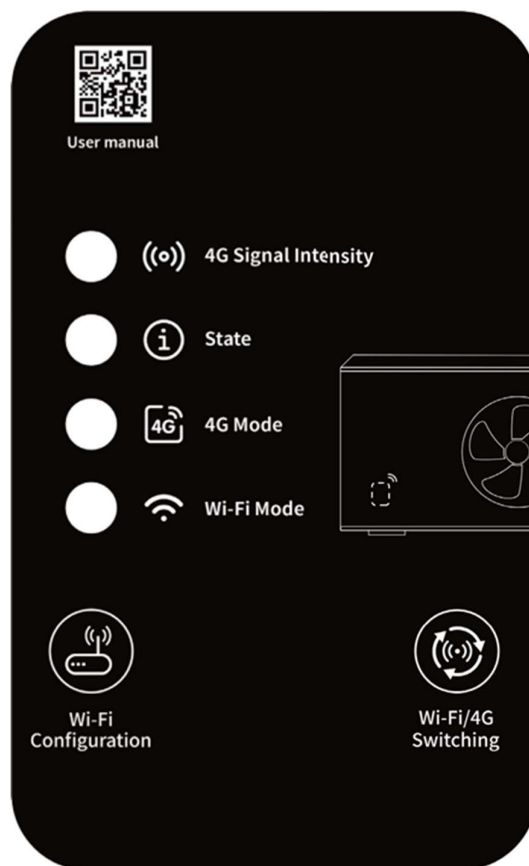


WIFI/4G-modul

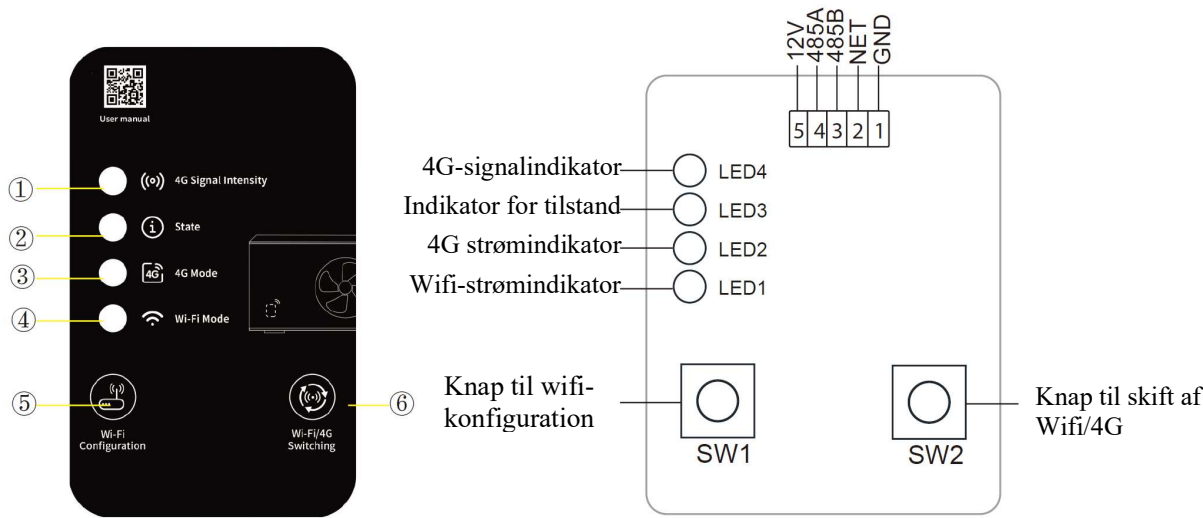
BRUGERMANUAL



Læs venligst denne brugervejledning omhyggeligt før brug.
Opbevar venligst denne brugermanual korrekt

Funktionel beskrivelse

Introduktion af LED-indikator



WIFI-tilstand

Nej	Navn	Farve	Status
①	4G-signalindikator	/	Ubrugelig
②	Indikator for tilstand	Rød	Konfigurerer netværk
		Lilla	Tilslutning af routeren
		Blå	Tilslutning af til serveren
		Grønt	Normal kommunikation med serveren
		Flimmer	Unormal kommunikation med hovedkortet
③	4G strømindikator	/	Ubrugelig
④	WIFI strømindikator	Grøn	I WIFI-tilstand
⑤	Knap til wifi-konfiguration	Klik for at gå til distributionstrinnet	
⑥	Knap til skift af Wifi/4G	Tryk for at skifte til 4G-tilstand	

4G-tilstand

Nej	Navn	Farve	Status
①	4G-signalindikator (Fra svag til stærk)	Hvid	
		Rød	
		Lyserød-lilla	
		Blå	
		Grønt	
②	Indikator for tilstand	Hvid	Kontrollér, om sim-kortet er installeret korrekt, tag sim-kortet ud, og tænd for strømmen igen
		Blå	Træk antennen ud, og genstart den for at se, om signalet er godt; hvis den ikke reagerer, skal du bede en tekniker om at tjekke den
		Lyserød-lilla	Kontroller, at ledningsforbindelserne er korrekte; kontroller, om hovedkortet returnerer data
		Cyan	Tjek, om hovedkortet har en svar PK- eller WF-kode
		Gul	Tjek, om enheden er tilgængelig på IoT-plattformen
		Rød	Kontroller, at den hemmelige nøgle, der returneres af IoT-plattformen, er den samme som den, der leveres af AliCloud
		Grønt	Normal drift
③	4G strømindikator	Grønt	I 4G-tilstand
④	WIFI strømindikator	/	Ubrugelig
⑤	Knap til wifi-konfiguration	Ubrugelig	
⑥	Knap til skift af Wifi/4G	Tryk for at skifte til WIFI-tilstand	

Grundlæggende parametre

WiFi-tilstand

Form	WiFi	Bluetooth
Transmissionsfrekvens (GHz)	2,412~2,472	2,402~2,480
Maks. transmissionseffekt	802.11b: +16dBm(@11Mbps)	10dBm
	802.11g: +15,5dBm(@54Mbps)	
	802.11n: +15dBm(@HT20,MCS7)	
Strømforsyningsspænding (V)	3,0~3,6	
Forsyningsstrøm	Spids (kontinuerlig transmission): 260mA	
	Gennemsnit (STA, netværksbaseret standby): 24mA(DTIM1)	
	Gennemsnit (STA, 1KB/s): 54mA	
	Gennemsnit (AP): 85mA	
Arbejdstemperatur (°C)	-40~85	
Opbevaringstemperatur (°C)	-40~125	

4G-tilstand

Model		TL3302-EU	TL3000-AU	TL3304-EU
Arbejdsfrekvens	Understøtter 2G (GSM/GPRS/EDGE)	900/1.800MHz	850/900/1.800/1.900MHz	900/1.800 MHz
	Understøtter 3G (wcdma-bånd)	B1/B5/B8	B1/B2/B5/B8	/
	Understøtter 4G (LTE-bånd)	B1/B3/B5/B7/B8/B20/B38/B40/B41	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66	B34/B38/B39/B40/B41/B1/B3/B5/B8/B7/B20
Maks. transmissionseffekt	Understøtter 2G (GSM/GPRS/EDGE)	33dBm±2dB		33dBm±2dB
	Understøtter 3G (wcdma-bånd)	24dBm+1/-3dB		/
	Understøtter 4G (LTE-bånd)	23dBm±2,7dB		23dBm±2dB
Strømforsyningsspænding (V)		12~24		
Forsyningsstrøm (A)		1		
Arbejdstemperatur (°C)		-30~70		
Opbevaringstemperatur (°C)		-40~85		

Instruktioner for bortskaffelse



■ Bortskaffelse af det gamle apparat

Apparater, der er mærket med det her viste symbol, må ikke smides ud med husholdningsaffaldet. Du er forpligtet til at bortskaffe sådanne gamle elektroniske apparater separat. Kontakt de lokale myndigheder for at høre om mulighederne for organiseret bortskaffelse. Med denne miljøvenlige form for bortskaffelse bliver gamle apparater genbrugt eller brugt i andre former.

Installation

- Der er en magnet på bagsiden af kommunikationsmodulet, det kan installeres indendørs eller udendørs, og undgå direkte sollys;
- Scan venligst følgende QR-kode for at downloade APP;



Konto-login

Brug e-mailadresse og adgangskode til at registrere, logge ind eller nulstille adgangskoden.

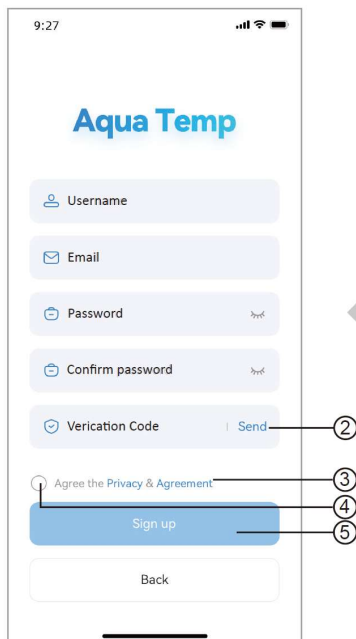


Fig.2 Interface til registrering af konto

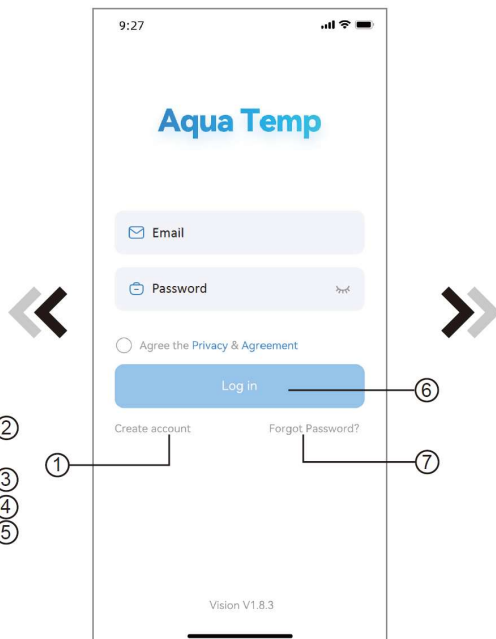


Fig.1 Login-grænseflade

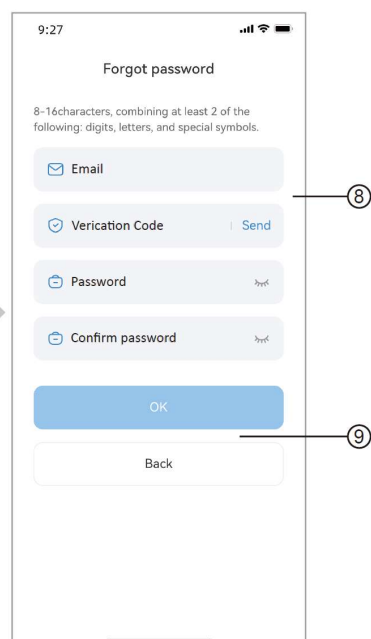


Fig.3 Grænseflade til glemt adgangskode

1. Registrering af konto: For at registrere en konto skal du klikke på ① (Fig.1) for at hoppe til Kontoregistreringsgrænsefladen, udfylde de relevante oplysninger og klikke på ② for at modtage bekræftelseskoden, mens du udfylder ansøgningsoplysningerne, klikke på ③ for at læse detaljerne i fortrolighedspolitikken, derefter klikke på ④ for at acceptere, og klikke på ⑤, så er registreringen færdig.

Bemærk, at gyldighedsperioden for en verifikationskode er 15 minutter, udfyld venligst verifikationskoden inden for 15 minutter, ellers er du nødt til at bede om en ny.

2. Log ind på siden: Følg instruktionerne på siden (Fig.1), indtast din registrerede e-mailadresse og adgangskode, klik på ⑥, og gå til enhedslisten;
3. Glemt adgangskode: Når du har glemt din adgangskode, skal du klikke på ⑦ (Fig.1) og springe til grænsefladen for glemt adgangskode (Fig.3). Følg instruktionerne på siden, udfyld de relevante oplysninger, klik på ⑧ for at modtage en bekræftelseskode fra din postkasse, klik på ⑨ for at bekræfte, og nulstillingen af adgangskoden er udført.

Tilføj enhed

Når du er logget ind, vises My Device-grænsefladen (Fig.4), og du skal følge instruktionerne for at tilføje WIFI eller DTU.

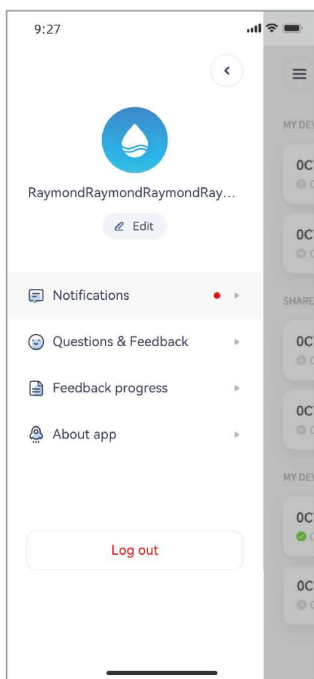


Fig.5 Menuen i venstre side

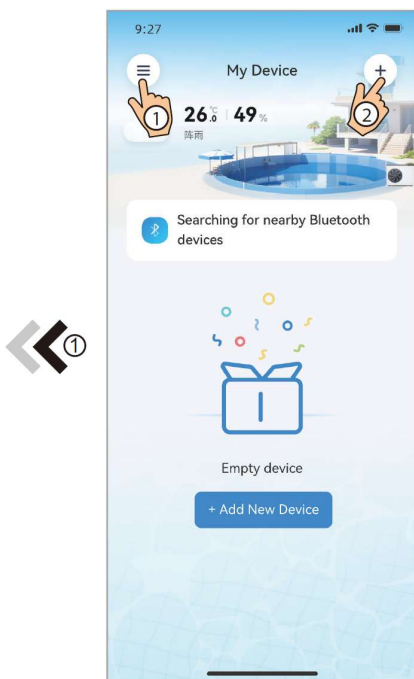


Fig.4 Min enhed-grænseflade

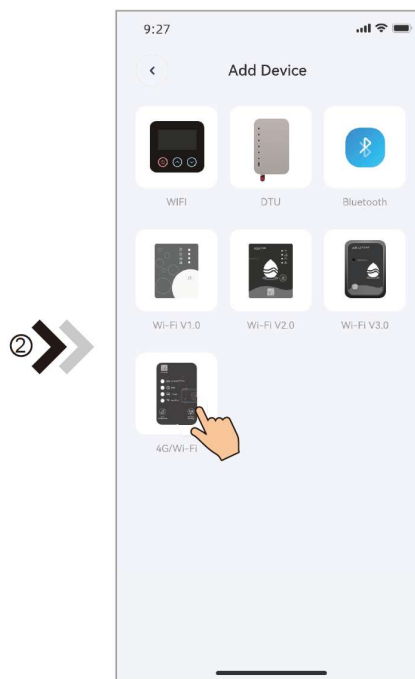


Fig.6 Grænseflade til tilføjelse af enhed

WIFI Konfigurer netværk



Fig.7 4G/WIFI vælg grænseflade



Fig.8 Grænseflade for WIFI-tilstand



Fig.9 WIFI Module On-grænseflade

WiFi Konfigurer netværk

1. Vælg wifi-metoden for distributionsnetværket (Fig.7), sørg for, at wifi-tilstandslampen lyser konstant, og klik på "Next", følg instruktionerne på siden, og tryk kort på konfigurationsknappen;
2. Klik på "Næste" for at indtaste wifi-adgangskoden til den aktuelle forbindelse (Fig.9), APP'en søger automatisk efter wifi-modulet;
3. Klik på "Scan wifi-stregkode" (Fig.12) for at give appen mulighed for at bruge kameraet til at scanne serienummeret/wifi-koden på varmepumpen;
4. Klik på "Bekræft", så er enheden forbundet (Fig.13);
5. Når WIFI-bonding er færdig, skal du hoppe tilbage til My Device (Fig.15).

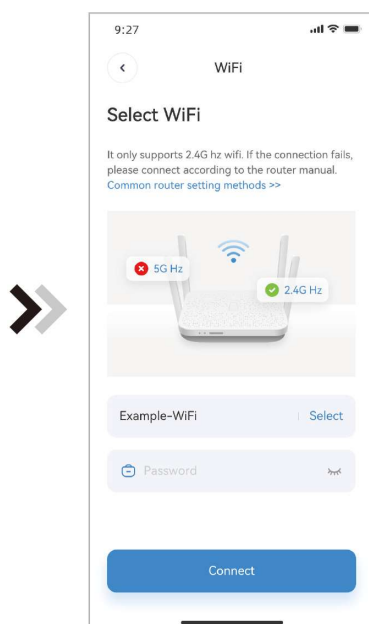


Fig.10 Indtast adgangskode-grænseflade

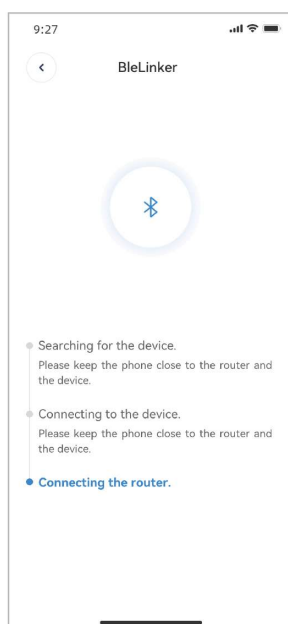


Fig.11 Interface til søgning efter enhed



Fig.12 Scanning af WiFi-stregkode

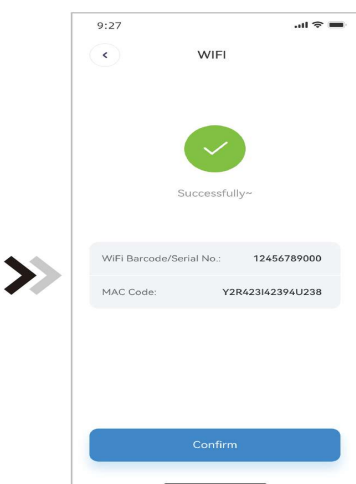


Fig.13 Bind enhed færdig grænseflade

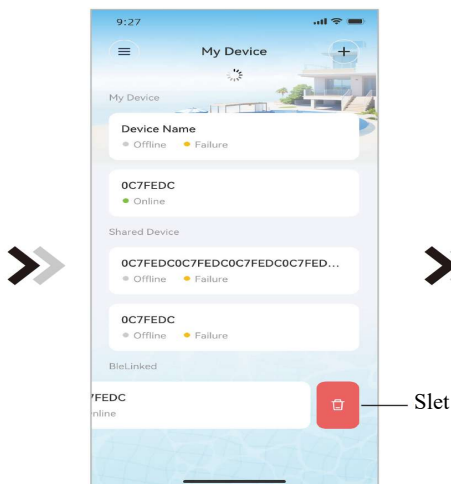


Fig.14 Grænseflade til enhedsadministration

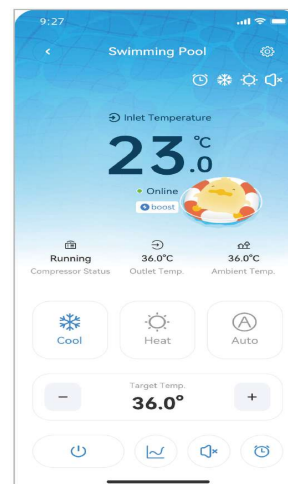


Fig.15 Enhedens hovedgrænseflade

4G forbinder enheden



Fig.16 4G/WIFI vælg grænseflade



Fig.17 Grænseflade for 4G-tilstand



Fig.18 Scanning af WiFi-stregkode

1. Vælg 4G-distributionsnetværk (Fig.16), sørg for, at 4G-tilstandslampen lyser konstant, og klik på "Næste";
2. Scan WF-koden eller SN-koden på skroget og IMEI-koden på enhedens krop for at forbinde enheden;
3. Klik på "Bekræft" for at springe til Min enhed-grænsefladen (Fig.22).

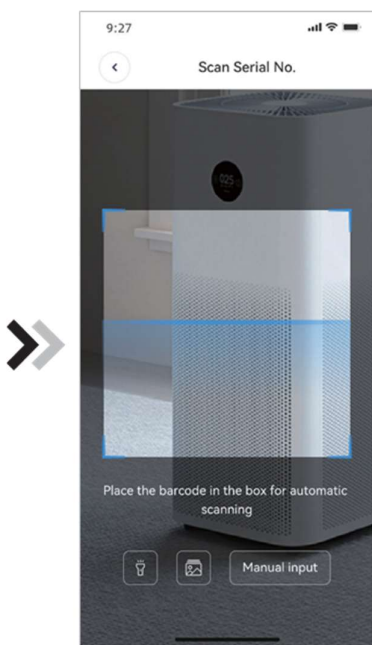


Fig.19 Scanningsgrænseflade



Fig.20 Scan IMEI-kode

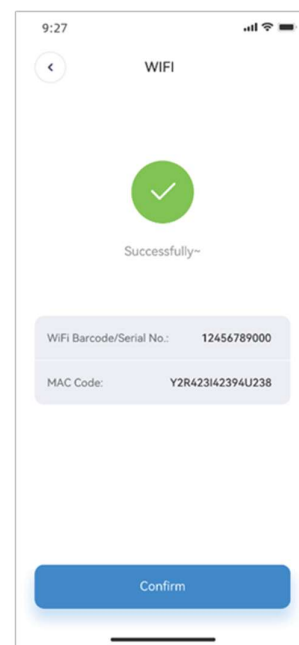


Fig.21 Scan IMEI-kode

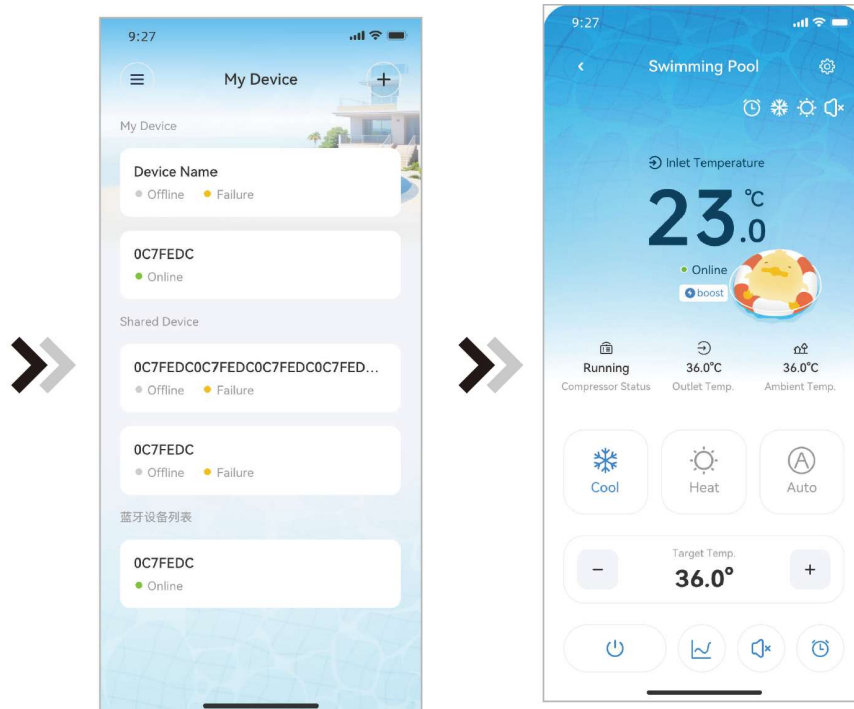


Fig.23 Grænseflade til enhedsadministration

Fig.24 Enhedens hovedgrænseflade

Enhedshåndtering

Enhedsadministrationsfunktioner er som nedenfor:

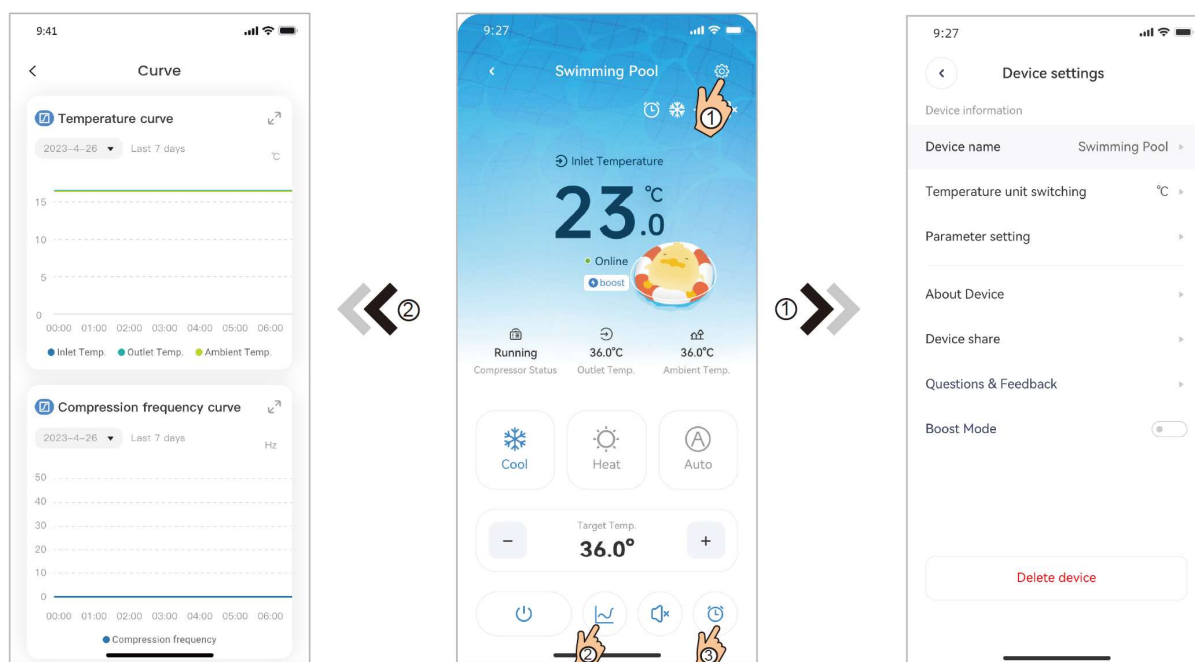


Fig.27 Kurve-grænseflade

Fig.25 Enhedens hovedgrænseflade

Fig.26 Den højre menugrænseflade

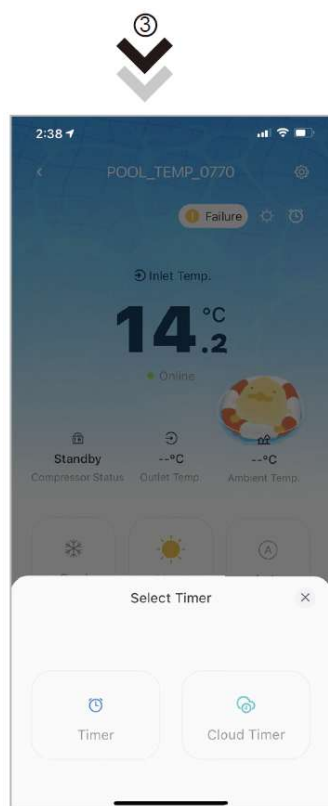


Fig.28 Vælg timer-grænseflade

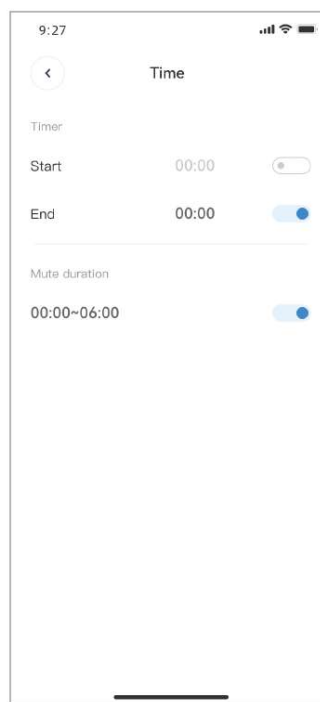


Fig.29 Grænseflade til indstilling af timer



Fig.30 Liste over sky-timere

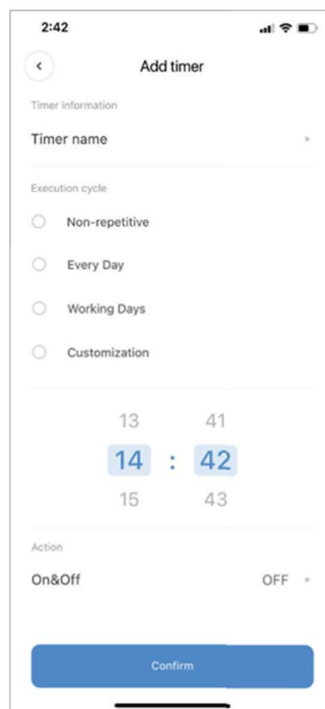


Fig.31 Grænseflade til indstilling af skytimer

IKON	NAVN	FUNKTIONER
	TIL/FRA	Klik på den for at tænde/slukke for enheden
	Lydløs tilstand fra	Vis lydløs tilstand fra, klik på den for at aktivere lydløs tilstand
	Lydløs tilstand til	Vis lydløs tilstand til, klik på den for at slukke for lydløs tilstand
	Skift af tilstand	Ændring af tilstand: Køling--opvarmning--Auto
	Køling	Vis køletilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Opvarmning	Vis opvarmningstilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Auto	Vis Autotilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
	Indstillinger for tidtagning	Klik på den for at springe til grænsefladen for indstilling af timer til/fra og mute-timer
	Fejlfinding	Klik på den for at springe til fejlfindingsgrænsefladen
	Menu	Klik for at folde menuen ud eller ind
	Kurve	Klik for at se temperaturkurven