



WIFI MODULE

ORIGINAL MANUAL

GEBRUIKSAANWIJZING

ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG

NOTICE ORIGINALE

BETJENINGSVEJLEDNING

ANVÄNDARMANUAL



 **NORSUP**

EN

NL

DE

FR

DK

SE

4

12

20

28

36

44



WIFI MODULE

EN

ORIGINAL MANUAL

NL

GEBRUIKSAANWIJZING

DE

ORIGINALBETRIEBSANLEITUNG

FR

NOTICE ORIGINALE

DA

BETJENINGSVEJLEDNING

SV

ANVÄNDARMANUAL

DOWNLOAD NORSUP ONE APP:

Google Play Store

Apple Appstore



www.norsup.eu



 **NORSUP**

WIFI MODULE

CONTENTS:

1. USER PRIVACY INSTRUCTIONS	6
2. DESCRIPTION	6
3. TECHNICAL PARAMETERS	6
4. INSTALLATION	6
5. FUNCTIONAL DESCRIPTION	6
6. ACCOUNT LOGIN	7
7. ADD DEVICE	7
8. WIFI CONFIGURE NETWORK	8
9. DEVICE MANAGEMENT	10

Errors and technical modifications subject to change, reproduction as well as electronic duplication only with our written permission.

© NORSUP

Edition: 11.2020



WIFI MODULE

1. USER PRIVACY INSTRUCTIONS

We take your privacy very seriously and we promise to inform you how we use the data. Users' private data, such as mailboxes, address, before uploading to the cloud, we will get your permission, and we will work hard to protect your data security.

2. DESCRIPTION

- Receive data signal from cloud server and transmit to the main device;
- Receive data signal from main device and transmit to cloud server;
- To achieve remote upgrade the WIFI module baseplate MCU by cloud server;
- To achieve the remote upgrade of the main device by WIFI module baseplate MCU.

3. TECHNICAL PARAMETERS

• **OPERATING VOLTAGE:**
DC8V~12V (Recommended value 12V)

• **OPERATING CURRENT:**
Max. recurrent peak 1A, average standby current 50mA

• **TEMP. RANGE:**
Operating Temp.: -30 ~+70 ; Storage Temp.: -40 ~+85

• **LED INDICATOR LIGHT:**
4 lights, Network configuration indicator, router connection indicator, cloud server connection indicator, 485 communication indicator;

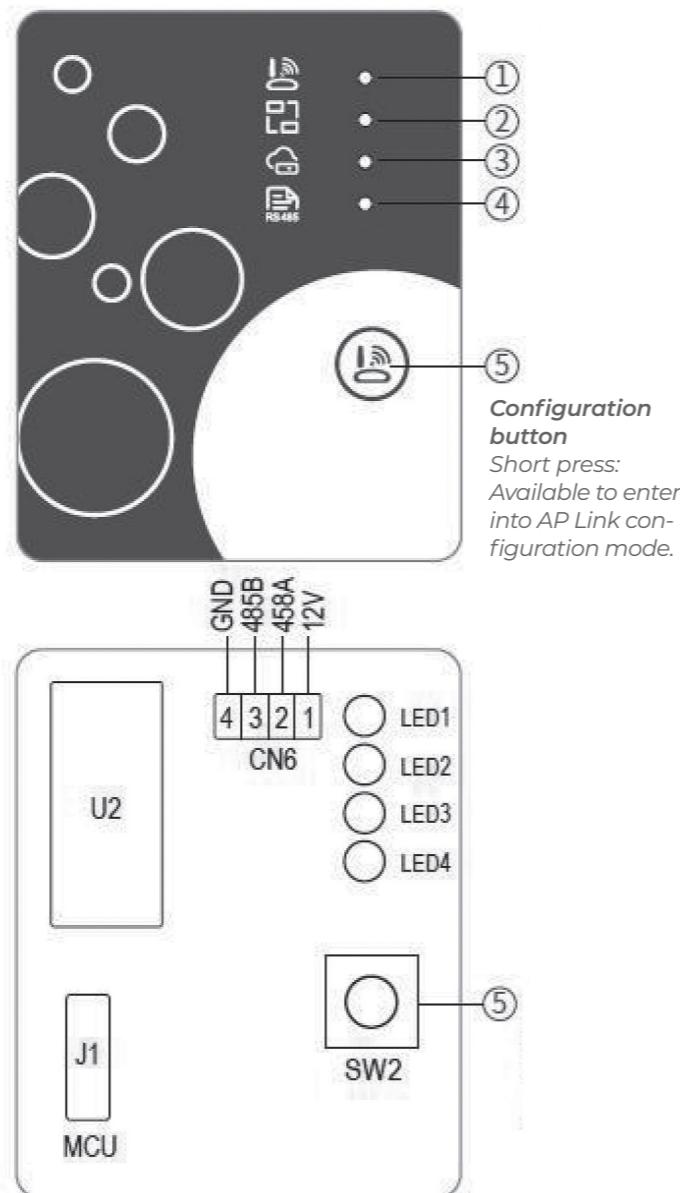
• **DIMENSION (L×W×H)**
78mm×63mm×24mm

4. INSTALLATION

- There is a magnet on the back of the WIFI module, it can be installed indoors or outdoors, and avoid direct sunlight;
- Please scan the following QR code to download APP;



5. FUNCTIONAL DESCRIPTION



Item	Name	Long light	Slow flash	Extin-guish
1	Network configuration indicator	Configuring Network	Smart-Link configuring	Done
2	Router connection indicator	Normal	Abnormal	-
3	Cloud server connection indicator	Normal	Abnormal	-
4	485 communication indicator	Normal	Abnormal	-

WIFI MODULE

6. ACCOUNT LOGIN

Use email address and password to register, login or reset the password.

1. Account Registration: To register an account, click 1 (Fig.1) to jump to the Account Registration interface, fill in the relevant information and click 2 to receive verification code, while completed the application information, click 3 to read the details of the Privacy Policy, then click 4 to agree, and click 5, registration is done.

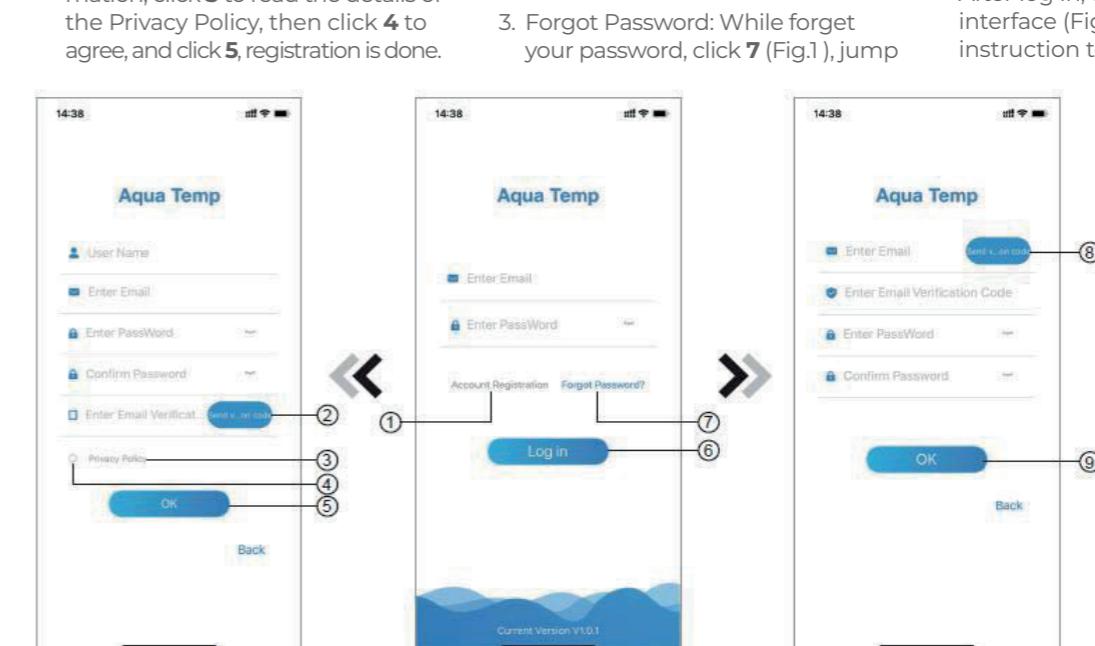


Fig.2
Account Registration interface

2. Please note, the valid time of one verification code is 15min, please fill in the verification code within 15min, otherwise you need to ask for a new one. Log in: Follow the instructions on the page(Fig.1), enter your registered email address and password, click 6 and jump to device list;

3. Forgot Password: While forget your password, click 7 (Fig.1), jump

to the Forgot Password interface (Fig.3). Follow the instructions on the page, fill in the relevant informations, click 8 to receive verification code from your mailbox, click 9 to comfirm and password reset is done.

7. ADD DEVICE

After log in, displays My Device interface (Fig. 4), follow the instruction to add WIFI or DTU.

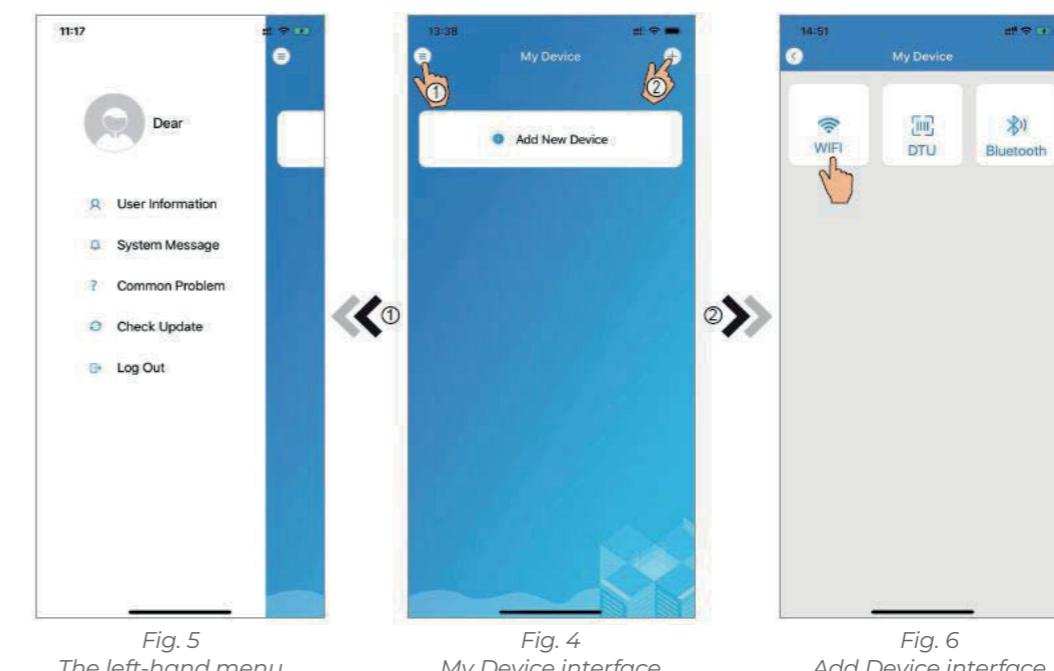


Fig.5
The left-hand menu

Fig.4
My Device interface

Fig.6
Add Device interface

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

8 WIFI CONFIGURE NETWORK

1. Follow the instructions on the page (Fig.7), press button on module and hold for 1s till two lights on, then AP connection is activated, click **10** to confirm, click **11** to turn the page;
2. Click **12** to enter the WIFI password for the current connection, click **13** to confirm;
3. Jump to system settings, connect specified WIFI, click **14** to select the "Smart_AP_xxx", click **15** to popup window(Fig.10), follow the instruction and then jump to WIFI setting interface (Fig.11);

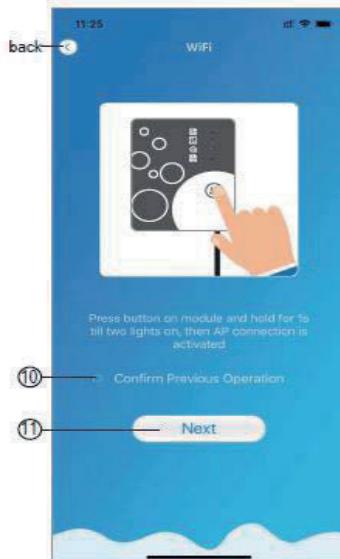


Fig. 7
WIFI Module On interface

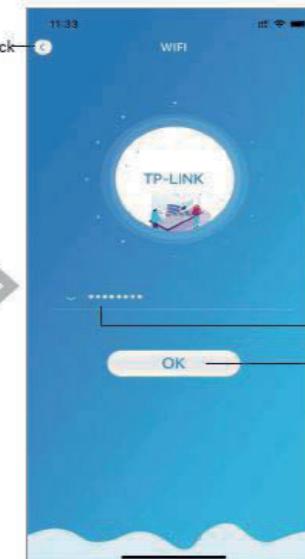


Fig. 8
Enter password interface



Fig. 9
Connect specified WIFI

WIFI MODULE

4. Slide the page back to configure network interface (Fig.12), click **16** to join WLAN Network, click **17** to cancel, click **18** to turn next page(Fig. 13); click **19** to bond device (Fig. 14);
5. Click "OK" to allow this APP to use the camera for scanning the barcode on heat pump unit (Fig.15); click "OK", device bond is done (Fig.16);
6. After WIFI and DTU bonding is done, and jump back to My Device (Fig. 17).

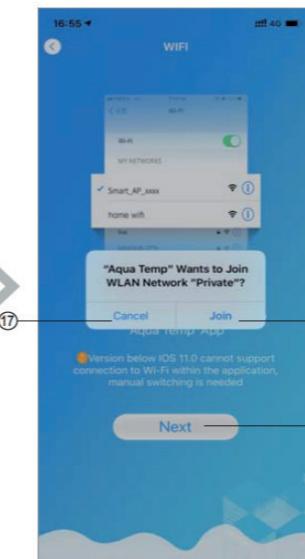


Fig. 13
Configure Network interface

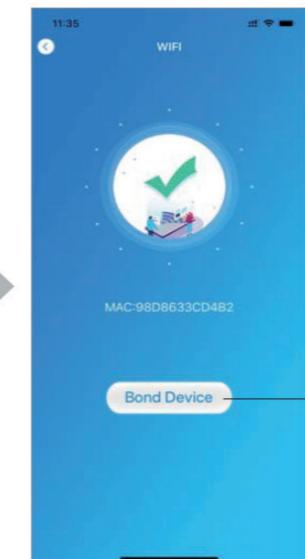


Fig. 14
Bond Device interface



Fig. 15
Scanning interface

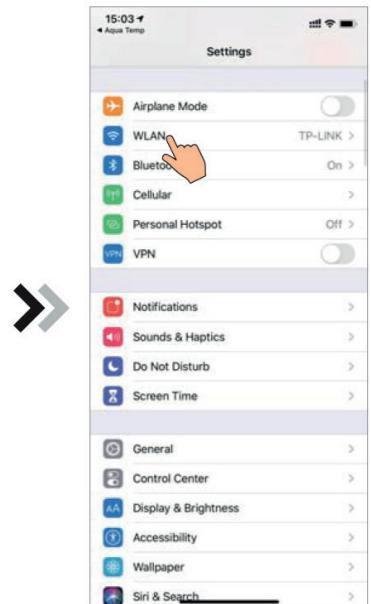


Fig. 10
Setting interface

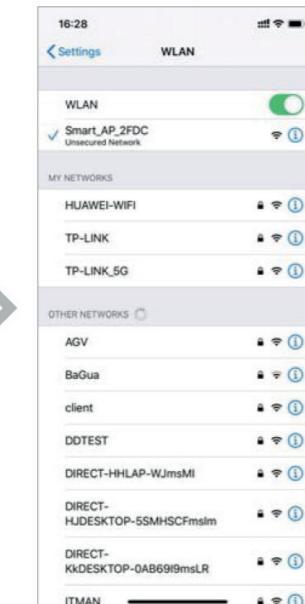


Fig. 11
WIFI setting interface



Fig. 12
Connect specified WIFI

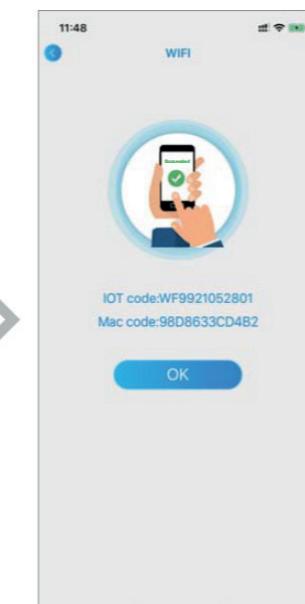


Fig. 16
Bond device done interface

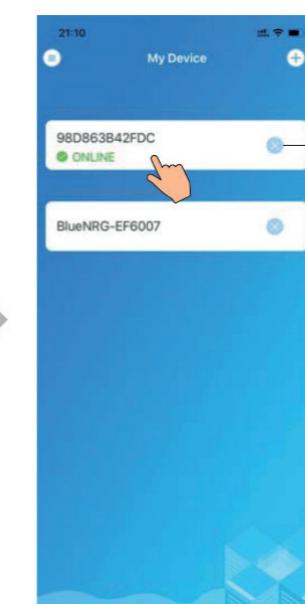


Fig. 17
Device management interface

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

9. DEVICE MANAGEMENT

Device management operations are as below:

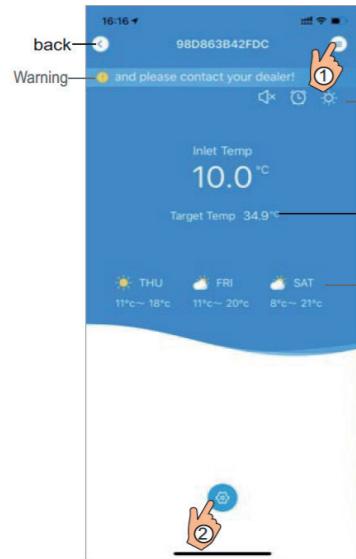


Fig. 18
Device Main interface

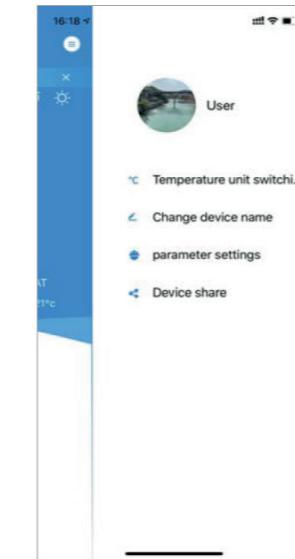


Fig. 19
The right-hand menu interface

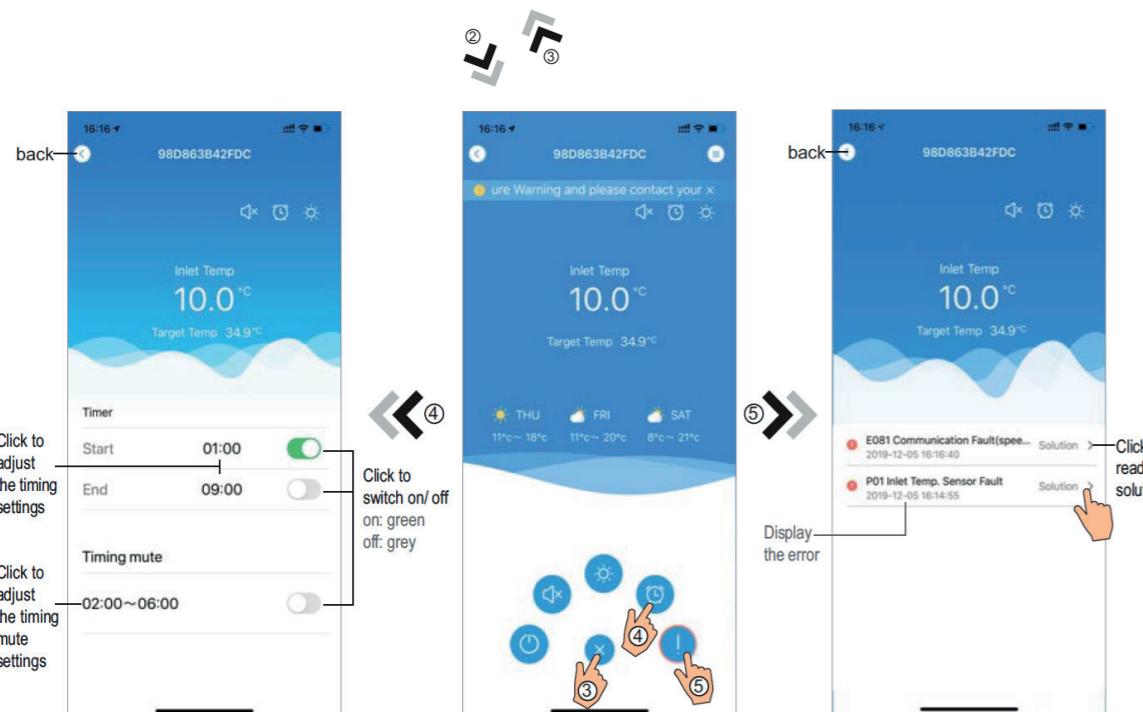


Fig. 20
Device Main interface

Fig. 22
Troubleshooting interface

WIFI MODULE

Icon	Name	Functions
	ON/OFF	Click it to turn on/ off the unit
	Silent Mode Off	Display silent mode off, click it to activate the silent mode
	Silent Mode On	Display silent mode on, click it to turn off the silent mode
	Mode shift	Mode changing: Cooling--Heating--Auto
	Cooling	Display Cooling mode, click it to change operating mode
	Heating	Display Heating mode, click it to change operating mode
	Auto	Display Auto mode, click it to change operating mode
	Timing settings	Click it to jump to the timer on/ off and mute timer setting interface
	Troubleshooting	Click it to jump to the troubleshooting interface
	Menu	Click to unfold or collapse the menu

WIFI MODULE

INHOUD:

1. INSTRUCTIES VOOR PRIVACY GEBRUIK	14
2. OMSCHRIJVING	14
3. TECHNISCHE PARAMETERS	14
4. INSTALLATIE	14
5. FUNCTIELE OMSCHRIJVING	14
6. ACCOUNT LOGIN	15
7. EEN TOESTEL TOEVOEGEN	15
8. WIFI CONFIGURE NETWORK	16
9. TOESTEL MANAGEMENT	18



Fouten en technische wijzigingen
onderhevig aan verandering, reproductie
en elektronische vermenigvuldiging alleen
met onze schriftelijke toestemming.

© NORSUP

Uitgave: 11.2020

WIFI MODULE

1. INSTRUCTIES VOOR PRIVACY GEBRUIK

We nemen uw privacy zeer serieus en beloven u te informeren hoe we de data gebruiken. Vooraleer we privacygegevens van gebruikers, zoals mailboxen en adres gebruiken, zullen we uw toestemming vragen vooraleer deze op de cloud op te laden en we zullen hard werken om uw databeveiliging te beschermen.

2. OMSCHRIJVING

- Datasignaal ontvangen van de cloud server en deze verzenden naar het hoofdapparaat;
- Datasignaal ontvangen van het hoofdapparaat en naar de cloud server verzenden;
- Om op afstand upgraden van de WIFI module baseplate MCU door cloud server;
- Om de externe upgrade van het hoofdapparaat te bereiken door de MCU van de WIFI-moduulbasisplaat.

3. TECHNISCHE PARAMETERS

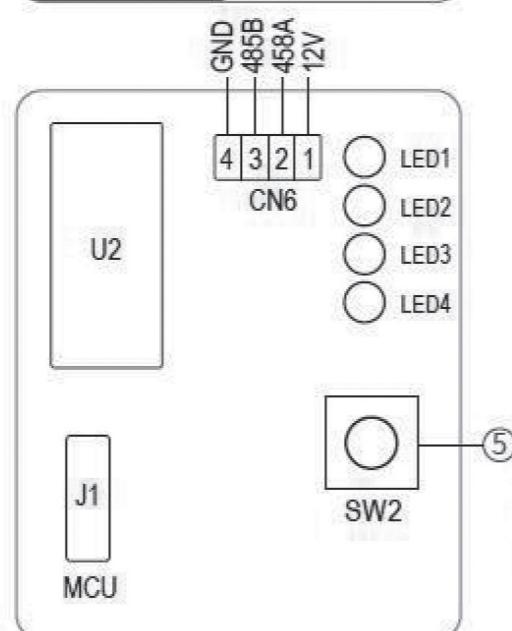
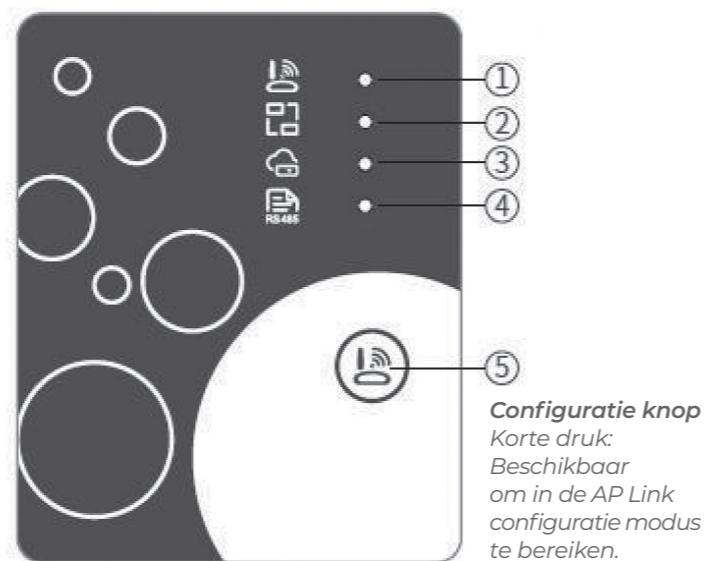
- BEDRIJFSSPANNING:**
DC8V~12V (Aanbevolen waarde 12V)
- BEDRIJFSSTROOM:**
Max. recurrent peak 1A, average standby current 50mA
- GEMIDDELDE TEMPERATUUR:**
Bedrijfstemperatuur: -30 ~+70;
Opslagtemperatuur: -40 ~+85
- LED-INDICATIELICHT:**
4 lampjes, netwerkconfiguratie-indicator, routerverbindingssindicator, cloudserververbindingss-indicator, 485 communicatie-indicator;
- AFMETINGEN (L×B×H)**
78mm×63mm×24mm

4. INSTALLATIE

- Er bevindt zich een magnet langs de achterkant van de WIFI module, deze kan langs de binnen- of buitenkant geïnstalleerd worden en moet direct zonlicht vermijden;
- Scan de volgende QR code om de APP op te laden;



5. FUNCTIELE OMSCHRIJVING



Item	Naam	Lang licht	Traag knipperen	Uitgeschakeld
1	Netwerk configuratie indicator	Configuratie netwerk	Intelligente link configureren	Klaar
2	Router connectie indicator	Normaal	Abnormaal	-
3	Cloud server connectie indicator	Normaal	Abnormaal	-
4	485 communicatie indicator	Normaal	Abnormaal	-

WIFI MODULE

6. ACCOUNT LOGIN

Gebruik uw e-mailadres en wachtwoord om te registreren, in te loggen en het wachtwoord te resetten.

- Account Registratie: Teneinde een account te registreren, klik op 1 (Fig. 1) om naar Account Registratie interface over te schakelen, vul de relevante informatie in en klik 2 om een verificatie code te ontvangen, wanneer de applicatie informatie werd ingevuld, klik op 3.
- Inloggen: volg de instructies op de pagina (Fig. 1), voer uw geregistreerde e-mailadres en wachtwoord in, Klik op 6 en spring naar toestellijst 2;
- Wachtwoord vergeten: Indien u

om de details van het privacie beleid te lezen, klik op 4 instemmen en klik op 5, registratie wordt voltooid. Let op, de geldige tijd van één chequecode is 15min. Vul de chequecode binnen 15 minuten in, anders moet u om een nieuwe vragen.

- Inloggen: volg de instructies op de pagina (Fig. 1), voer uw geregistreerde e-mailadres en wachtwoord in, Klik op 6 en spring naar toestellijst 2;

3. Wachtwoord vergeten: Indien u

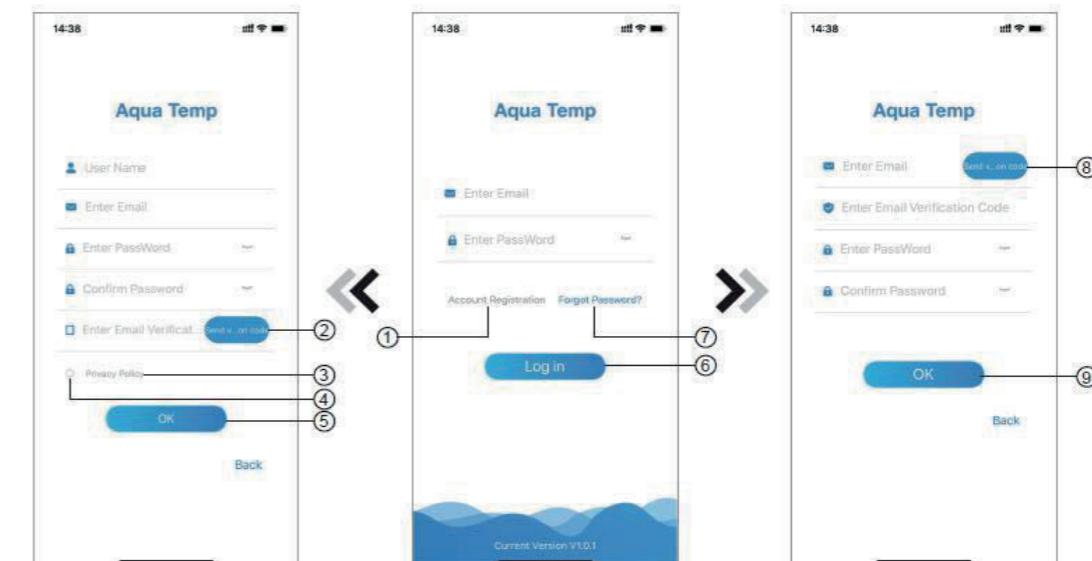


Fig. 2
Account Registratie interface

Fig. 1
Login interface

Fig. 3
Wachtwoord vergeten interface

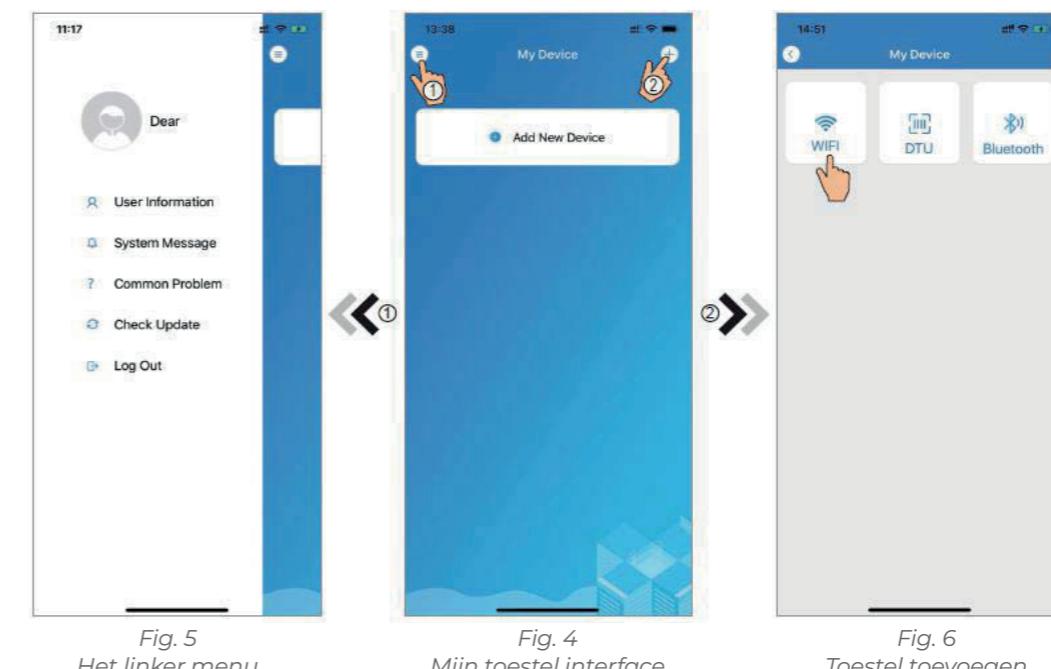


Fig. 5
Het linker menu

Fig. 4
Mijn toestel interface

Fig. 6
Toestel toevoegen

uw wachtwoord vergeten bent, klik op 7 (Fig. 1), schakel over naar de Wachtwoord vergeten interface (Fig. 3). Volg de instructies op de pagina, vul de relevante informatie in, klik op 8 om uw verificatie code in uw mailbox te ontvangen, klik op 9 om uw 9 wachtwoord te bevestigen en de reset is voltooid.

7. EEN TOESTEL TOEVOEGEN

Na het inloggen, ga naar mijn Toestel interface (Fig. 4), volg de instructies om WIFI of DTU toe te voegen.

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

8 WIFI CONFIGURATIE NETWORK

1. Volg de instructies op pagina (Fig. 7), druk op de knop voor de module en houd deze ingedrukt gedurende ± 1 sec. totdat twee lichtjes oplichten. De AP aansluiting is nu geactiveerd, klik op 10 om te bevestigen, klik op 11 om de pagina om te slaan;

2. Klik op 12 om het WIFI-wachtwoord van de huidige aansluiting in te geven, klik op 13 om te bevestigen;
3. Ga naar systeem instellingen, sluit de WIFI aan, klik op 14 om de "smart_AP_xxx" te selecteren, klik op 15 om venster weer te

geven (Fig. 10), volg de instructies en schakel over naar de WIFI instellingen interface (Fig. 11);

4. Clijd de pagina terug om het network interface te configureren (Fig. 12), klik op 16 om naar het WLAN Network te gaan, klik op 17 om te annuleren, klik op 18 om naar de volgende pagina te gaan (Fig. 13); klik op 19 om het toestel te verbinden (Fig. 14);

5. Klik op "OK" om deze APP toe staan en gebruik de camera om de barcode te scannen op de warmtepomp eenheid (Fig. 15); klik op "OK", toestel verbinden voltooid (Fig. 16).

6. Nadat WIFI en DTU verbinding is voltooid, schakel over naar Mijn Toestel (Fig. 17).

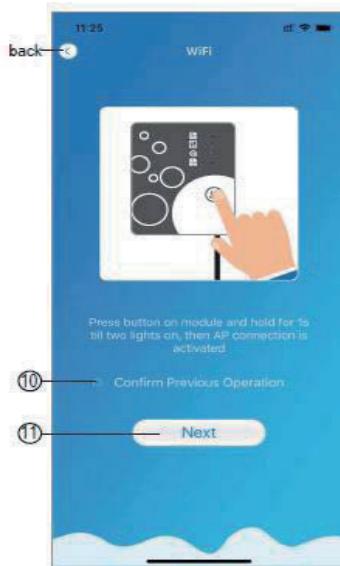


Fig. 7
WIFI Module op interface



Fig. 8
Voer wachtwoord in interface

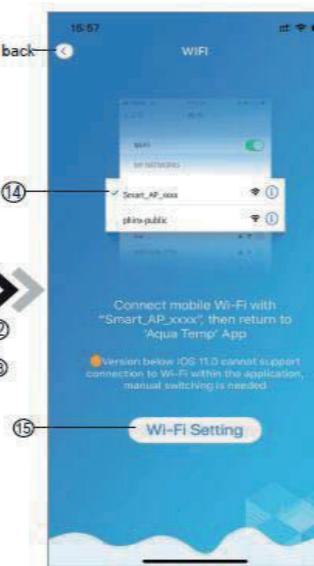


Fig. 9
Verbinding bepaalde WIFI



Fig. 10
Instellingen interface

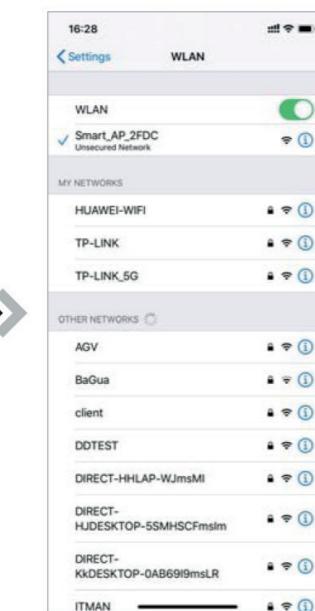


Fig. 11
WIFI instellingen interface



Fig. 12
WIFI aansluiting

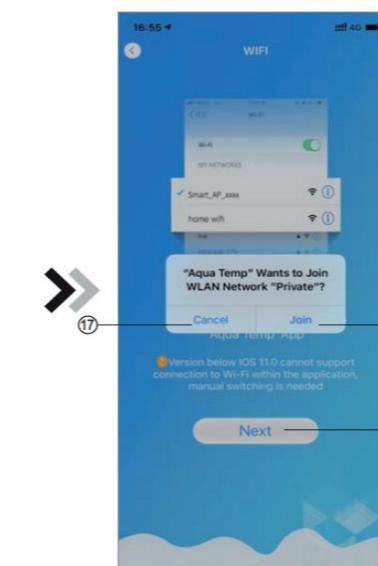


Fig. 13
Configuratie Netwerk
interface

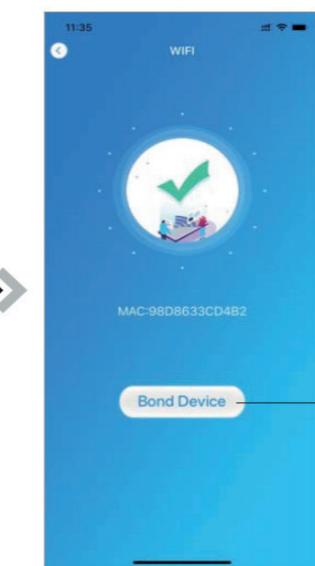


Fig. 14
Toestel verbinden
interface

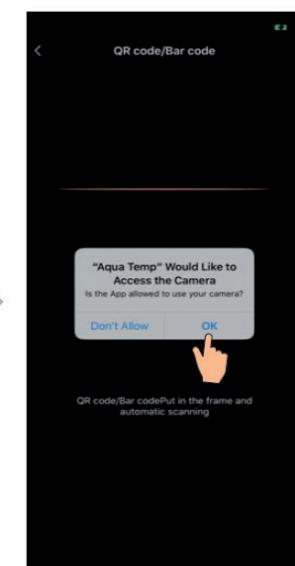


Fig. 15
Scanning
interface

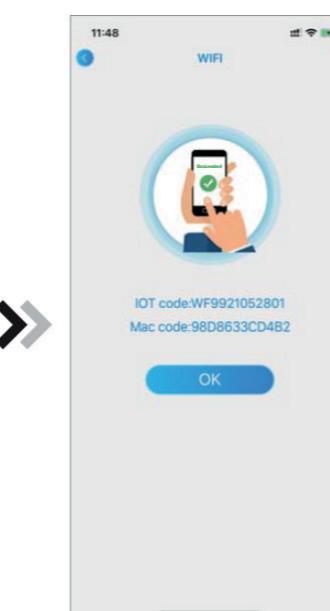


Fig. 16
Toestel verbinden
voltooid interface

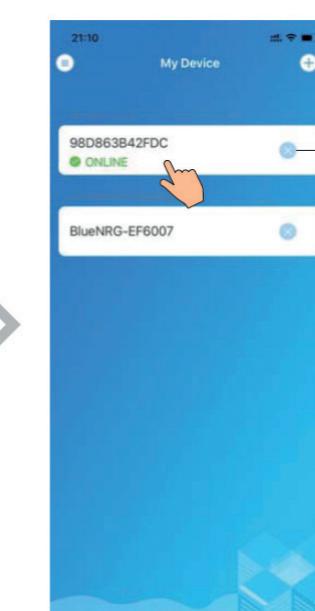


Fig. 17
Toestel management
interface

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

9. TOESTEL MANAGEMENT

Toestel management bewerkingen zoals hieronder omschreven:

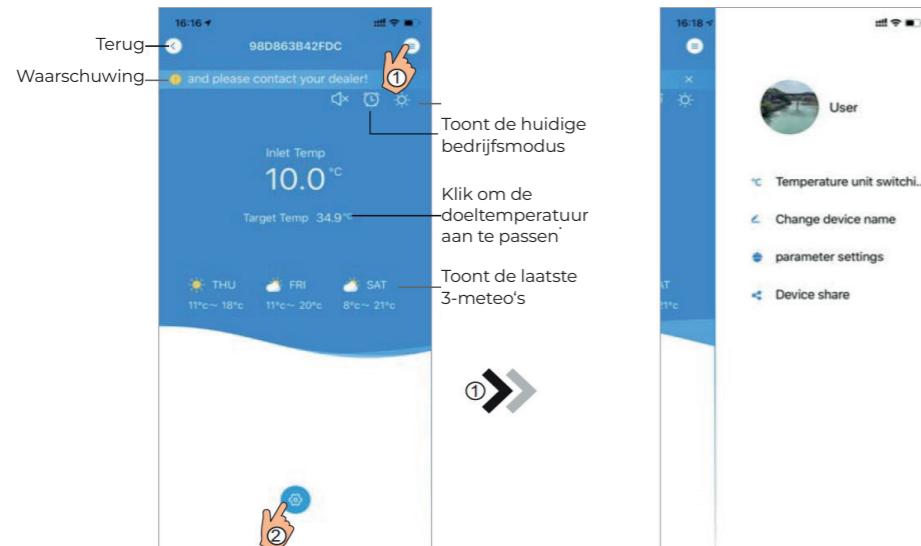


Fig. 18
Hoofdtoestel
interface

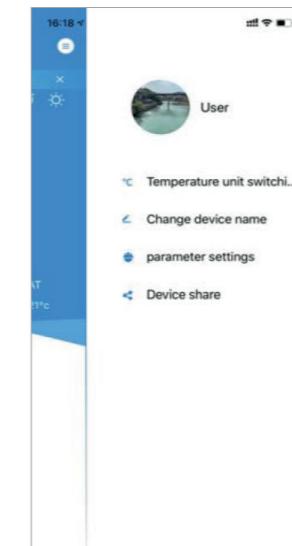


Fig. 19
Rechtermenu interface

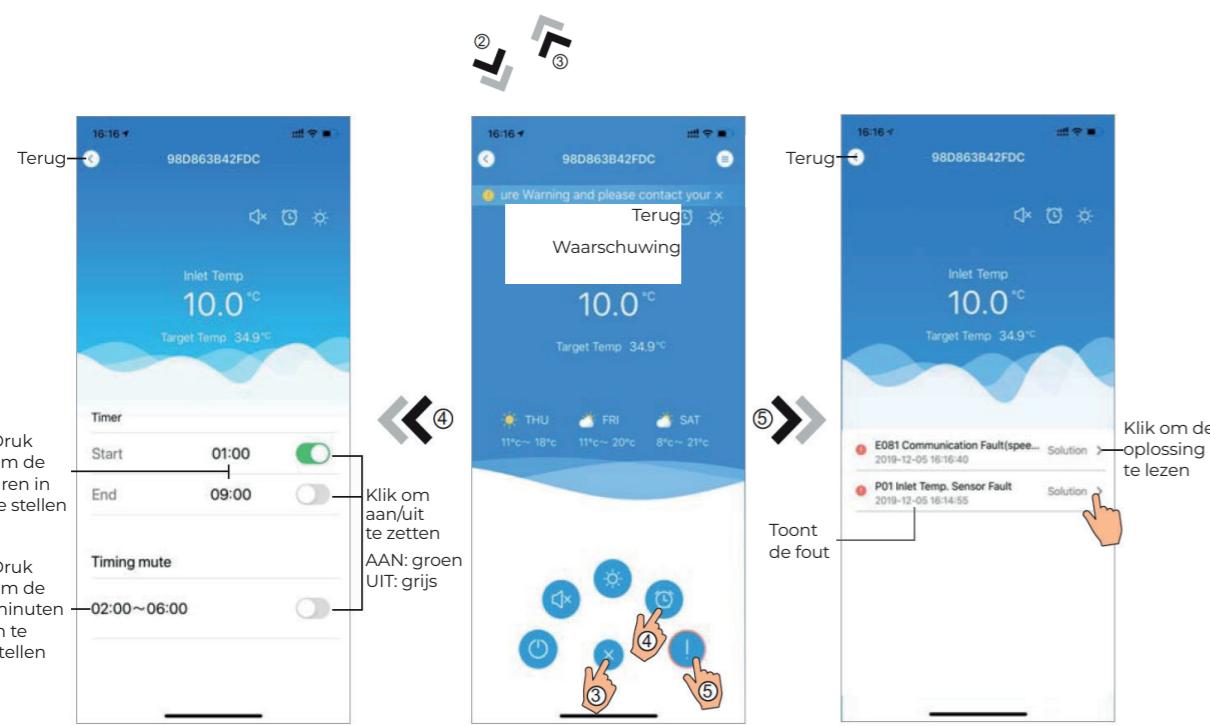


Fig. 21
Tijdinstelling
interface

Fig. 20
Hoofdtoestel
interface

Fig. 22
Problemen oplossen
interface

WIFI MODULE

Icoon	Naam	Functies
	AAN/UIT	Klik om de unit aan of uit te schakelen
	Stille modus	Klik om de stille modus te activeren
	Stille modus aan	Stille modus weergeven, klik erop om de stille modus uit te schakelen
	Moduswisseling	Modus wijzigen: Koeling - Verwarming - Auto
	Koeling	Koelmodus weergeven, erop klikken om de bedrijfsmodus te wijzigen
	Verwarming	Geeft de verwarmingsmodus weer, klik erop om de bedieningsmodus te wijzigen
	Auto	Geef de Auto-modus weer, klik erop om de bedrijfsmodus te wijzigen
	Tijdsinstellingen	Klik om de timer aan of uit te zetten en de timerinstellingeninterface te dempen
	Problemen oplossing	Klik om over te schakelen naar de Problemen oplossing interface
	Menu	Klik om het menu uit te breiden of samen te voegen

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

INHALT:

1. ANWEISUNGEN ZUM BENUTZERDATENSCHUTZ	22
2. BESCHREIBUNG	22
3. TECHNISCHE PARAMETERS	22
4. INSTALLATION	22
5. FUNKTIONSBesCHREIBUNG	22
6. ACCOUNT-LOGIN	23
7. GERÄT HINZUFÜGEN	23
8. WIFI NETZWERK-KONFIGURATION	24
9. GERÄT-MANAGEMENT	26

Fehler und technische Änderungen können nur mit unserer schriftlichen Genehmigung geändert, reproduziert oder elektronisch vervielfältigt werden.

© NORSUP

Auflage: 11.2020



WIFI MODULE

1. ANWEISUNGEN ZUM BENUTZERDATENSCHUTZ

Wir nehmen den Schutz Ihrer Daten sehr ernst und wir versprechen Ihnen, Sie über darüber zu informieren, wie wir Ihre Daten nutzen. Die personenbezogenen Benutzerdaten, wie z.B. Postfach, Adresse. Vor dem Upload in die Cloud werden wir Ihre Erlaubnis einholen und wir werden hart arbeiten, um Ihre Datensicherheit zu gewährleisten.

2. BESCHREIBUNG

- Empfang des Datensignals vom Cloud-Server und Übertragung an das Hauptgerät;
- Empfang des Datensignals vom Hauptgerät und Übertragung an den Cloud-Server;
- Erhalt der Fernaktualisierung des WIFI-Modul-Grundplatte MCU durch den Cloud-Server;
- Erhalt der Fernaktualisierung des Hauptgerätes durch die WIFI-Modul-Grundplatte MCU.

3. TECHNISCHE PARAMETERS

BETRIEBSSPANNUNG:
DC 8V~12V (Empfohlener Wert 12V)

BETRIEBSSTROM:
Max. wiederkehrende Spitze 1A, durchschn. Standby-Strom 50mA

TEMP.-BEREICH:
Betriebstemperatur: -30 ~+70 ;
Lagertemperatur: -40 ~+85

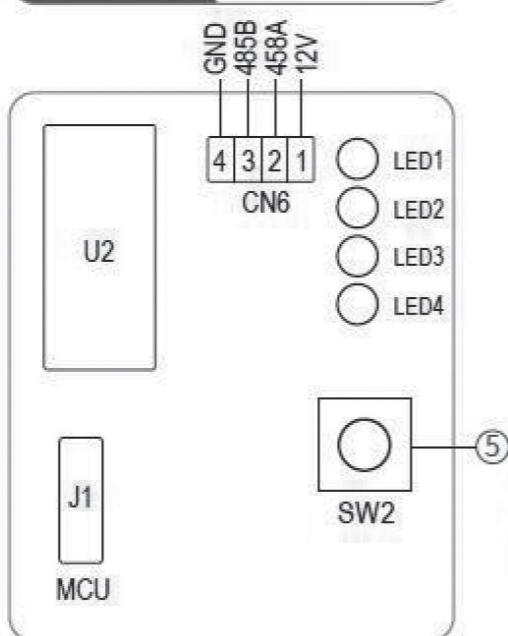
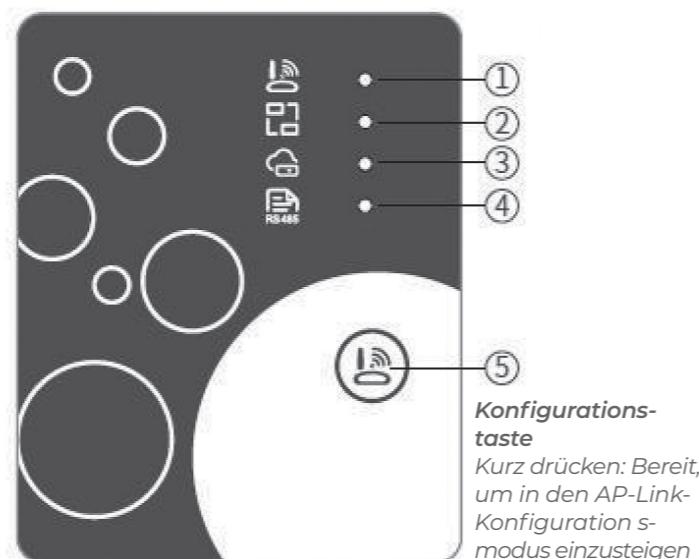
LED-ANZEIGELEUCHTE:
4 Leuchten, Netzwerkkonfigurationsanzeige, Router-Verbindungsanzeige, Cloud-Server-Verbindungsanzeige, 485-Kommunikationsanzeige;
DIMENSIONEN (L×W×H)
78mm×63mm×24mm

4. INSTALLATION

- Es befindet sich ein Magnet auf der Rückseite des WIFI-Moduls. Es kann in geschlossenen Räumen aber auch im Freien installiert werden. Direktes Sonnenlicht vermeiden.
- Bitte scannen Sie den folgenden QR-Code, um die App herunterzuladen;



5. FUNKTIONSBeschreibung



Punkt	Name	Langes leuchten	Kurzes blinken	Licht aus
1	Netzwerk-konfigurations-anzeige	Netzwerk wird konfiguriert	SrnartLink wird konfiguriert	Vorgang abgeschlossen
2	Router-verbindungs-anzeige	Normal	Abnormal	-
3	Cloud-Server-Verbindungs-anzeige	Normal	Abnormal	-
4	485-Kom-munikations-anzeige	Normal	Abnormal	-

WIFI MODULE

6. ACCOUNT-LOGIN

Verwenden Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort, um sich zu registrieren, einzuloggen oder das Passwort zurückzusetzen.

- Account-Registrierung: Um ein Account zu registrieren, klicken Sie 1 (Abb. 1), um zur Account-Registrierungs-oberfläche zu wechseln, tragen Sie die entsprechenden Angaben ein und klicken Sie 2, um den Verifizierungscode zu erhalten, wenn die Angaben zur Anmeldung abgeschlossen sind, klicken Sie 3, um die Details zum Datenschutz durchzulesen und klicken
- Einloggen: Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite (Abb. 1), geben Sie Ihre registrierte E-Mail-Adresse mitsamt Passwort ein, klicken Sie 6 und wechseln Sie zur Geräteliste;
- Passwort vergessen: Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben, klicken Sie 7

(Abb. 1), wechseln Sie zur Passwort vergessen-Oberfläche (Abb. 3). Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, machen Sie die entsprechenden Angaben, klicken Sie 8, um den Verifizierungscode von Ihrer Mailbox zu erhalten, klicken Sie 9, um den Vorgang zu bestätigen, das Passwort ist dann zurückgesetzt.

7. GERÄT HINZUFÜGEN

Nach dem Login wird die Meine Geräte-Oberfläche (Abb. 4) angezeigt, befolgen Sie die Anweisung, uIn WIFI oder DTU hinzuzufügen.

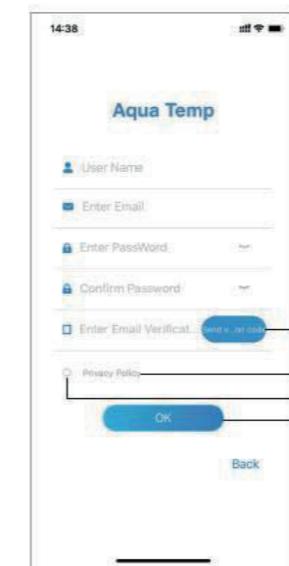


Abb. 2
Account-Registrierungs-oberfläche

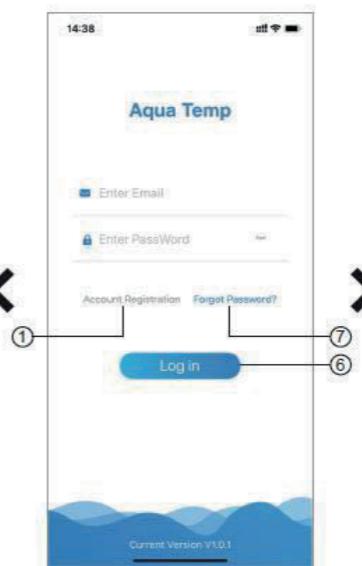


Abb. 1
Login-Oberfläche

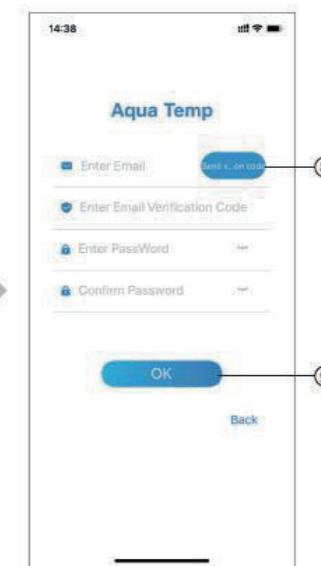


Abb. 3
Passwort vergessen-
Oberfläche

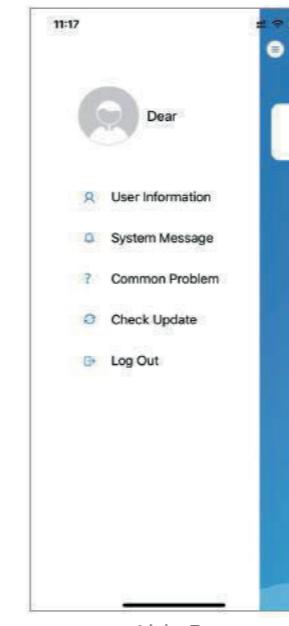


Abb. 5
Das Menü auf der linken Seite



Abb. 4
Meine Geräte-Oberfl.

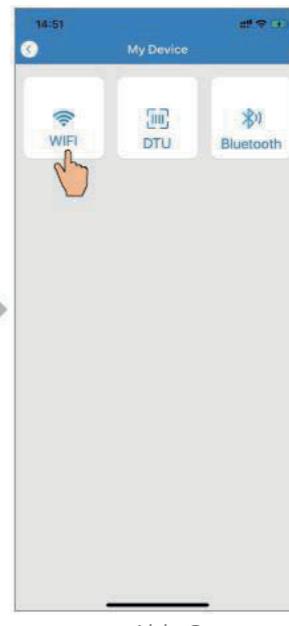


Abb. 6
Gerät hinzufügen-Oberfl.

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

8 WIFI NETZWERK-KONFIGURATION

- Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite (Abb. 7), drücken Sie die Taste auf dem Modul und halten Sie sie für 1s gedrückt, bis zwei Lichter aufleuchten, dann ist die AP-Verbindung aktiv, klicken Sie **10**, um den Vorgang zu bestätigen, klicken Sie **11**, um die Seite zu wechseln;
- Klicken Sie **12**, um das WIFI-Passwort für die aktuelle Verbindung einzugeben, klicken Sie **13**, um den Vorgang zu bestätigen;
- Wechseln Sie **14** um „Smart_AP_xxx“ auszuwählen, klicken Sie **15**, um das Popup-Fenster (Abb. 10) aufzurufen, ie

zu den Systemeinstellungen, verbinden Sie sich mit dem angegebenen WIFI, klicken Sie befolgen Sie die Anweisungen und wechseln Sie dann zur WIFI-Einstellung-Oberfläche (Abb. 11).

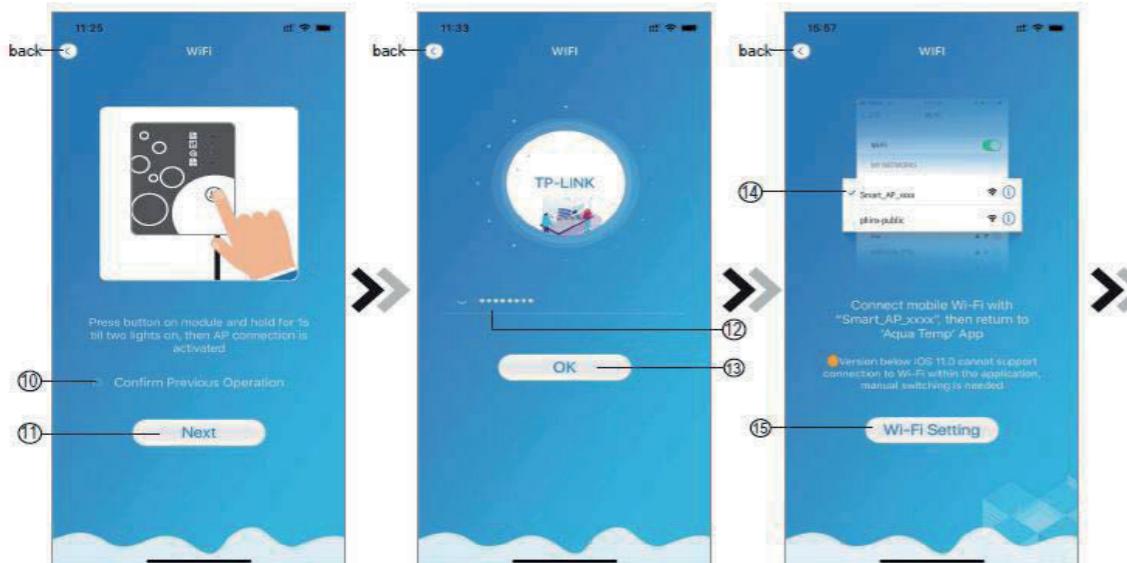


Abb. 7
WIFI-Modul AN-Oberfl.

Abb. 8
Passwort eingeben-Oberfl.

Abb. 9
Festg. WIFI-Verb. aufbauen

WIFI MODULE

- Wischen Sie die Seite zurück zur Netzwerk konfigurieren-Oberfläche (Abb. 12), klicken Sie **16**, um sich dem WLAN-Netzwerk anzuschließen, klicken Sie **17**, um den Vorgang zu stornieren, klicken Sie **18**, um zur nächsten Seite zu wechseln (Abb. 13); klicken Sie **19**, um das Gerät zu verbinden (Abb. 14);
- Klicken Sie auf „OK“, um der App zu gestatten, die Kamera zum Scannen des Barcodes auf der Heizpumpe zu benutzen (Abb. 15); klicken Sie „OK“, die Verbindung mit dem Gerät ist abgeschlossen (Abb. 16).
- Nach Abschluss des Aufbaus der WIFI- und DTU-Verbindung, zurück zu Mein Gerät (Abb. 17).

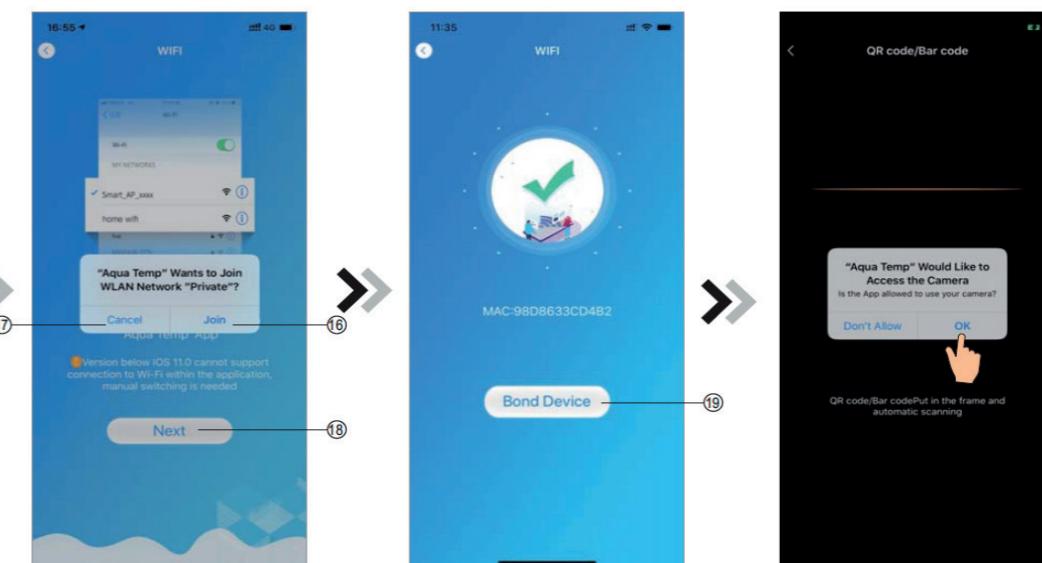


Abb. 13
Netzw. -Konfig. -Oberfl.

Abb. 14
Scan-Oberfl.

Abb. 15
Gerät verb. Abgeschl.-Oberfl.

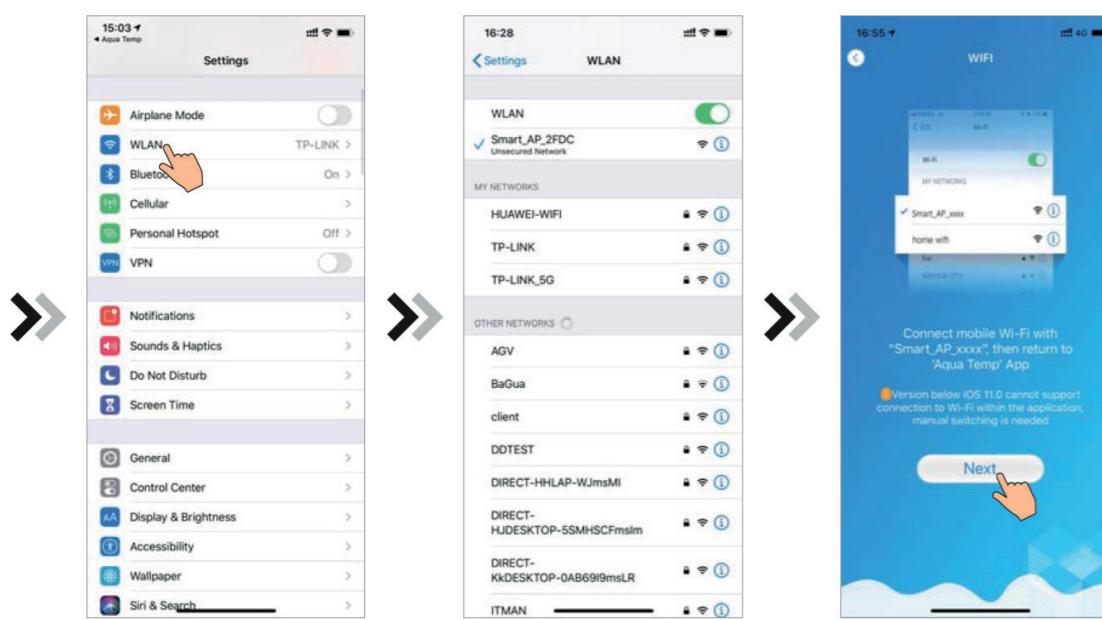


Abb. 10
Einstellung-Oberfl.

Abb. 11
WIFI-Einst.-Oberfl.

Abb. 12
Mit angeg. WIFI verbinden

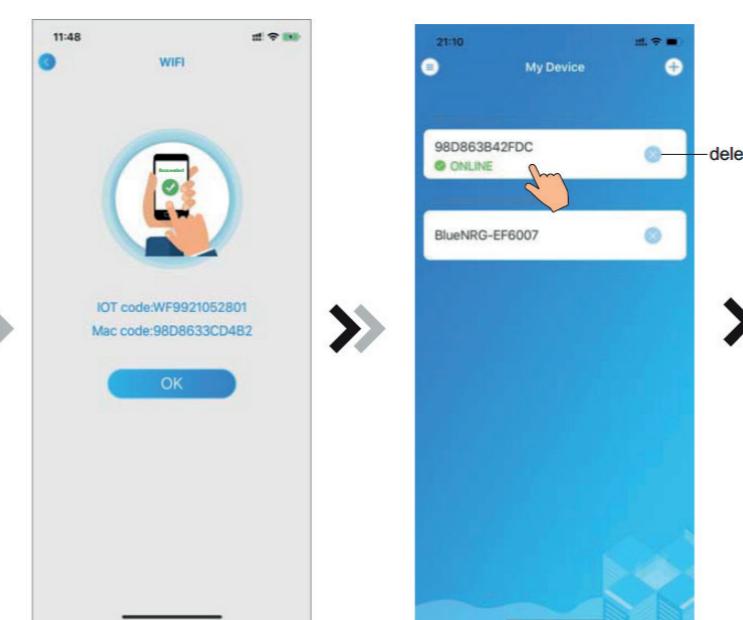


Abb. 16
Gerät verb. Abgeschl.-Oberfl.

Abb. 17
Ger.-Management-Oberfl.

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

9. GERÄT-MANAGEMENT

Nachfolgend die Gerät-Management-Handlungen::



Abb. 18
Gerät Hauptoberfl.

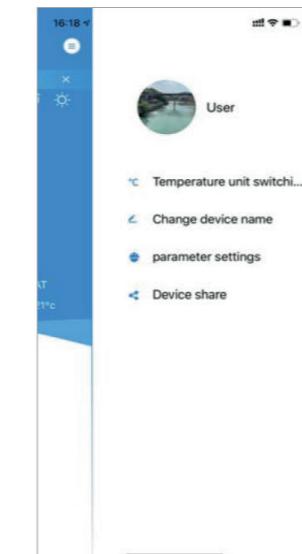


Abb. 19
Menü-Oberfl. rechte Seite

WIFI MODULE

Icoon	Name	Funktionen
Power icon	EIN/AUS	Klicken, um die Einheit ein- oder auszuschalten
Mute icon	Stumm-Modus Aus	Klicken, um den Stummmodus zu aktivieren
Speaker icon	Lautloser Modus Ein	Aktivieren Sie den Stummschaltungsmodus und klicken Sie darauf, um den Stummschaltungsmodus zu deaktivieren
Mode icon	Moduswechsel	Moduswechsel: Kühlen - Heizen - Auto
Cooling icon	Kühlung	Kühlmodus anzeigen, klicken Sie darauf, um den Betriebsmodus zu ändern
Heating icon	Heizung	Heizmodus anzeigen, klicken Sie darauf, um den Betriebsmodus zu ändern
Auto icon	Auto	Zeigen Sie den Auto-Modus an und klicken Sie darauf, um den Betriebsmodus zu ändern
Timing icon	Timing-Einstellung	Klicken, um zwischen Timer ein/aus und Timereinstellungsoberfläche stummschalten zu wechseln
Problem icon	Problembehebung	Klicken, um zur Problembehebung-Oberfl. zu wechseln
Menu icon	Menü	Klicken, um das Menü auf- oder zuzuklappen

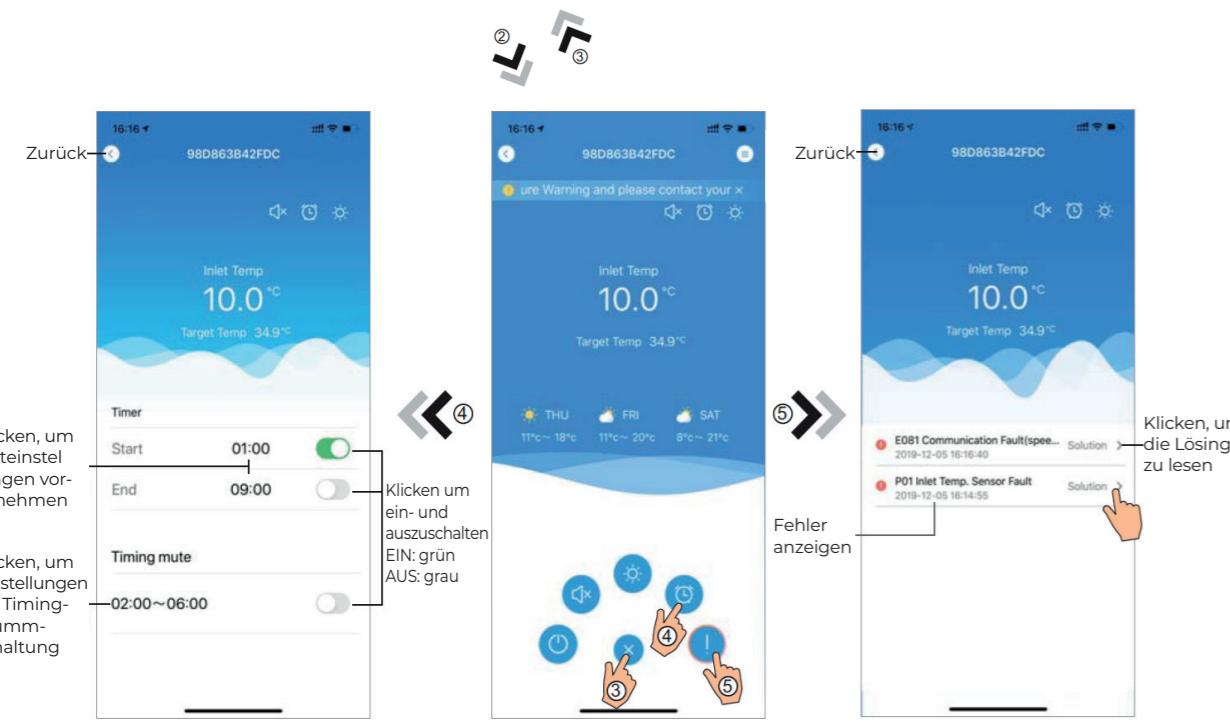


Abb. 21
Timing-Einstellung-Oberfl.

Abb. 20
Gerät-Hauptoberfl.

Abb. 22
Problembehebung

EN
NL
DE
FR
DK
SE

WIFI MODULE

CONTENTS:

1. INSTRUCTIONS SUR LA PROTECTION DE LA VIE PRIVÉE DES UTILISATEURS	30
2. DESCRIPTION	30
3. PARAMÈTRES TECHNIQUES	30
4. INSTALLATION	30
5. DESCRIPTION FONCTIONNELLE	30
6. OUVERTURE DE SESSION	31
7. AJOUTER UN APPAREIL	31
8. CONFIGURATION DU RÉSEAU WIFI	32
9. GESTION DU DISPOSITIF [*]	34



Les erreurs et modifications techniques sont sujettes à changement, reproduction ainsi que duplication électronique uniquement avec notre autorisation écrite.

© NORSUP

Édition: 11.2020

WIFI MODULE

1. INSTRUCTIONS SUR LA PROTECTION DE LA VIE PRIVÉE DES UTILISATEURS

Nous prenons votre vie privée très au sérieux et nous nous engageons à vous informer de la façon dont nous utilisons les données. Les données privées des utilisateurs, telles que les boîtes E-mail et l'adresse, avant de télécharger vers le nuage, nous allons obtenir votre permission, et nous travaillerons dur pour assurer votre sécurité des données.

2. DESCRIPTION

- Réception du signal de données du serveur cloud et transmission vers l'appareil principal ;
- Réception du signal de données de l'appareil principal et transmission au serveur cloud ;
- Pour réussir la mise à niveau à distance du plaque de baseMCU du module WIFI par le serveur cloud ;
- Pour réussir la mise à jour à distance de l'appareil principal par la plaque de base MCU du module WIFI.

3. PARAMÈTRES TECHNIQUES

- TENSION DE FONCTIONNEMENT : DC8V~12V ((valeur recommandée 12V)

COURANT DE MARCHE :

Crête récurrente Max 1A, courant de veille moyen 50mA

TEMP. PLAGE :

Température de marche : -30 ~+70 ;
Temp de Conservation: -40 ~+85

INDICATEUR LUMINEUX LED :

4 voyants, Indicateur de configuration réseau, Indicateur de connexion routeur, Indicateur de déconnexion serveur cloud, Indicateur de communication 485 ;

DIMENSION (L×W×H) :

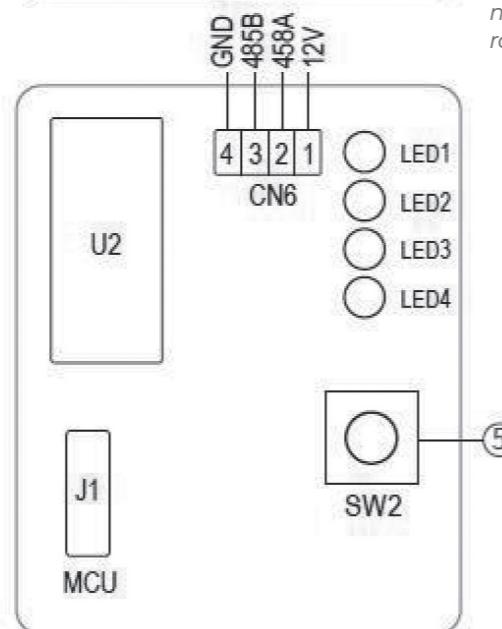
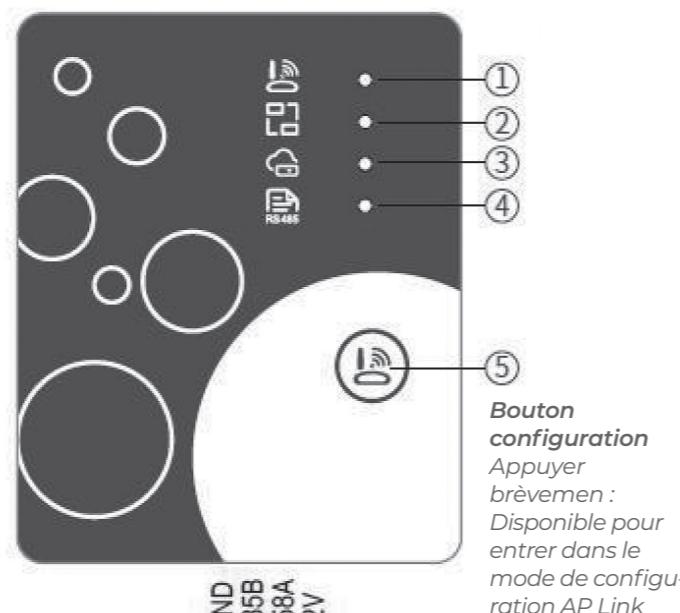
78mm×63mm×24mm

4. INSTALLATION

- A l'arrière du module WIFI, il y a un aimant, il peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur, à l'abri du lumière directe du soleil ;
- Bien vouloir scanner le code QR suivant pour télécharger APP ;



5. DESCRIPTION FONCTIONNELLE



Article	Nom	Lumière longue	Faible clignotant	Extinctions
1	Indicateur de configuration du réseau	Configuration du réseau	Configuration de SmartLink	Terminé
2	Indicateur de connexion du routeur	Normal	Anormal	-
3	Indicateur de connexion au serveur cloud	Normal	Anormal	-
4	Indicateur de communication 485	Normal	Anormal	-

WIFI MODULE

6. OUVERTURE DE SESSION

Utilisez l'adresse e-mail et le mot de passe pour vous inscrire, vous connecter ou réinitialiser le mot de passe.

1. Enregistrement de compte : Pour enregistrer un compte, cliquez sur 1 (Fig. 1) pour accéder à l'interface d'enregistrement de compte, remplissez les informations pertinentes et cliquez sur 2 pour recevoir le code de vérification, tout en remplaçant les informations de demande, cliquez sur 3 pour lire les détails de la politique de confiden-
2. Se connecter : Suivez les instructions de la page (Fig. 1), entrez l'adresse e-mail et le mot de passe enregistrés, cliquez sur 6 et passez à la liste des appareils ;
3. Mot de passe oublié : Lorsque le

mot de passe est oublié, cliquez sur 7 (Fig. 1), passez à l'interface Mot de passe oublié (Fig.3). Suivez les instructions sur la page, remplir les informations pertinentes, cliquer sur 8 pour recevoir le code de vérification du boîte aux lettres, cliquer sur 9 pour confirmer, le mot de passe est réinitialisé.

7. AJOUTER UN APPAREIL

Dès que connecté, affichage de l'interface My Device (Fig. 4), suivre les instructions pour ajouter le WiFi ou le DTU.

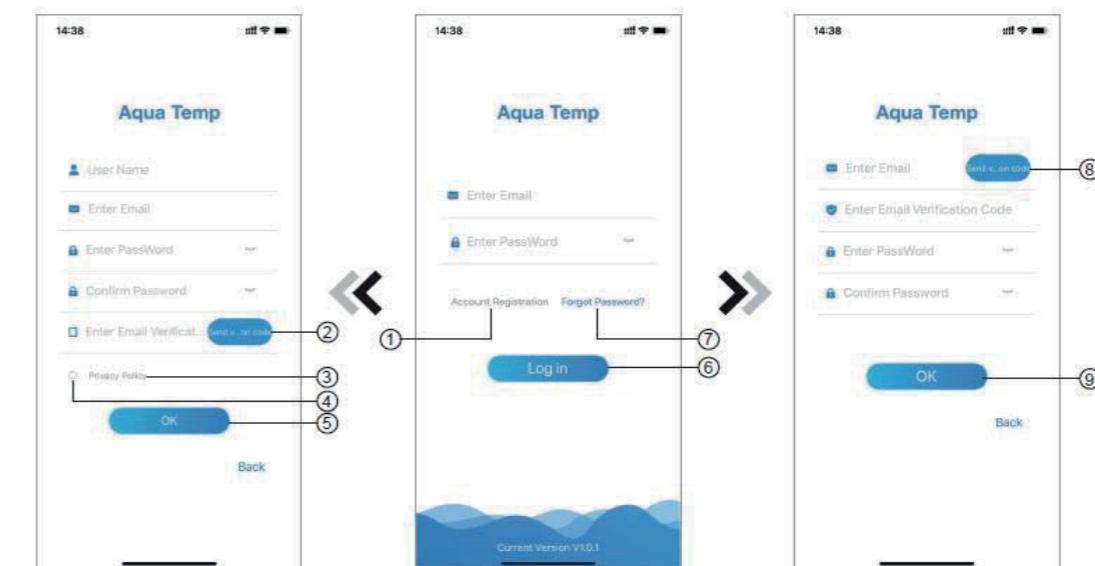


Fig. 2
Interface d'enregistrement de compte

Fig. 1
Interface de connexion

Fig. 3
Interface de mot de passe oublié

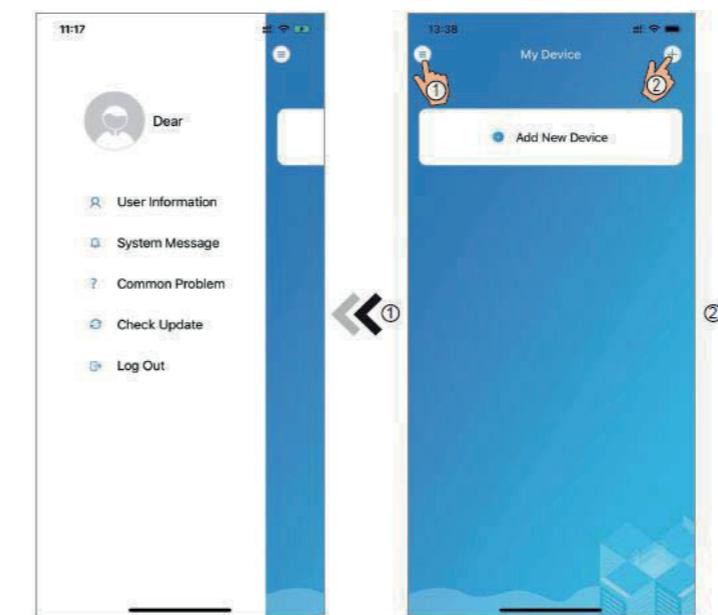


Fig. 5
Le menu de gauche

Fig. 4
Mon interface appareil

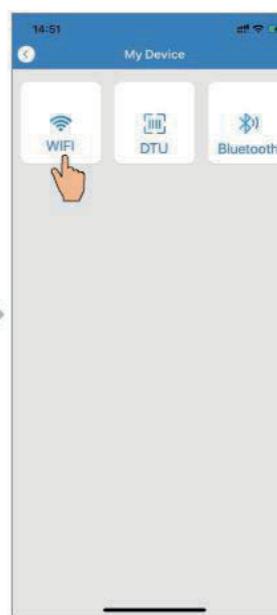


Fig. 6
Ajouter une interface

EN
NL
DE
FR
DK
SE

WIFI MODULE

8 WIFI CONFIGURE NETWORK

1. Suivre les instructions sur la page (Fig. 7), appuyer sur le bouton du module et le maintenir enfoncé pendant 1 s jusqu'à ce que deux lunères s'allument, puis la connexion AP est activée, cliquer le **10** pour confirmer, cliquer le **11** pour tourner la page ;

2. Clicquer **12** pour saisir le mot de passe WIFI pour la connexion actuelle, cliquer **13** pour confirmer;

3. Aller aux paramètres du système, connecter le WIFI spécifié, cliquer **14** pour

sélectionner le „Smart_AP_xxx“, cliquer **15** pour l'interface <l'invite (Fig. 10), suivre les instructions, puis aller à l'interface de configuration WIFI (Fig. 11) ;

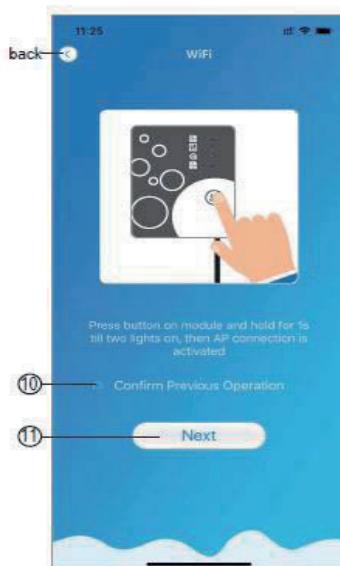


Fig. 7
Module WiFi sur l'interface



Fig. 8
l'interfac Entrer mot de passe

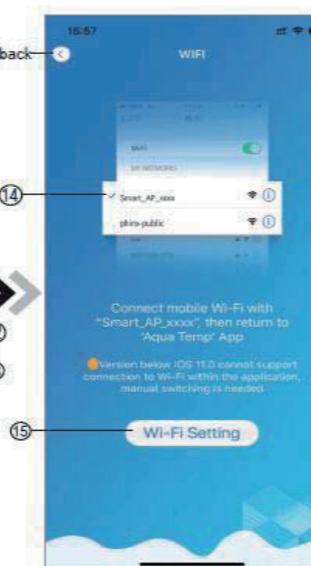


Fig. 9
Connecter le WiFi spécifié

WIFI MODULE

4. Retourner la page pour configurer l'interface réseau (Fig. 14), cliquer **16** pour rejoindre le réseau WLAN, cliquer **17** pour annuler, cliquer **18** pour tourner la page suivante (Fig. 13); cliquer **19** pour relier le dispositif (Fig. 14);

5. Cliquer „D'ACCORD“ pour permettre à cet APP d'utiliser la caméra pour scanner le code-barres sur la pompe à chaleur (Fig. 15); cliquer „D'ACCORD“, pour la liaison du dispositif temliné (Fig. 16).

6. Une fois la connexion WIFI et DTU terminée, retournez à Mon Dispositif (Fig. 17).

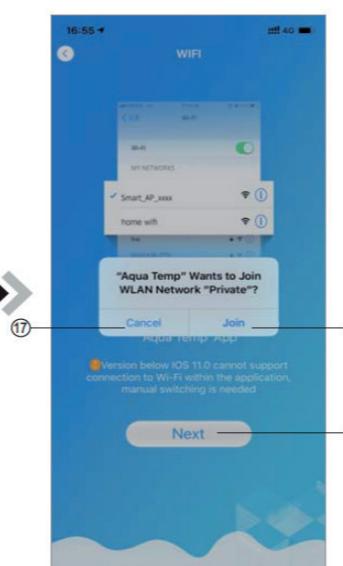


Fig. 13
l'interface de configuration
du réseau

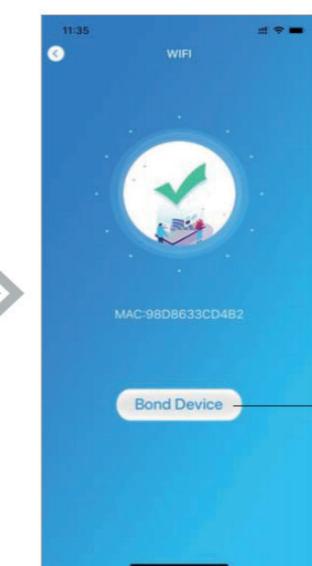


Fig. 14
Interface du dispositif
de liaison

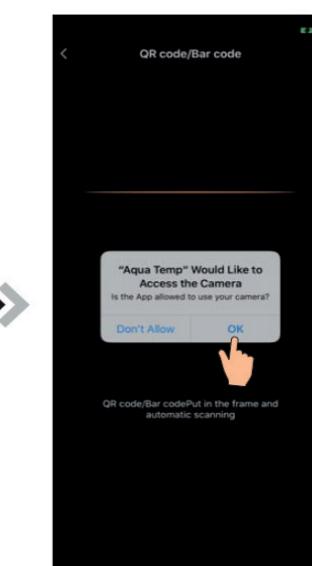


Fig. 15
Interface
de scannage

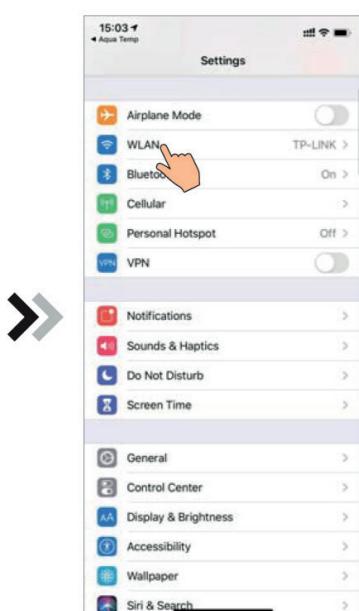


Fig. 10
Interface de réglage

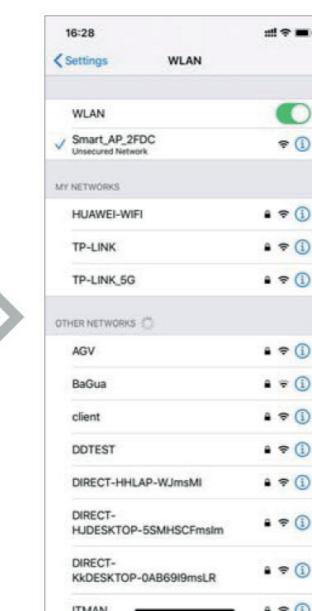


Fig. 11
Interface de réglage WIFI



Fig. 12
Connexion WiFi spécifié

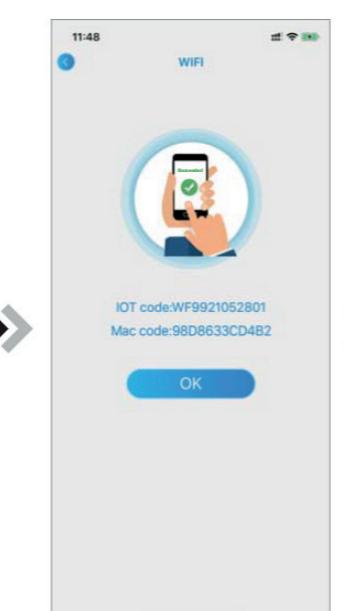


Fig. 16
Interface du dispositif
de liaison

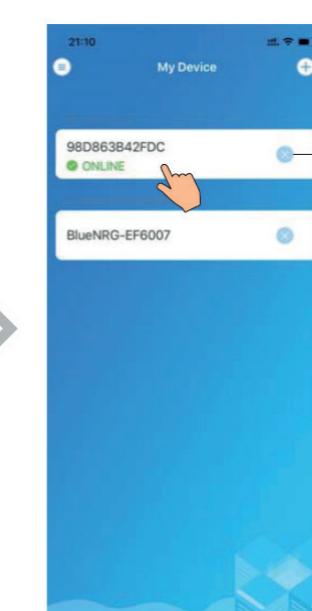


Fig. 17
Interface de gestion
du dispositif

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

9. DEVICE MANAGEMENT

Device management operations are as below:

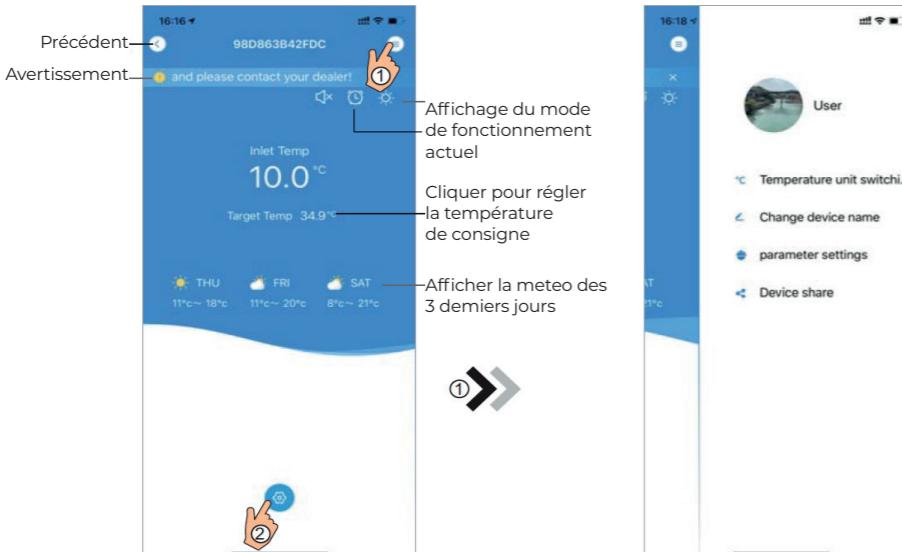


Fig. 18
Interface principale du dispositif

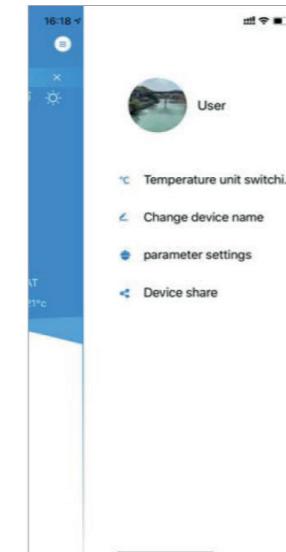


Fig. 19
L'interface du menu de droite

WIFI MODULE

Icon Legend

Icône	Nom	Functions
	ACTIVER / DESACTIVER	Marche / Arrêt
	Mode Silencieux	Cliquer pour activer le mode silencieux
	Mode de fonctionnement	Choix du mode : Refroidissement, Chauffage ou Auto
	Refroidissement	Afficher le mode de refroidissement, cliquez dessus pour changer le mode de fonctionnement
	Chauffage	Afficher le mode chauffage, cliquez dessus pour changer le mode de fonctionnement
	Auto	Afficher le mode Auto, cliquez dessus pour changer le mode de fonctionnement
	Réglages de l'horloge	Programmation des plages horaires de fonctionnement
	Dépannage	Cliquer pour accéder à l'interface d'aide au dépannage
	Menu	Cliquez pour déplier ou réduire le menu

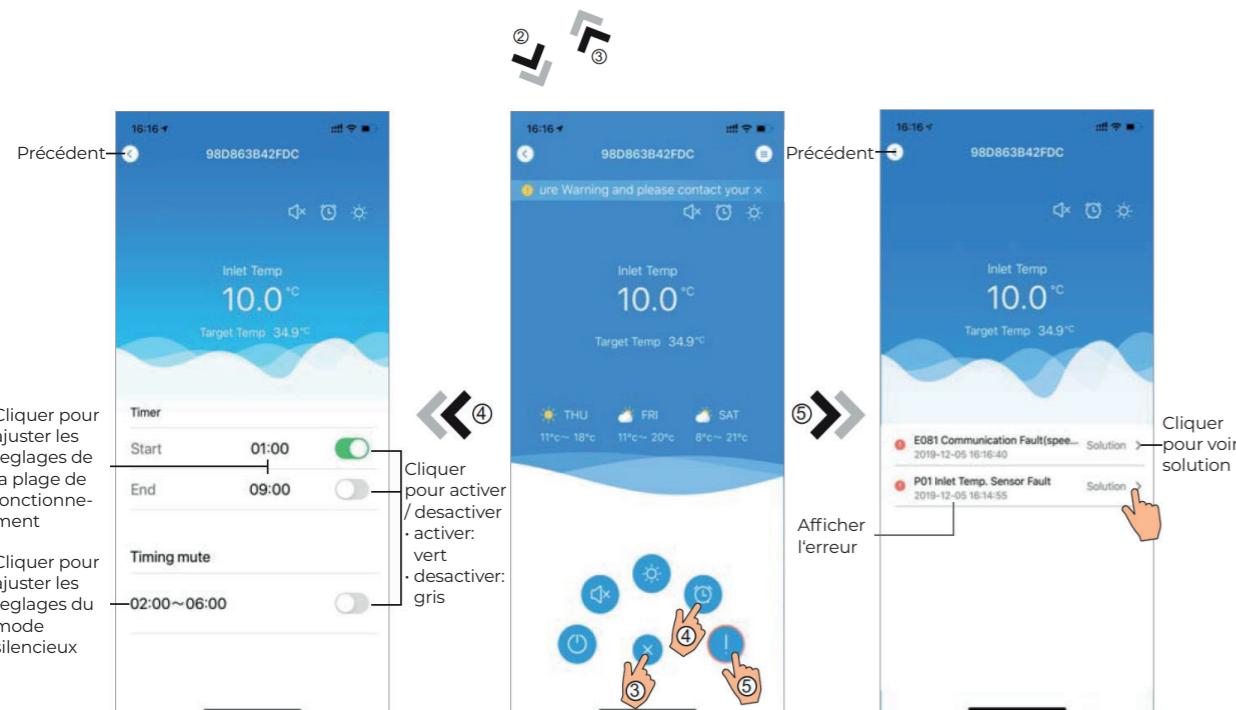


Fig. 21
Interface de Réglage du Chronométrage

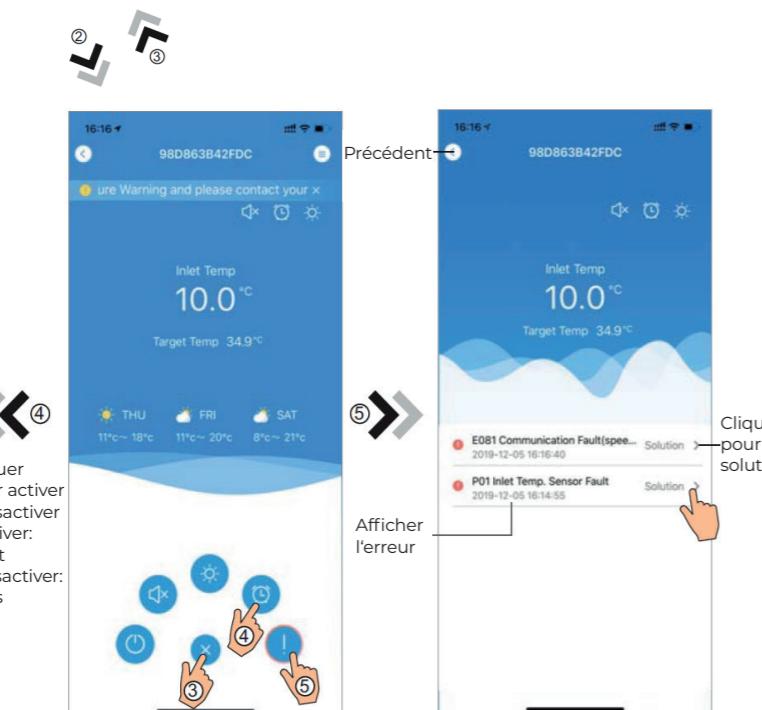


Fig. 20
Interface Principale du Dispositif



Fig. 22
Dépannage

WIFI MODULE

INDHOLD:

1. INSTRUKTIONER VEDR. BRUGERES PRIVATLIV	38
2. BESKRIVELSE	38
3. TEKNISKE PARAMETRE	38
4. INSTALLATION	38
5. FUNKTIONEL BESKRIVELSE	38
6. LOGON PÅ KONTO	39
7. TILFØJ ENHED	39
8. KONFIGURER WI-FI-NETWORK	40
9. ENHEDSADMINISTRATION	42

Fejl og tekniske ændringer med
forbehold for ændringer, reproduktion
såvel som elektronisk duplikering
kun med vores skriftlige tilladelse.

© NORSUP

Udgave: 11.2020



WIFI MODULE

1. INSTRUKTIONER VEDR. BRUGERES PRIVATLIV

Vi tager dit privatliv meget seriøst, og vi lover at informere dig om, hvordan vi bruger dine data. Brugeres private data såsom postkasser og adresser uploades ikke til skyen, før vi har din tilladelse, og vi arbejder omhyggeligt på at værne om datasikkerheden.

2. BESKRIVELSE

- Modtag datasignal fra skyserver, og send til hovedenheden
- Modtag datasignal fra hovedenheden, og send til skyserver
- Til opgradering af Wi-Fi-modulets baseplade-MCU igennem skyserver
- Til fjernopgradering af hovedenheden igennem Wi-Fi-modulets baseplade-MCU.

3. TEKNISKE PARAMETRE

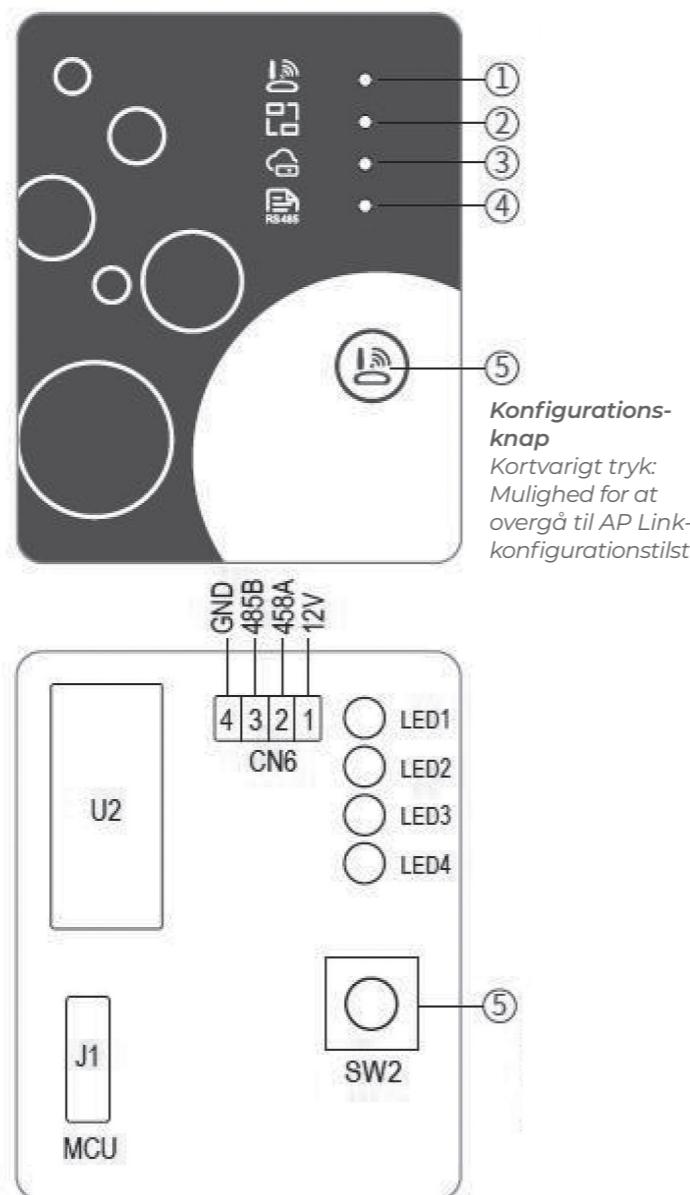
- DRIFTSSPÆNDING:** DC 8 V~12 V (anbefalet værd 12 V)
- DRIFTSSTRØM:** Maks. rekurrente spids 1 A, gennemsnitlig standbystrøm 50 mA
- TEMP.- OMRÅDE:** Driftstemperatur: -30 ~+70 ; Opbevaringstemperatur: -40 ~+85
- LED-INDIKATORLAMPE:** Fire lys, netværkskonfigurationsindikator, routerforbindelsesindikator, skyserverforbindelsesindikator, 485-kommunikationsindikator
- MÅL (L×B×H)** 78 mm × 63 mm × 24 mm

4. INSTALLATION

- Der er en magnet på bagsiden af Wi-Fi-modulet, der kan monteres indendørs eller udendørs. Undgå direkte sollys.
- Scan følgende QR-kode for at downloade appen



5. FUNKTIONEL BESKRIVELSE



Element	Navn	Langvarigt lys	Langsamt blink	Sluk
1	Netværkskonfigurationsindikator	Konfigurerer netværk	Smart-Link configuring	Udført
2	Routerforbindelsesindikator	Normal	Unormal	-
3	Skyserverforbindelsesindikator	Normal	Unormal	-
4	485-kommunikationsindikator	Normal	Unormal	-

WIFI MODULE

6. LOGON PÅ KONTO

Brug e-mail-adressen og adgangskoden til at tilmelde dig, logge på eller nulstille adgangskoden.

- Kontotilmelding: Åbn en konto ved at klikke på 1 (Fig. 1) for at springe til kontotilmeldingsgrænsefladen, udfyld de relevante oplysninger og klikke på 2 for at modtage bekræftelseskoden, mens ansøgningsoplysningerne udfyldes. 3 Læs oplysningerne tilhørende privatlivspolitikken, og klik derefter på 4 for at acceptere den. Klik på 5, når tilmeldingen er gennemført.
- Log på: Følg instruktionerne på siden (fig. 1), indtast din e-mailadresse og din adgangskode, og klik på 6. Gå derefter til listen over enheder.
- Glemt adgangskode: Hvis du har glemt din adgangskode, kan du klikke 7 (fig. 1) for at gå til grænsefladen for glemt adgangskode (fig. 3). Følg instruktionerne på siden, udfyld de relevante oplysninger, og klik på 8 for at modtage bekræftelseskoden fra din indbakke. Klik på 9 for at bekræfte, at nulstilling af adgangskode er gennemført.

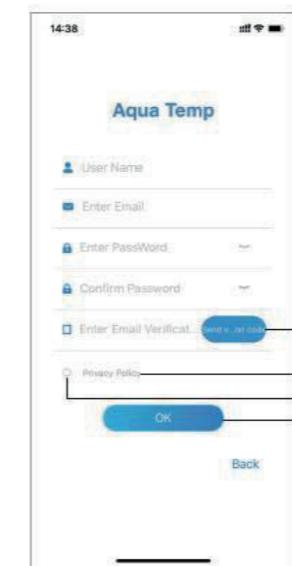


Fig. 2
Kontotilmeldingsgrænseflade

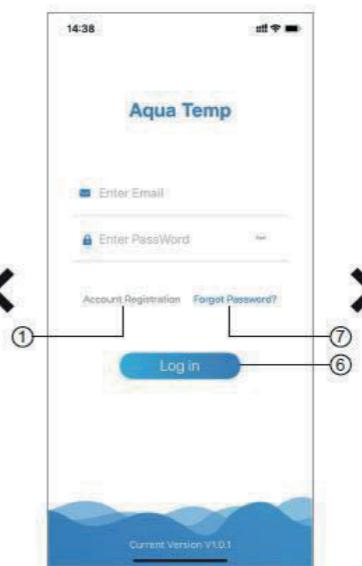


Fig. 1
Logon-grænseflade

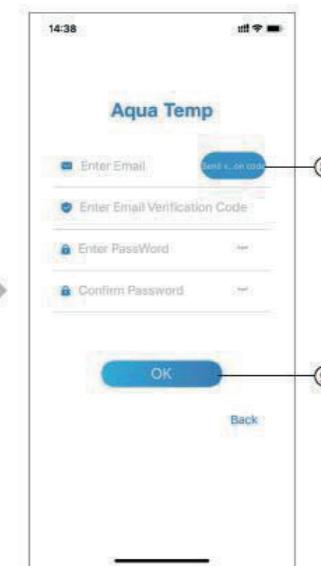


Fig. 3
Grænseflade til glemt adgangskode

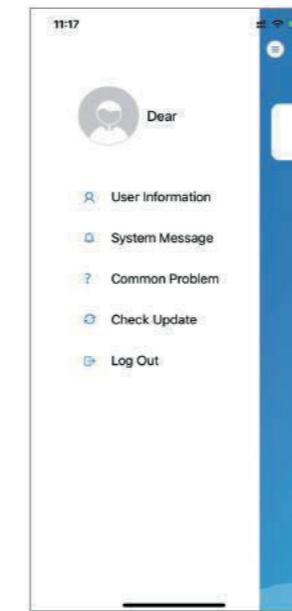


Fig. 5
Venstre menu enhed



Fig. 4
Grænsefladen min enhed

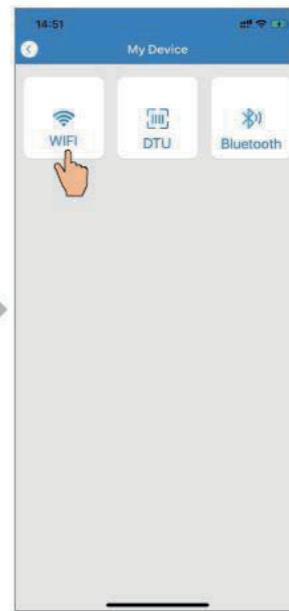


Fig. 6
Grænsefladen Tilføj

EN
NL
DE
FR
DK
SE

WIFI MODULE

8 KONFIGURER WI-FI-NETWORK

1. Følg instruktionerne på siden (fig. 7), tryk på knappen på modulet, og hold den nede i 2 sekunder, og aktiver dermed AP-forbindelsen. Klik på **10** for at bekræfte, og klik på **11** for at gå til næste side.

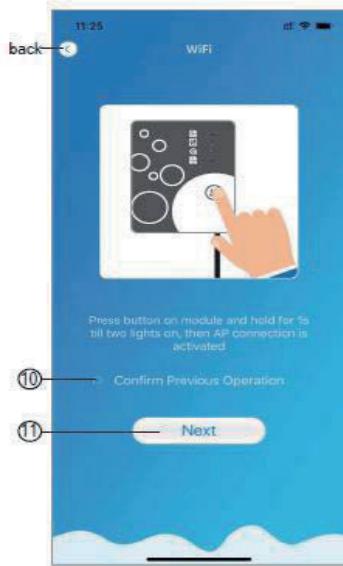


Fig. 7
Grænsefladen Wi-Fi-modul tændt

2. Klik på **12** for at indtaste Wi-Fi-adgangskoden til den aktuelle forbindelse, Klik på **13** for at bekræfte.



Fig. 8
Grænsefladen Indtast adgangskode

3. Gå til systemindstillinger, opret forbindelse til det angivne Wi-Fi, klik på **14** for at vælge „Smart_AP_xxx“, klik på **15** for at åbne vinduet (fig. 10), følg instruktionerne, og gå derefter til grænsefladen Wi-Fi-indstillinger (fig. 11).



Fig. 9
Forbind angivet Wi-Fi

WIFI MODULE

4. Skub siden tilbage for at konfigurere netværksgrænseflade (fig. 12), klik på **16** for at oprette forbindelse til WLAN, klik på **17** for at annullere, og klik på **18** for at gå til næste side (fig. 13). Klik på **19** for at oprette forbindelse til enheden (fig. 14).

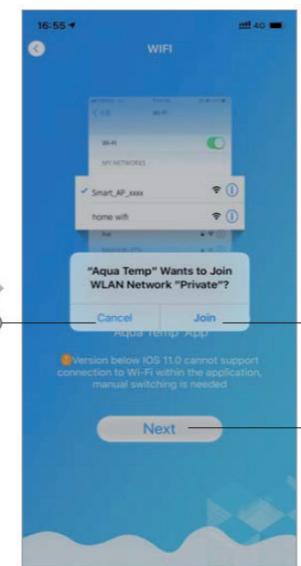


Fig. 12
Forbind angivet Wi-Fi

5. Klik på „OK“ for at lade appen benytte kameraet til scanning af stregkoden på varmepumpeenheden (fig. 15). Klik på „OK“. Binding af enheden er gennemført (fig. 16).

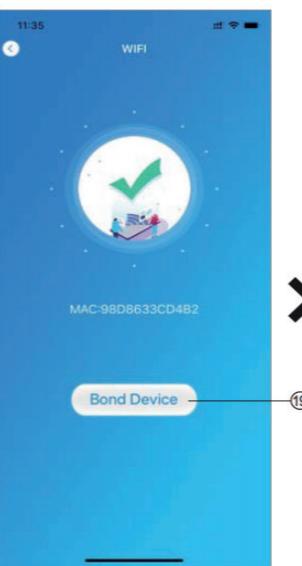


Fig. 13
Grænsefladen Konfigurerer

6. Når Wi-Fi- og DTU-binding er gennemført, skal du gå tilbage til Min enhed (fig. 17).

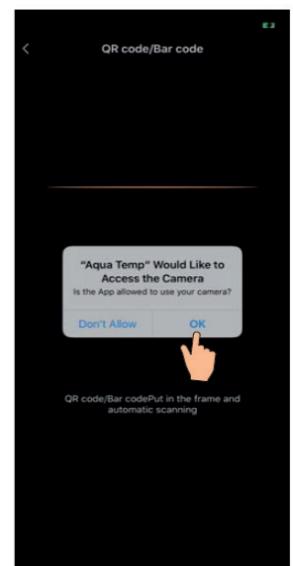


Fig. 15
Grænsefladen Scanning



Fig. 10
Grænsefladen Indstiller

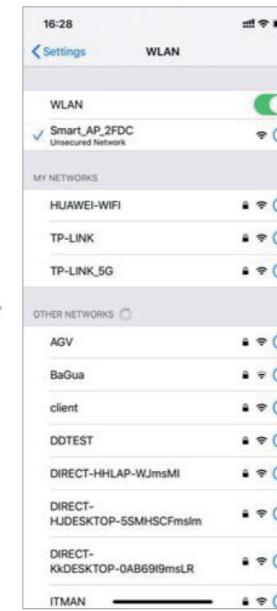


Fig. 11
Indstillingsgrænsefladen Wi-Fi

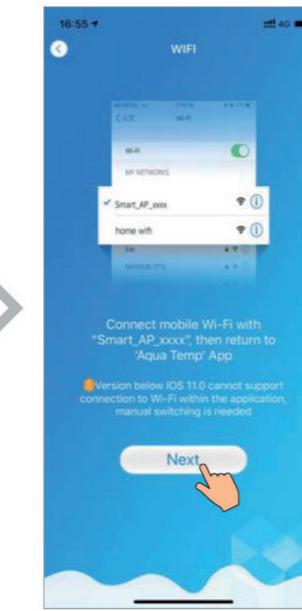


Fig. 12
Forbind angivet Wi-Fi

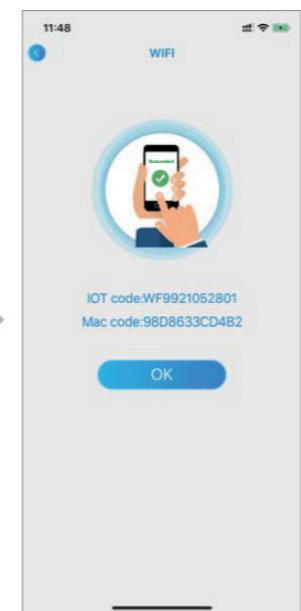


Fig. 16
Grænsefladen Enhedsbundet

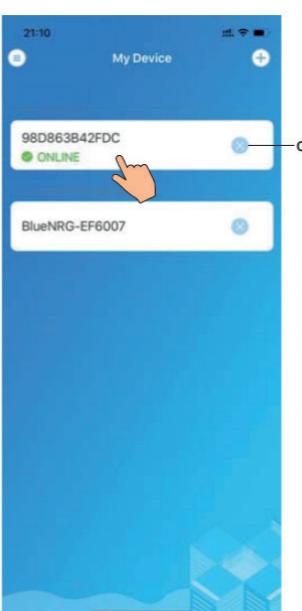


Fig. 17
Grænsefladen Enhedsadministration

EN

NL

DE

FR

DK

SE

WIFI MODULE

9. ENHEDSADMINISTRATION

Betjeningen for enhedsadministration er som følger:



Fig. 18
Hovedgrænsefladen
Enhed

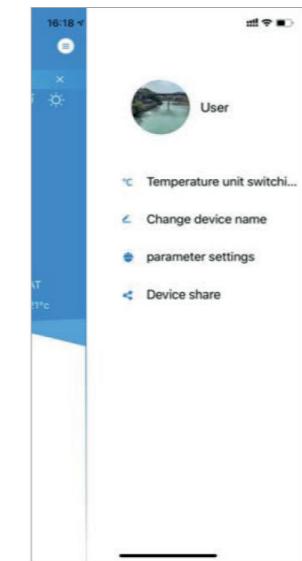


Fig. 19
Menugrænseflade i højre

WIFI MODULE

Ikon	Navn	Funktioner
Power icon	TÆND/SLUK	Klik for at tænde/slukke for enheden
Mute icon	Tavs tilstand	Klik for at aktivere tavs tilstand
No sound icon	Lydløs tilstand tændt	Vis lydløs tilstand, klik på den for at slukke for lydløs tilstand
None	Tilstand skift	Tilstand skift: Køling - Opvarmning - Auto
Cooling icon	Køling	Vis kølingstilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
Heating icon	Opvarmning	Vis opvarmningstilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
Auto icon	Auto	Vis automatisk tilstand, klik på den for at ændre driftstilstand
Timer icon	Tidsindstillinger	Klik for at springe til timer til/fra og grænsefladen for slukningstimer
Warning icon	Fejlsøgning	Klik for at springe til fejlsøgningsgrænseflade
Settings icon	Menu	Klik for at maksimere eller minimere menuen



Klik for
at justere
tidsindstill
ingerne
Klik for
at justere
tidsindstill
ingerne for
slukning



Fig. 21
Grænsefladen
Tidsindstillinger



Fig. 20
Hovedgrænsefladen
enhed



Fig. 22
Fejlsøgning

WIFI MODULE

INNEHÅLL:

1. ANVÄNDARE SEKRETESS INSTRUKTIONER	46
2. BESKRIVNING	46
3. TEKNISKA PARAMETRAR	46
4. INSTALLATION	46
5. FUNKTIONS BESKRIVNING	46
6. KONTONLOGGNING	47
7. LÄGGA TILL ENHET	47
8. WIFI KONFIGURERA NÄTVERK	48
9. ENHETSHANTERARING	50

EN
NL
DE
FR
DK
SE

Fel och tekniska ändringar kan komma att ändras, reproduceras såväl som elektronisk duplivering endast med vårt skriftliga tillstånd.

© NORSUP

Utgåva: 11.2020



WIFI MODULE

1. ANVÄNDARE SEKRETESS INSTRUKTIONER

Vi tar din integritet mycket seriöst och vi lovar att informera dig om hur vi använder dina uppgifter. För användares privata data som exempel e-postadress och adresser behöver vi ditt tillstånd innan uppladdning kan ske till molnet och vi kommer att arbeta hårt för att skydda din datasäkerhet.

2. BESKRIVNING

- Ta emot datasignalen från molnservern och skicka den till huvudenheten;
- Ta emot datasignalen från huvudenheten och skicka den till molnservern;
- För att åstadkonna en fjärrupgradering av WIFI-modulens basplatta MCU från molnservern;
- För att åstadkomma en fjärrupgradering av huvudenheten med hjälp av WIFI-modulens basplatta MCU.

3. TEKNISKA PARAMETRAR

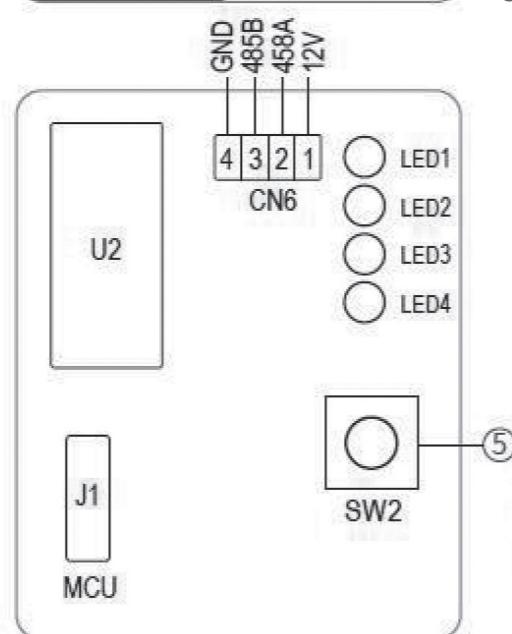
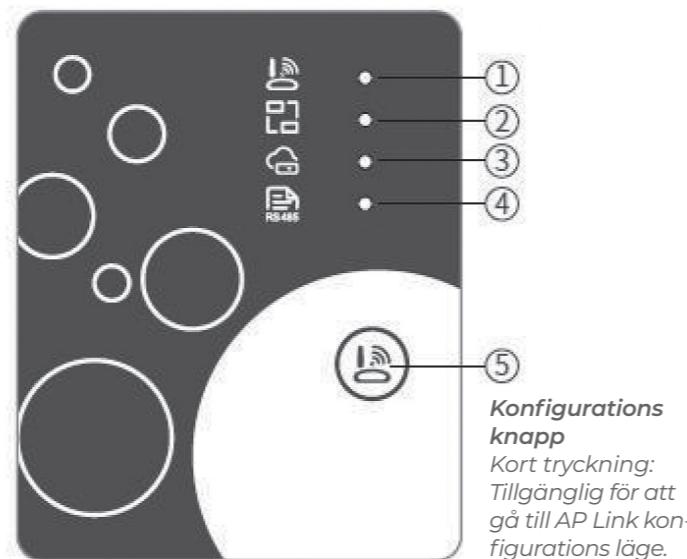
- **DRIFTPÄNNING:**
DC8V~12V (Rekommenderat värde 12V)
- **DRIFTSTRÖM:**
Max. återkonnande strömtopp IA, genomsnittlig standby ström 50mA
- **TEMPERATUR INTERVAL:**
Drifts temperatur: -30 ~+70 ;
Lagrings temperatur: -40 ~+85
- **LED INDIKATOR LAMPA:**
4 lampor, nätverks konfigurations indikator, routeranslutnings indikator, molnserver anslutnings indikator, 485 kommunikations indikator;
- **DIMENSIONER (L×B×H)**
78mm×63mm×24mm

4. INSTALLATION

- Det finns en magnet på baksidan av WIFI modulen, vilket gör att den kan installeras inomhus eller utomhus och undvik direkt solljus.
- Vänliga skanna den följande QR koden för att ladda ner appen.



5. FUNKTIONS BESKRIVNING



Sak	Namn	Långt ljus	Långsamt blinkande	Släckt
1	Nätverks konfigurations indikator	Konfigurerar nätverk	Smart Link konfigurering	Klart
2	Router konfigurations indikator	Normal	Onormal	-
3	Moln server anslutnings indikator	Normal	Onormal	-
4	485 kommunikations indikator	Normal	Onormal	-

WIFI MODULE

6. KONTOINLOGGNING

Använd e-postadress och lösenord för att registrera, logga in eller återställa lösenordet.

1. Konto registrering: För att registrera ett konto klicka på 1 (Fig. 1) för att gå till gränssnittet för kontoregistrering och klicka på 2 för att fylla i relevant information och få en verifieringskod, fyll i den relevanta informationen, klicka sedan på 3 för att läsa informa-

2. Logga in: Följ instruktionerna på sidan (Fig. 1), ange din registrerade e-postadress och lösenord, klicka på 6 och gå till listan över enheter;

3. Glömt lösenord: Om du har glömt

ditt lösenord, klicka på 7 (Fig. 1), gå till gränssnittet för Glömt lösenord (Fig.3). Följ instruktionerna på sidan, fyll i den relevanta informationen, klicka på 8 för att verifiera kodens från din brevlåda, klicka på 9 för att bekräfta och lösenordet är återställt.

7. LÄGGA TILL ENHET

Efter inloggning, visas Mitt enhets gränssnitt (Fig. 4), följ instruktionen för att lägga till WIFI eller DTU.

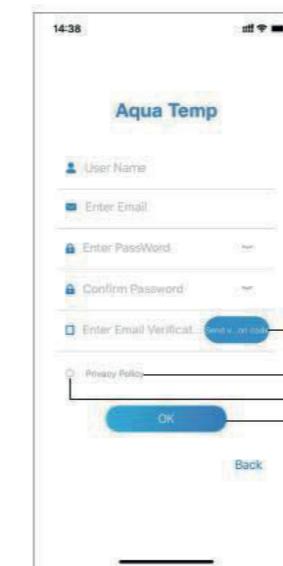


Fig. 1
Login gränssnitt

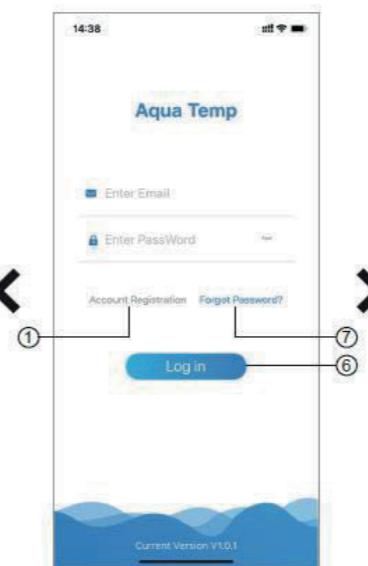


Fig. 2
Gränssnitt för konto registrering

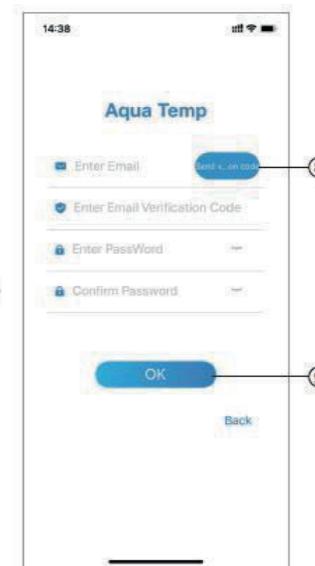


Fig. 3
Gränssnitt för glömt lösenord

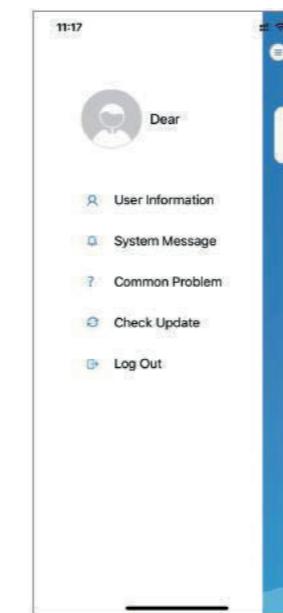


Fig. 4
Den vänstra menyn



Fig. 5
Mitt enhetsgränssnitt

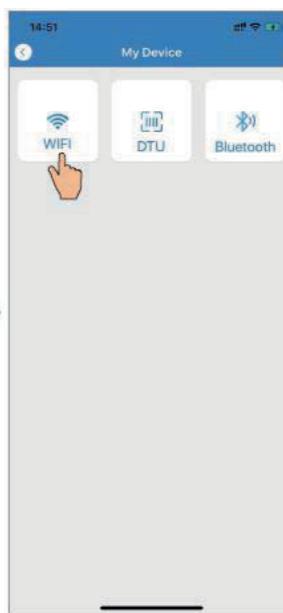


Fig. 6
Lägg till enhetsgränssnitt

EN
NL
DE
FR
DK
SE

WIFI MODULE

8 WIFI KONFIGURERA NÄTVERK

1. Följ instruktionerna på sidan (Fig. 7), tryck sedan på knappen på modulen och håll den nedtryckt under 1 s tills två lampor tänds, sedan är AP-anslutningen aktiverad, klicka **10** för att bekräfta, klicka på **11** för att vända sidan.

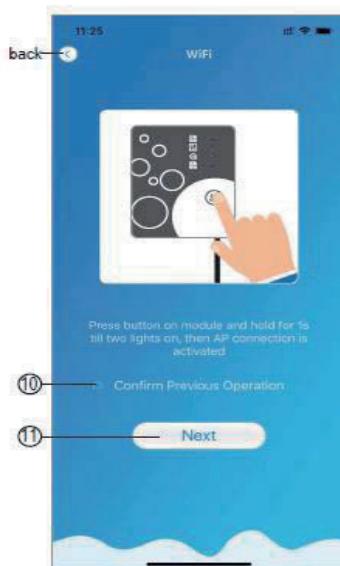


Fig. 7
WIFI-modul På gränssnitt

2. Klicka på **12** för att ange WIFI-lösenordet för den aktuella anslutningen, klicka sedan på **13** för att bekräfta;



Fig. 8
Ange lösenordgränssnitt

3. Gå till systeminställningar, anslut angiven WIFI, klicka sedan på **14** för att välja „Smart_AP_xxx“, klicka sedan på **15** för att se popup-fönstret (Fig. 10), följ instruktionerna och gå sedan till WIFI-inställningsgränssnittet (Fig. 11);



Fig. 9
Anslut specificerad WIFI

WIFI MODULE

4. För tillbaka sidan för att konfigurera nätverksgränssnittet (fig. 12), klicka sedan på **16** för att gå med i WLAN nätverket, klicka sedan på **17** för att avbryta, klicka på **18** för att vända till nästa sida (Fig. 13); klicka på **19** att koppla enheten (fig. 14);

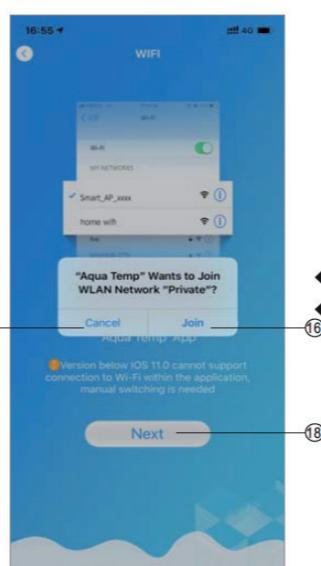


Fig. 13
Konfigurera
nätverksgränssnittet.

5. Klicka på „OK“ för att tillåta den här App:en att använda kameran för att kunna skanna streckkoden på värmepumpsenheten (Fig. 15); klicka på „OK“, enheten är kopplad (Fig. 16).

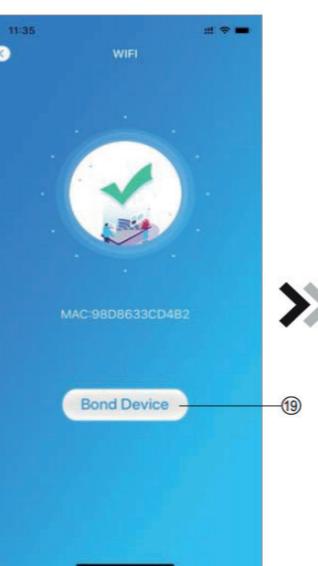


Fig. 14
Kopplings
enhetsgränssnitt
klart

6. När WIFI- och DTU-kopplingen är klar, gå tillbaka till Min enhet (Fig. 17).

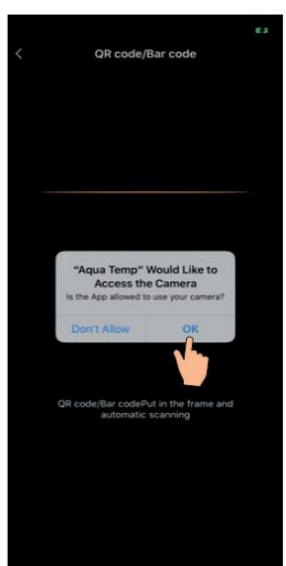


Fig. 15
Skanningsgränssnitt

EN

NL

DE

FR

DK

SE

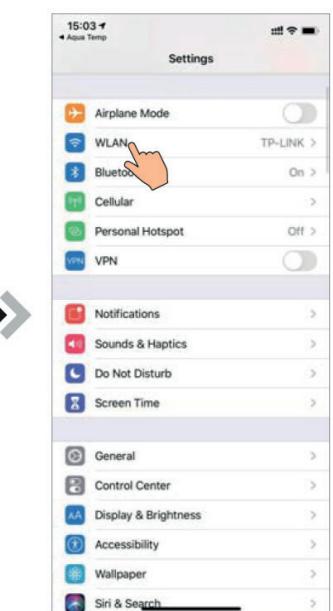


Fig. 10
Inställningsgränssnitt

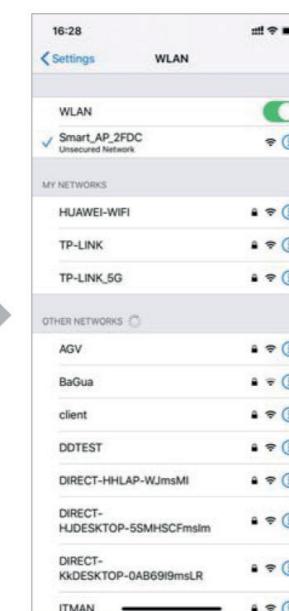


Fig. 11
WIFI-inställningsgränssnitt

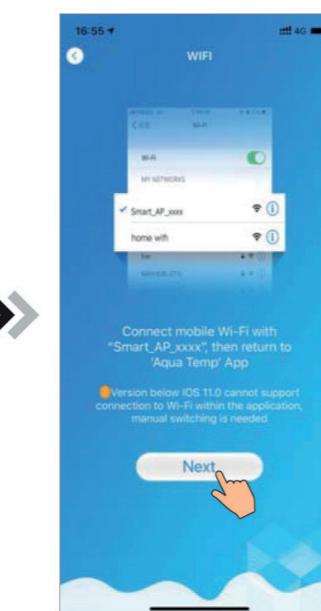


Fig. 12
Anslut specificerad WIFI

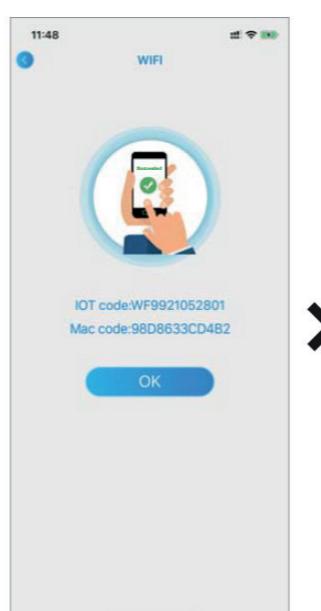


Fig. 16
Kopplingsenhet
gränssnitt

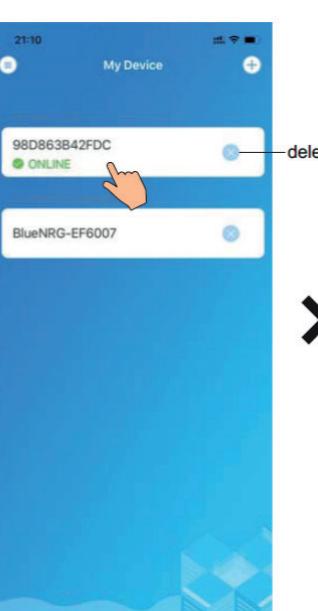


Fig. 17
Enhetshanteringsgränssnitt
menygränssnitt

WIFI MODULE

9. ENHETSHANTERARING

Styrning av enhetshantering enligt nedan:

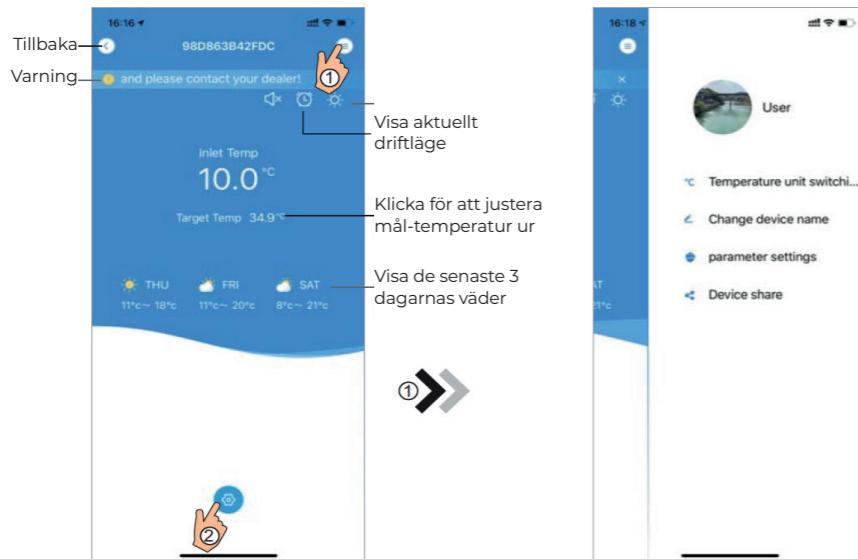


Fig. 18
Enhet Huvudgränsnitt

Fig. 19
Höger

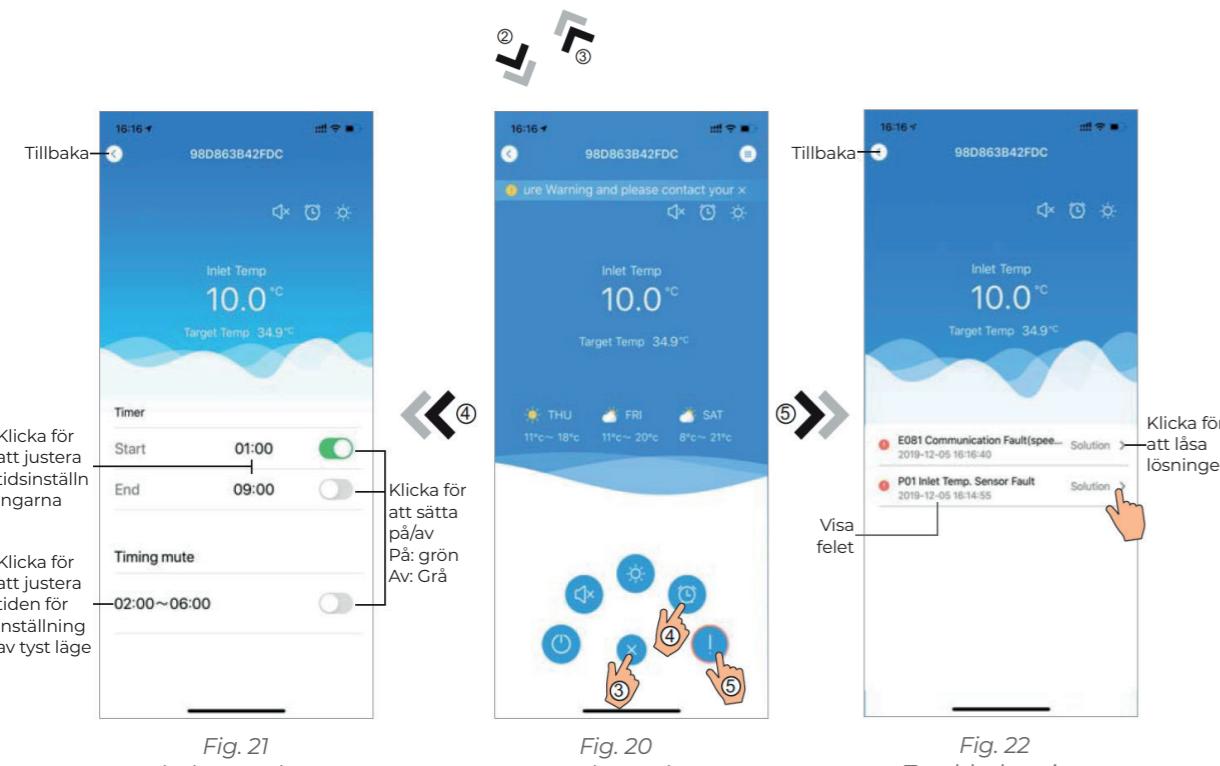


Fig. 21
Timing Settings
interface

Fig. 20
Device Main
interface

Fig. 22
Troubleshooting
interface

WIFI MODULE

Ikon	Namn	Functioner
	PÅ/AV	Klicka på den för att slå på / stänga av enheten
	Tyst mod	Klicka för att aktivera tyst läge
	Tyst läge på	Visa tyst läge på, klicka på det för att stänga av tyst läge
	läge skift	Lägesbyte: Kylning - Uppvärmning - Auto
	kylning	Visa kylningsläge, klicka på det för att ändra driftsläge
	Uppvärmning	Visa uppvärmningsläge, klicka på det för att ändra driftläge
	Auto	Visa Auto-läge, klicka på det för att ändra driftläge
	Tidsinställningar	Klicka på den för att gå till timer / på och av och timers inställningsgränssnitt för tyst läge
	Felsökning	Klicka på den för att gå till felsökningsgränssnittet
	Meny	Klicka för att öppna eller stänga menyn



Powered by

bosta bevo
bringing water to life


NORSUP
BRINGING WATER TO THE NEXT LEVEL