporizator pompă de apă



2: Cablare pompă de apă de pompă de căldură

Notă: Programul de instalare ar trebui să se conecteze 1 paralel cu 2 (ca imaginea de mai sus). Pentru a porni pompa de apă, starea 1 sau 2 este conectată. Pentru a opri pompa de apă, atât 1 cât și 2 ar trebui să fie deconectate.

B. Operare Wi-Fi (opțional)

1 Descărcare InverGo



Android

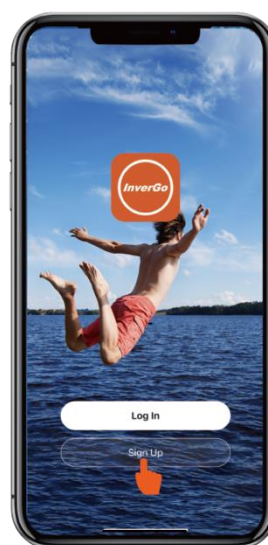


ios

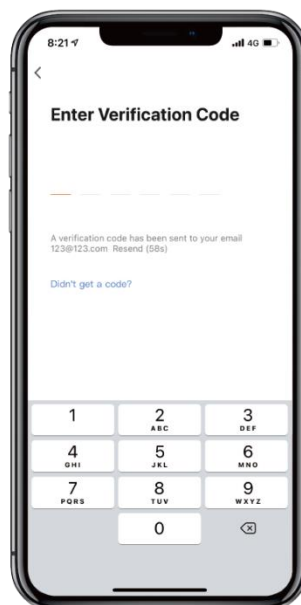
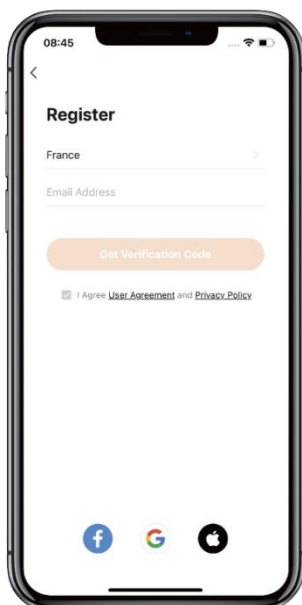


2 Înregistrarea contului

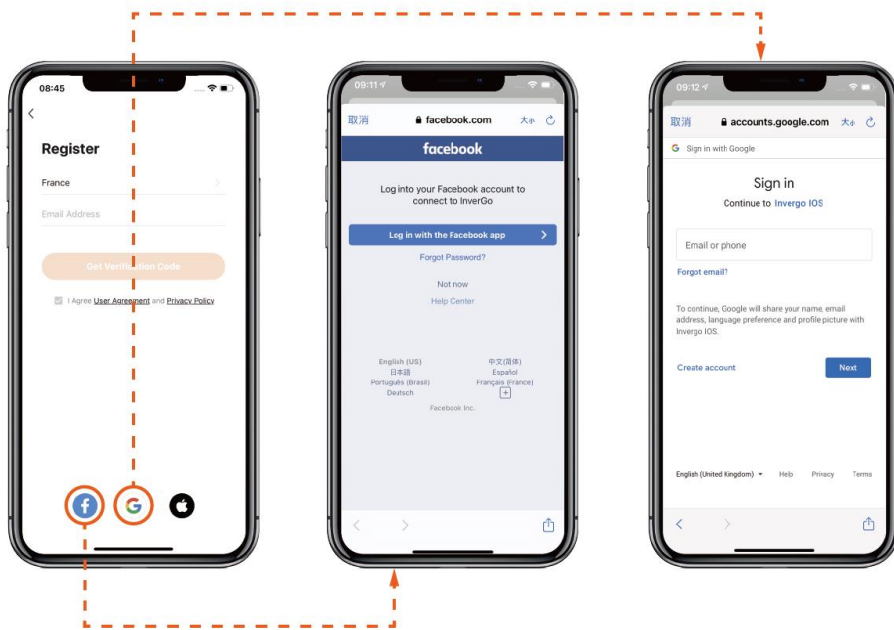
Înregistrați-vă prin e-mail sau prin aplicație.



a. Înregistrare prin e-mail.

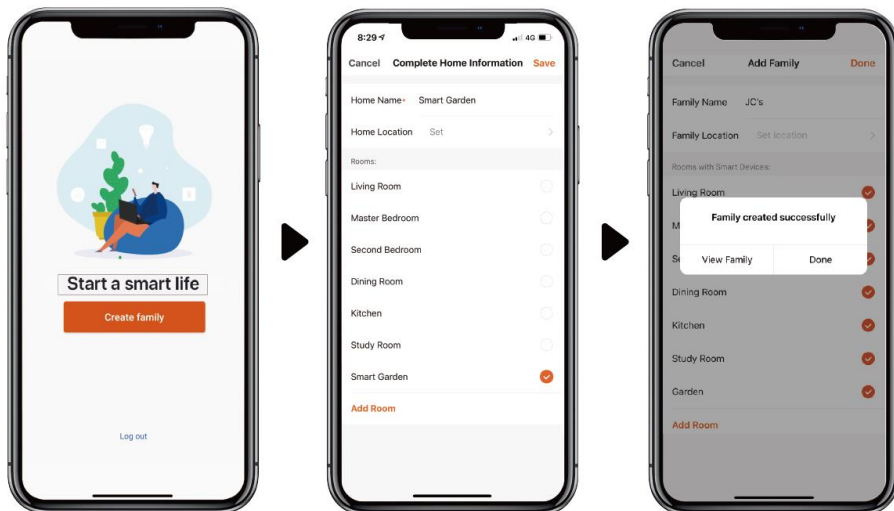


b. Înregistrați-vă prin aplicație



3 Creați o familie

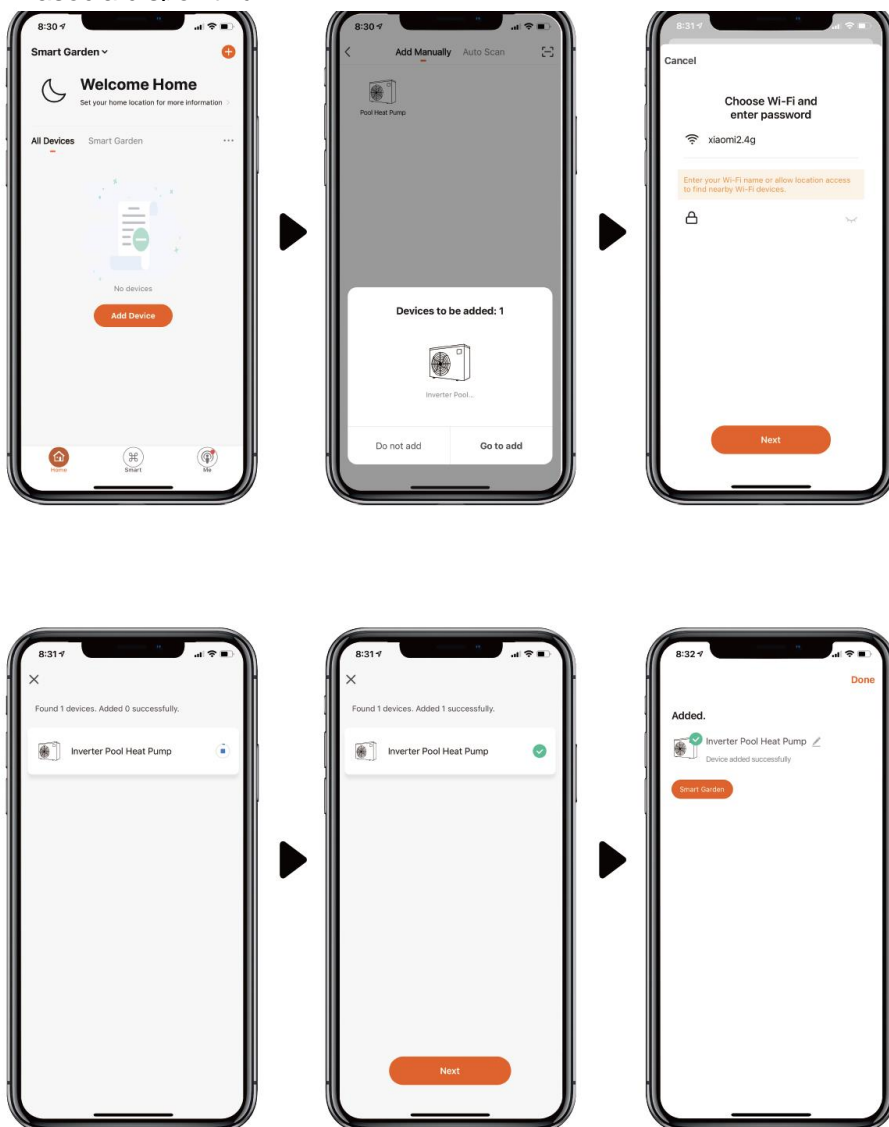
Vă rugăm să setați numele de familie și să alegeți locația



4 Asocierea

a. Cu Bluetooth

1. Vă rugăm să confirmați că sunteți conectat la Wi-Fi și că Bluetooth-ul este activat.
2. Faceți clic pe "Adăugați dispozitiv", apoi urmați instrucțiunile pentru a asocia dispozitivul.



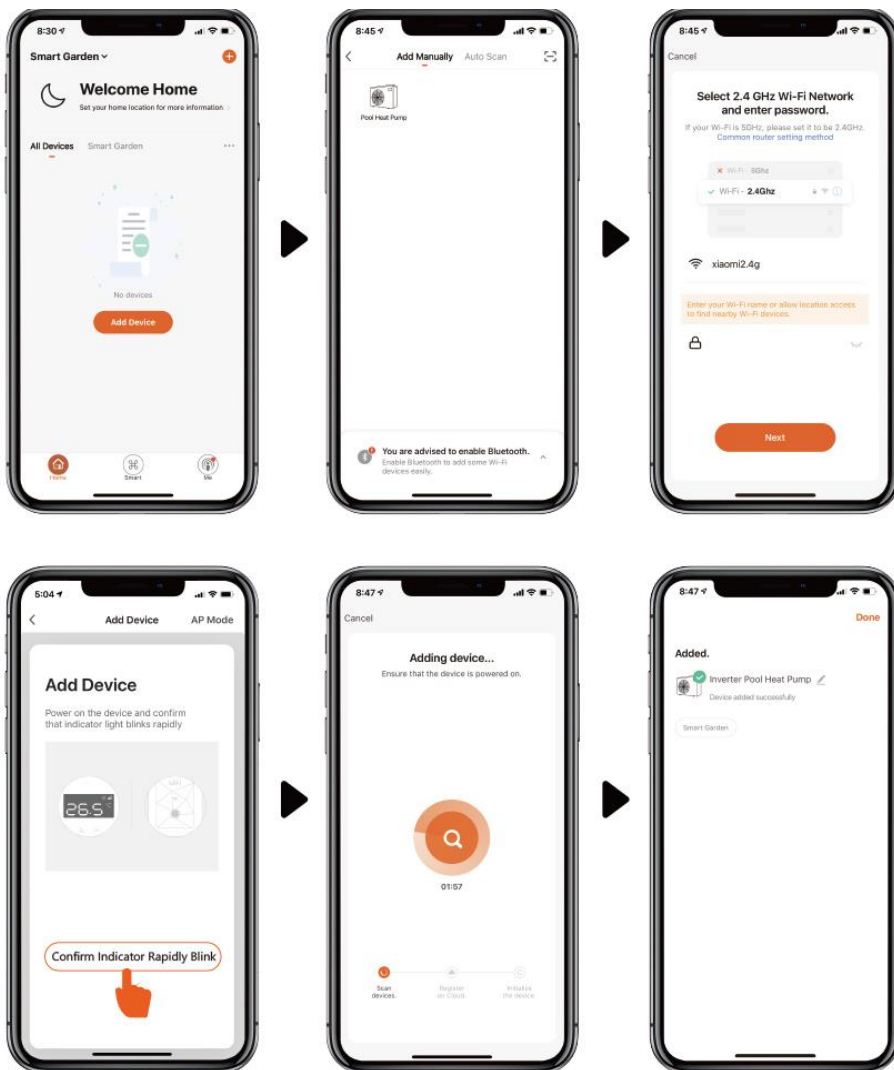
b. Cu Wi-Fi

1. Asigurați-vă că sunteți conectat la Wi-Fi.

2. Apăsați "M" de 3 ori și apoi apăsați "I" pentru a intra în setările Wi-Fi. În timpul acestui proces, indicatorul "Wi-Fi" va clipi. Odată ce există o conexiune reușită, numărul de afișare va crește cu unul și procesul se va termina automat.

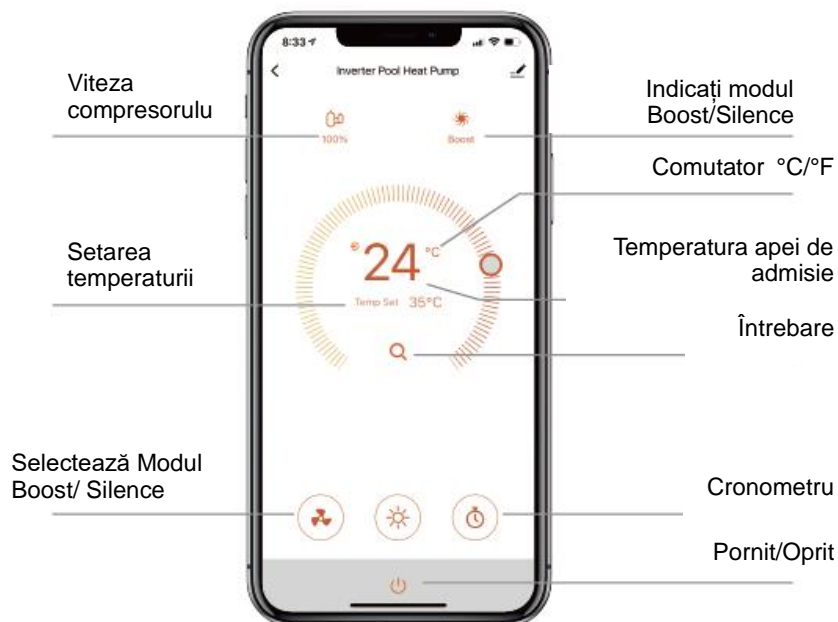


3. Faceți clic pe "Adăugare dispozitiv", apoi urmați instrucțiunile pentru a asocia dispozitivul.



5 Operație

1. Doar pentru pompa de căldură cu funcție de încălzire:

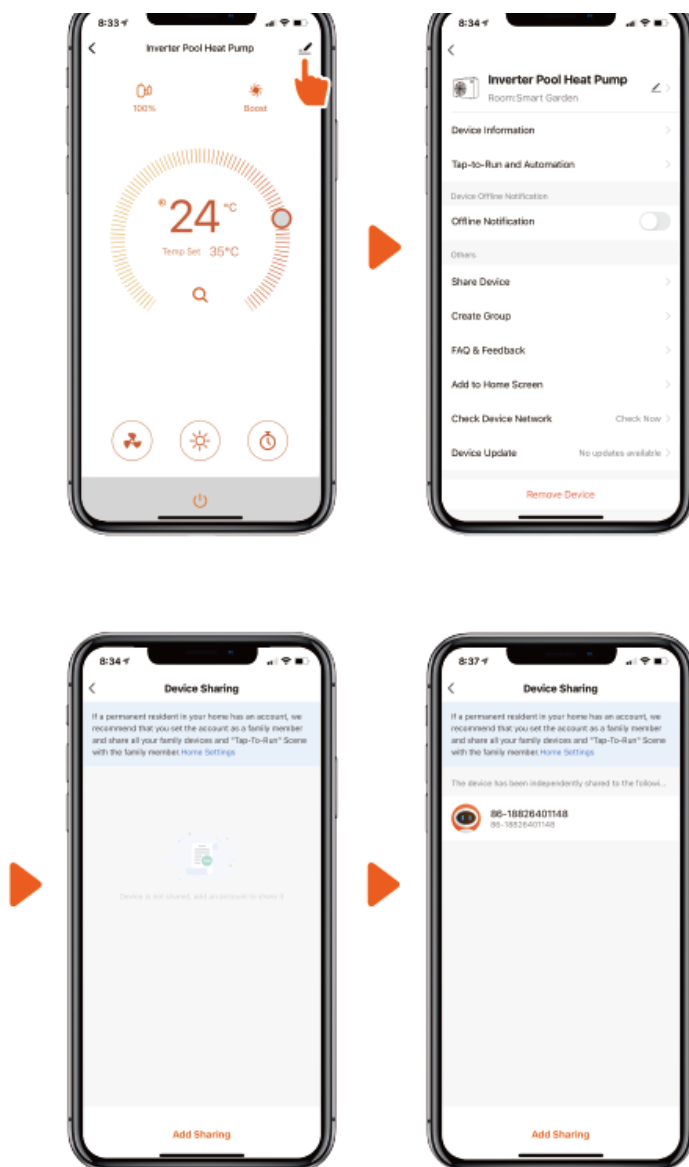


2. Pentru pompa de caldura cu functie de incalzire si racire:



6 Partajarea dispozitivelor cu membrii

După asociere, dacă și membrii familiei tale doresc să controleze dispozitivul, te rugăm să îi inviți pe membrii familiei să descarce mai întâi "InverGo", iar apoi administratorul poate funcționa după cum urmează:



Înștiințare:

1. Prognoza meteo este doar pentru referință.
2. Aplicația este supusă actualizărilor fără notificare prealabilă.