

QH Wifi dual boiler





Veiligheidswaarschuwingen

Symbool	Betekenis
	Waarschuwing! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden.
	Waarschuwing voor elektrische spanning! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden, door gevolg van elektrische spanning.
	Verboden om voorwerpen op te leggen! Dit symbool op het apparaat geeft aan dat het verboden is om voorwerpen (zoals handdoeken, kleding enz.) boven of direct voor het apparaat op te hangen, leggen etc. Om oververhitting en brandgevaar te voorkomen, mag het apparaat niet worden afgedekt. Ook mag deze sticker niet verwijderd worden van het apparaat.

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar de handleiding altijd in de directe omgeving van het apparaat of de plaats van gebruik! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies zorgvuldig door. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. Door het niet opvolgen of niet juist opvolgen van de handleiding, kan de garantie komen te vervallen.

 Let op, waarschuwingen!

- Controleer welke serie u heeft gekocht en installeer volgens de tips in het installatiegedeelte! Let op, mocht u deze niet opvolgen vervalt de garantie op uw product.
- Verwijder voor gebruik de beschermfolie (aan de voorzijde) indien aanwezig.
- Zorg ervoor dat de gebruiksspanning tussen 220-240V, 50Hz ligt en dat de voeding strikt in overeenstemming is met IEC.
- Gebruik het apparaat niet in explosiegevaarlijke ruimtes.
- Gebruik het apparaat niet in een agressieve atmosfeer.
- Zet/plaats het apparaat rechtop en zorg ervoor dat deze stabiel staat of hangt.
- Laat het apparaat na een reiniging drogen. Gebruik het apparaat niet als het nat is.
- Gebruik het apparaat niet met natte of vochtige handen.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct spuitend water.
- Steek nooit voorwerpen of ledematen in het apparaat.
- Bedek of vervoer het apparaat niet tijdens gebruik.
- Ga niet op het apparaat zitten, staan of leunen.
- Dit apparaat is geen speelgoed! Uit de buurt houden van kinderen en dieren en mensen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis.
- Laat het apparaat tijdens gebruik niet onbeheerd achter.
- Controleer accessoires en aansluitdelen voor elk gebruik van het apparaat op mogelijke beschadigingen. Gebruik het apparaat nooit als het defecten onderdelen heeft.
- Zorg ervoor dat alle elektrische kabels buiten het apparaat beschermd zijn tegen beschadiging (bijv. veroorzaakt door dieren). Gebruik het apparaat nooit als elektrische kabels of de stroomaansluiting beschadigd zijn!
- De elektrische aansluiting moet overeenkomen met de specificaties in het hoofdstuk technische gegevens.
- Steek de netstekker in een goed beveiligd stopcontact, mocht dit een vochtige ruimte betreffen dient deze geaard te zijn.

- Houd rekening met het opgenomen vermogen van het apparaat, de kabellengte en het beoogde gebruik bij het kiezen van verlengsnoeren voor het netsnoer. Rol verlengkabels volledig af. Om elektrische overbelasting te vermijden.
- Haal voor onderhouds-, verzorgings- of reparatiewerkzaamheden aan het apparaat de stekker uit het stopcontact. Houd daarbij de stekker vast en stop deze pas weer in het stopcontact als bovenstaand is uitgevoerd.
- Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is.
- Gebruik het apparaat nooit bij beschadigingen aan de stekker of het netsnoer. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, elektricien of een vergelijkbare gekwalificeerde personen om gevaar te vermijden.
- Defecte stroomkabels vormen een ernstig gezondheidsrisico.
- Neem bij de installatie van het apparaat de minimale afstanden tot muren en andere objecten in acht, evenals de in het hoofdstuk technische gegevens vermelde opslag- en gebruiksvoorwaarden.
- Boor nooit in het verwarmingstoestel.
- Gebruik het apparaat niet in de onmiddellijke nabijheid van gordijnen.
- Plaats het apparaat niet in een brandbare omgeving.
- Raak het oppervlak van het apparaat niet aan terwijl het apparaat nog in werking is.
- Laat het apparaat volledig afkoelen voor transport, onderhoud en dergelijke werkzaamheden.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van badkuipen, douchbakken, zwembaden of andere waterreservoirs. Kijk vooraf goed naar de IP waarde van dit product, aan de hand hiervan kunt u de plaatsing in de juiste zone bepalen.
- Het product moet zo worden geplaatst dat de schakelaar(s) en controller(s) niet kunnen worden aangeraakt door mensen in een badkuip, douche en/of zwembad.
- Gebruik het apparaat niet als het stopcontact, de kabel of de stop overbelast is.

Technische specificaties

Model	QH Wifi dual boiler
Aansluiting	230V
Afmeting in cm	H110,9xB55,6xD30 – 80L H80,4xB51,6xD28 – 50L H57,5xB51,6xD28 – 30L
Gewicht in kg	37kg – 80L 26kg – 50L 18kg – 30L
Vermogen	1800Watt
IP waarde	IPX4
EAN	8720986327404 – 80L 8720986327398 – 50L 8720986327381 – 30L
Garantie	2 jaar
Merk	Quality Heating
Aansluitsnoer	1,8 cm
Materiaal	Emaille/zirkonium coating

Inhoud verpakking:

- Boiler
- Inlaatcombinatie
- Snoer
- PVC afvoerslang
- Beugels
- Handleiding

Extra benodigdheden materialen en gereedschap voor installatie:

- Aansluit set
- Boormachine
- Potlood (om af te tekenen)
- Schroevendraaier/schroefmachine

Locatie vereisten: Horizontaal of verticaal aan de wand. Indien u deze horizontaal plaatst, moet de warmwater aansluiting altijd naar **boven (plafond)** wijzen.

Veiligheidsaccessoires

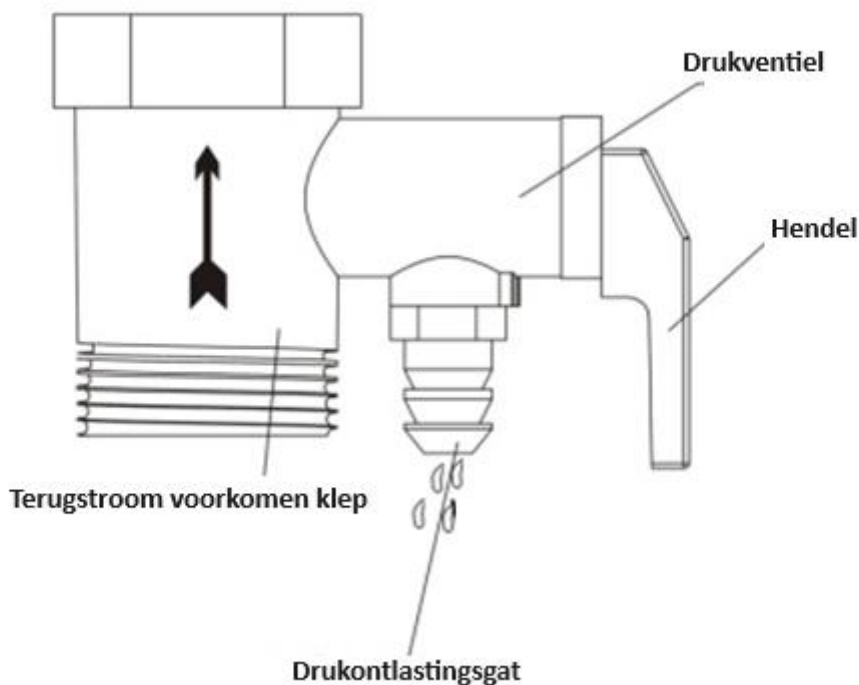
Let op, de boiler dient volgens de handleiding te worden geïnstalleerd. Dit om aanspraak te kunnen maken op uw garantie.

Er is een veiligheidsklep (overdrukventiel) uitgerust in de boiler. Het is normaal dat het drukontlastingsgat een beetje water laat vallen tijdens het verwarmen. Omdat na verwarming het water in de tank uitzet, stroomt de waterdruppelaar naar buiten om de druk in de tank te verlagen. Wanneer het water uitvalt, voorkomt de terugstroombeveiliging dat het water terugstroomt, zodat droog branden onmogelijk is. Veiligheidsklep moet worden geïnstalleerd in de kant van de waterinlaat (blauwe kleurzijde). De instelling van de veiligheidsklep is in de fabriek vooraf ingesteld op een nominale druk van 0,8 MPa, dus pas deze niet zelf aan.

Veiligheidsklep moet zonder vorst worden geïnstalleerd, om bevrozing of blokkering van het gat te voorkomen.

Veiligheidsklep moet naar beneden worden geïnstalleerd. Tap de waterdruppelaar af met een ontlastleiding. Geen verstopping, geen knikkende afvoerslang.

Voor elk fortuin of economisch verlies als gevolg van oneigenlijk gebruik of het niet gehoorzamen van instructies, zal het bedrijf geen verantwoordelijkheid nemen.

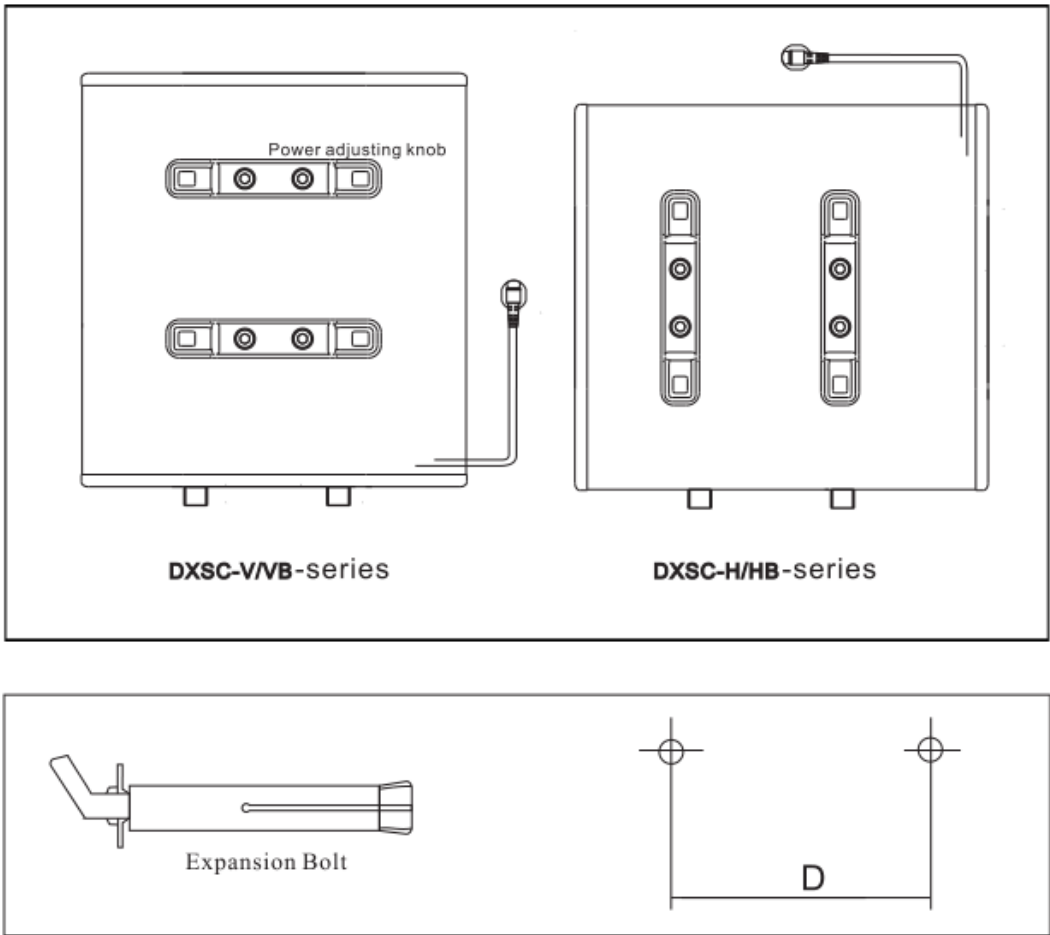


Installatie specificaties

- Waterverwarmer moet worden geïnstalleerd in de buurt van leidingwater en waterafvoerleiding, laat de afvoerleiding stromen.
- De elektrische boiler moet binnenshuis worden geïnstalleerd waar de omgevingstemperatuur hoger is dan 0°C. De locatie van het warmwaterverbruik mag niet te ver van de boiler verwijderd zijn. Als de afstand meer dan 8 meter is, moet de buis worden omwikkeld met een warmte behoud laag om warmteverlies te verminderen.
- Bevestig dat de muur vier keer het volledig gevulde elektrische waterverwarmergewicht kan dragen.
- Het stopcontact moet de droge positie installeren waar het water niet kan spuiten. Steek de stekker nooit in het stopcontact met natte handen.
- Handig gebruik en reparatie moeten worden overwogen bij het selecteren van de installatielocatie van de boiler.
- Voordat u het boorgat bevestigt, moet u ervoor zorgen dat u voldoende ruimte overlaat om toekomstig onderhoud en reparatie te vergemakkelijken. Als u het apparaat aan het plafond monteert, zorg er dan voor dat u een actief gat van overeenkomstige grootte opent in de plafonddecoratieplaat.
- De boiler gebruikt een voeding van 110-240V/60HZ wisselstroom. Zorg ervoor dat u een stopcontact van goede kwaliteit kiest waarvan de stroomsterkte 10A is, betrouwbaar geaard is en voldoet aan de nationale normen. Gebruik nooit een multifunctioneel of verwijderbaar stopcontact.
- Wanneer u klaar bent met installeren, controleer dan de betrouwbare installatie voordat u de watertank vult. Controleer bij het vullen van water de inlaat- en uitlaataansluitingen om te zien of er waterlekage is. Nadat u heeft bevestigd dat er geen lekkage is, sluit u de stroom aan om water te verwarmen.

Installatie van ophangbeugels

1. Gebruik na het bevestigen van de installatiepositie percussieboren om twee gaten van $\phi 14$ mm in de muur te boren, afhankelijk van de installatiemaat. Bevestig de M10 stalen expansiebout in de juiste positie.



2. Er is een vierkant gat in de bovenste positie van de twee installatiebeugels aan de achterkant van de elektrische boiler. Hang dit gat aan de haak en verplaats de boiler naar beneden, zorg ervoor dat het vierkante gat de diepte van de haak bereikt. Zorg ervoor dat de boiler betrouwbaar is bevestigd zoals afgebeeld.



Goed

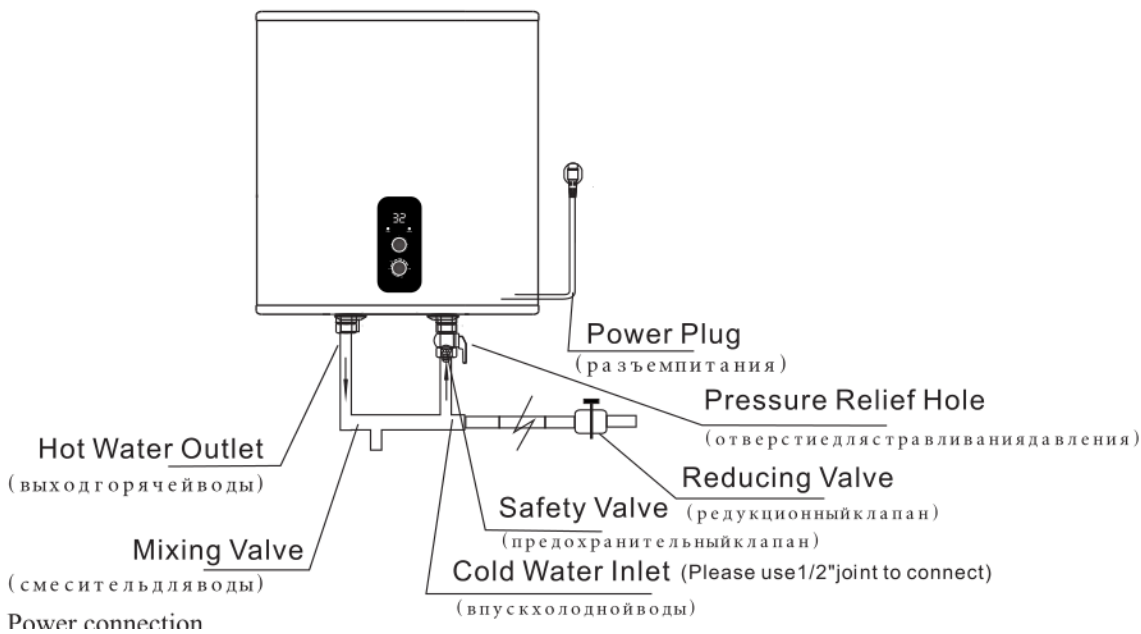
slecht

Pijp aansluiting

Sluit de toevoerleiding voor koud water aan op de toevoernippel (gemarkeerd met een blauwe ring) en de afvoerleiding voor warm water op de uitlaatsnippel (gemarkeerd met een rode ring). Veiligheidsventiel (overdrukventiel) mag niet te vast worden geschroefd

om eventuele schade te voorkomen. Sluit mengwaterklep met toevoerleiding, afvoerleiding afzonderlijk en correct aan. Als de kraanwaterdruk van de gebruiker dichtbij of hoger is dan 0,8 MPa, installeer dan een drukreducerventiel in de inlaatleiding, op grote afstand van de boiler. Anders zal de waterverwarmer zijn levensduur aanzienlijk verkorten wanneer de waterverwarmer lange tijd onder hoge druk staat.

Zorg ervoor dat u PTEE-schroefdraadafdichtingstape gebruikt op de verbinding tussen de veiligheidsklep en de boiler. Verbied het gebruik van een rubberen band, dit kan explosiegevaar opleveren.



Stroomaansluiting

Elektrische boiler is voorzien van netsnoer en stekker welke reeds betrouwbaar geaard is. Gebruiker sluit hem gewoon aan op het overeenkomstige stopcontact. Het stopcontact moet een goede kwaliteit zijn, die 10A stroom voerend kan zijn.

De Elektrische boiler moet een betrouwbare, speciale elektriciteit toevoerleiding hebben, waarvan het selectieoppervlak $\geq 1,0 \text{ mm}^2$ moet zijn.

Bediening

1. ""-toets
Sluit de voeding aan en het indicatielampje brandt 2 seconden om de stand-bystatus of de status van voor de laatste stroomstoring in te gaan. De "" indicator in de stand-bymodus gaat langzaam aan en uit en andere indicatoren zijn uit. Druk eenmaal op deze toets om de machine te starten en de werkstatus in te gaan, het "" indicatielampje brandt en andere indicatoren geven de werkelijke temperatuur en de werkstatusmodus aan.
2. "A" en "V" aanpassingstoetsen
Wanneer de machine is ingeschakeld, drukt u op de "A" of "V" toets om de temperatuurinstellingsstatus te openen, en de ingestelde temperatuurparameters knipperen. Druk op dit moment eenmaal op deze toets, de ingestelde temperatuur zal met 5 toenemen/afnemen op basis van de laatst ingestelde temperatuur, en zal binnen 40-80°C doorlopen. Tijdens het instelproces knippert de overeenkomstige temperatuurinstellingsindicator. Wanneer de temperatuurinstellingsparameter niet binnen 5 seconden verandert, zal het parameterinstellingsresultaat automatisch worden teruggezet naar de standaardinstelling en zal het systeem de overeenkomstige werkstatus openen.
3. "" WIFI-sleutel
Houd de ""-toets 3 seconden ingedrukt om de APP-distributiestatus te openen, de zoemer piept en het WiFi-indicatielampje knippert. Op dit moment kan het distributienetwerk worden uitgevoerd volgens de APP-prompt. Nadat het distributienetwerk succesvol is, zal het WiFi-indicatielampje altijd aan zijn. Als het netwerk niet succesvol wordt gedistribueerd gedurende meer dan 3 minuten, gaat de WiFi-indicator uit. Houd op dit moment de ""-toets opnieuw 3 seconden ingedrukt om het distributienetwerk opnieuw te starten.
4. "" Slimme sleutel
Wanneer de boiler is ingeschakeld, houdt u de "" Smart-toets 3 seconden ingedrukt om de "Smart"-modus te openen. Het Smart-toetsindicatielampje brandt (als de boiler bezig is met leren en geheugen, knippert het indicatielampje) en de "Smart"-modus analyseert, verwerkt en onthoudt op basis van de watergewoonte van de gebruiker in de voorgaande week (als de boiler minder dan een week is ingeschakeld, leert en onthoudt hij eerst een hele week) en vervolgens verwarmt de boiler vooraf op basis van de geheugenwatergebruikstijd; Wanneer de boiler wordt ingeschakeld, begint deze de watergewoonten van de gebruiker te onthouden. Als deze de Smart-modus ingaat, zal de boiler, nadat de statistische gegevens van de seconde die we hebben ingevoerd, van tevoren warm water bereiden op basis van de watergewoonten van de gebruiker in het geheugen. Houd de "Smart"-toets 3 seconden lang ingedrukt om de "Smart"-modus te verlaten en de Het "Smart"-indicatielampje gaat uit.



Schematic Diagram of Operation Panel

Koppelen met de wifi

Informatie over het gebruik van de app:

Benodigdheden voor verbinding:

Er is een Android smartphone of iPhone nodig om Wi-Fi in te stellen op de thermostaat. Hiernaast is er een router nodig met een 2.4GHz Wi-Fi netwerk. 5GHz wordt niet ondersteund.

Zolang de stroom is ingeschakeld, knippert de wifi-indicator. Na 3 minuten wordt de status geannuleerd als er geen netwerkconfiguratie is en het indicatielampje uit is. Als u de wifi opnieuw moet verbinden, drukt u gedurende 5 seconden op de 'timer' knop om de netwerkconfiguratie te starten. De wifi-indicator knippert opnieuw.

Stap 1: Download de Quality Heating APP.

-Scan de QR-code die hiernaast is weergegeven om de app direct te downloaden of zoek in de Google Play store of App store (iPhone) naar: 'Quality Heating.'



-Druk hierna op downloaden om de app te installeren.

Stap 2: Registreer een account of log in.

-Log na installatie van de app in of registreer een nieuw account (Fig 2-1).

-Lees de Privacy Policy en druk op "Akkoord" om verder te gaan (Fig 2-2).

-Registreer uw account door middel van een e-mailadres of telefoonnummer en druk op "Verificatiecode ophalen" (Fig 2-3).

-U ontvangt nu een verificatiecode via e-mail of sms. Voer deze in (Fig 2-4).

-Maak nu een wachtwoord aan (6 tot 20 tekens) (Fig 2-5)

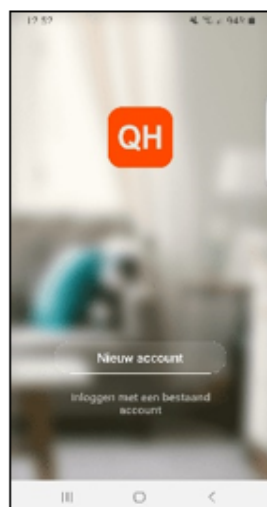


Fig.2-1



Fig.2-2



Fig.2-3



Fig.2-4

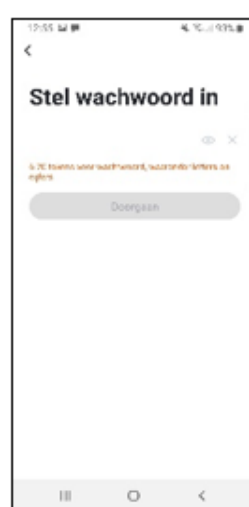


Fig. 2-5

Stap 3: Creëer een huis.

-Ga naar profiel (rechtsonder) en ga naar Home-beheer (Fig. 3-1).

-Geef je huis een naam door te klikken op Home-naam (Fig. 3-2).

-Stel je locatie in door te klikken op "locatie" en klik op bevestigen. (Dit hoeft niet precies uw adres te zijn, zie Fig. 3-3).

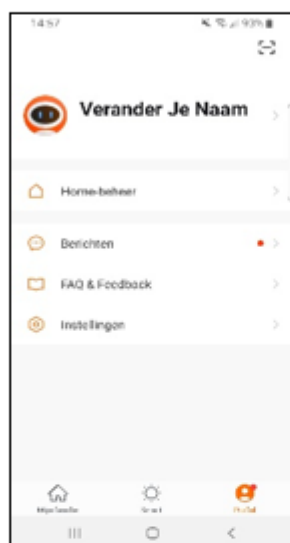


Fig. 3-1

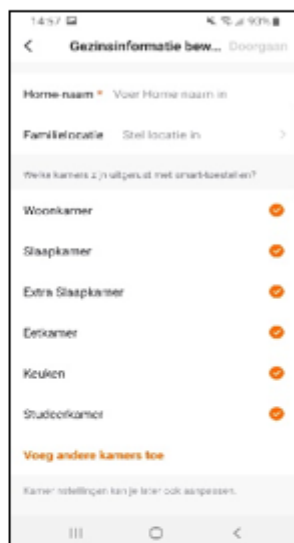


Fig. 3-2

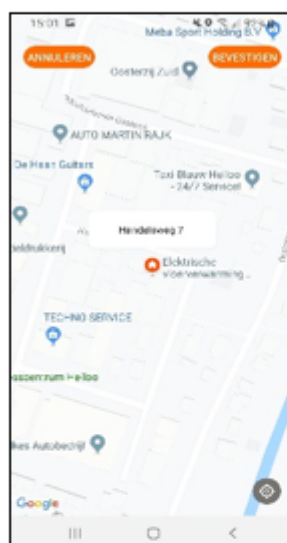


Fig.3-3

Stap 4: Verbind uw thermostaat met Wi-Fi.

-Terwijl het paneel aan staan, houdt de "⌚" en "-" toets ingedrukt voor minimaal 6 seconden. Het blauwe lichtje aan de zijkant van het paneel begint te knipperen.

-Druk op "Toestel Toevoegen" of "+" in de rechterbovenhoek van de app om een apparaat toe te voegen en selecteer "Portable airconditioner" onder groot huishoudelijk.

-Klik hierna op "Bevestig dat het lampje knippert".

-Selecteer het netwerk waarmee de thermostaat verbinding moet maken en voer het wachtwoord van dit netwerk in. Druk op "Bevestigen".

-Als dit gelukt is kunt u een naam toewijzen aan het apparaat. Ga hierna verder met instellen van het apparaat.

-Als dit mislukt krijgt u de tekst "Geen antwoord van het toestel" in beeld te zien. Ga verder naar Stap 5.

Stap 5: Geen antwoord van het toestel.

- Als het bij stap 4 niet is gelukt om verbinding te krijgen met de thermostaat, klik dan op “Switch Pairing Mode” (Fig 5-1).
 - Voer wederom in met welk Wi-Fi netwerk de thermostaat verbinding moet maken en klik op bevestigen (Fig 5-2).
 - Hierna moet er verbinding worden gemaakt met de Wi-Fi hotspot van de thermostaat, druk op “Verbind nu” (Fig 5-3).
 - Maak via het Wi-Fi menu verbinding met SmartLife-XXXXX (Fig. 5-4) en ga terug naar de app. Maak nu verbinding met de thermostaat, dit kan tot 90 seconden duren.
- Hierna kunt u de thermostaat een naam geven en aan een kamer verbinden

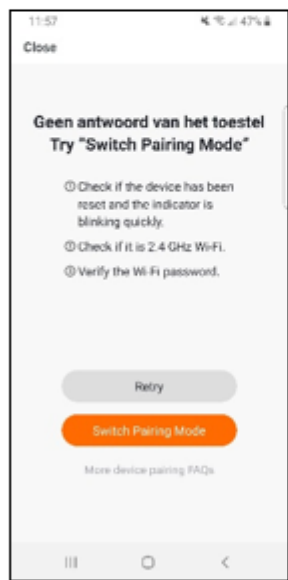


Fig. 5-1

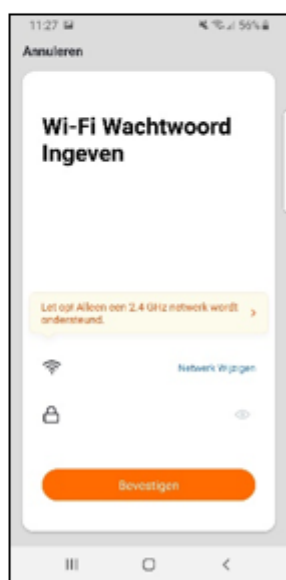


Fig. 5-2



Fig. 5-3



Fig.5-4

QH Wifi dual boiler





Safety warnings

Symbool	Betekenis
	Waarschuwing! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden.
	Waarschuwing voor elektrische spanning! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden, door gevolg van elektrische spanning.
	Verboden om voorwerpen op te leggen! Dit symbool op het apparaat geeft aan dat het verboden is om voorwerpen (zoals handdoeken, kleding enz.) boven of direct voor het apparaat op te hangen, leggen etc. Om oververhitting en brandgevaar te voorkomen, mag het apparaat niet worden afgedekt. Ook mag deze sticker niet verwijderd worden van het apparaat.

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar de handleiding altijd in de directe omgeving van het apparaat of de plaats van gebruik! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies zorgvuldig door. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. Door het niet opvolgen of niet juist opvolgen van de handleiding, kan de garantie komen te vervallen.

 Attention, warnings!

- Check which series you have purchased and install according to the tips in the installation section! Please note, if you do not follow these, the warranty on your product will expire.
- Before use, remove the protective film (on the front), if present.
- Make sure the operating voltage is between 220-240V, 50Hz, and the power supply is strictly in accordance with IEC.
- Do not use the device in potentially explosive areas.
- Do not use the appliance in an aggressive atmosphere.
- Place the appliance upright and ensure that it stands or hangs stably.
- Let the appliance dry after cleaning. Do not use the appliance when it is wet.
- Do not use the appliance with wet or damp hands.
- Do not expose the appliance to direct spraying water.
- Never insert any objects or limbs into the appliance.
- Do not cover or transport the appliance during use.
- Do not sit, stand or lean on the appliance.
- This appliance is not a toy! Keep away from children and animals and people with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge.
- Do not leave the appliance unattended during use.
- Before each use of the appliance, check accessories and attachments for possible damage. Never use the appliance if it has defective parts.
- Make sure that all electrical cables outside the appliance are protected from damage (e.g. caused by animals). Never use the appliance if electrical cables or the power connection are damaged!
- The electrical connection must correspond to the specifications in the technical data chapter.
- Insert the power plug into a well-secured socket; if this is a damp room, it must be earthed.

- Consider the power consumption of the appliance, the cable length and the intended use when choosing extension cords for the power cord. Unwind extension cords completely. To avoid electrical overload.
- Before carrying out maintenance, care or repair work on the appliance, remove the plug from the socket. Hold the plug and do not put it back in the socket until the above has been carried out.
- Switch off the appliance and unplug it from the socket when not in use.
- Never use the appliance if the plug or the power cord is damaged. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, an electrician or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Faulty power cables pose a serious health risk.
- When installing the device, observe the minimum distances to walls and other objects as well as the storage and operating conditions specified in the Technical Data chapter.
- Never drill into the heating appliance.
- Do not use the appliance in the immediate vicinity of curtains.
- Do not place the appliance in a flammable environment.
- Do not touch the surface of the appliance while the appliance is still in operation.
- Allow the appliance to cool down completely before transport, maintenance or similar work.
- Do not use the device near bathtubs, shower trays, swimming pools or other water reservoirs. Look carefully at the IP value of this product in advance, based on this you can determine the placement in the right zone.
- The product should be positioned so that the switch(es) and controller(s) cannot be touched by people in a bathtub, shower and/or swimming pool.
- Do not use the appliance if the socket, cord or plug is overloaded.

Technical specifications

Model	QH Wifi dual boiler
Connection	230V
Dimensions in cm	H110.9xB55.6xD30 – 80L H80.4xB51.6xD28 – 50L H57.5xB51.6xD28 – 30L
Weight in kg	37kg – 80L 26kg – 50L 18kg – 30L
Assets	1800Watt
IP value	IPX4
EAN	8720986327404 – 80L 8720986327398 – 50L 8720986327381 – 30L
Warranty	2 years
Brand	Quality Heating
Connection cord	1.8 cm
Material	Enamel /zirconium coating

Package contents:

- Boiler
- Inlet combination
- Cord
- PVC drain hose
- Brackets
- Manual

Additional materials and tools required for installation:

- Connection set
- Drilling machine
- Pencil (for marking)
- Screwdriver/screwdriver

Location requirements: Horizontal or vertical on the wall. If you place it horizontally, the hot water connection must always point **upwards (ceiling)** .

Safety accessories

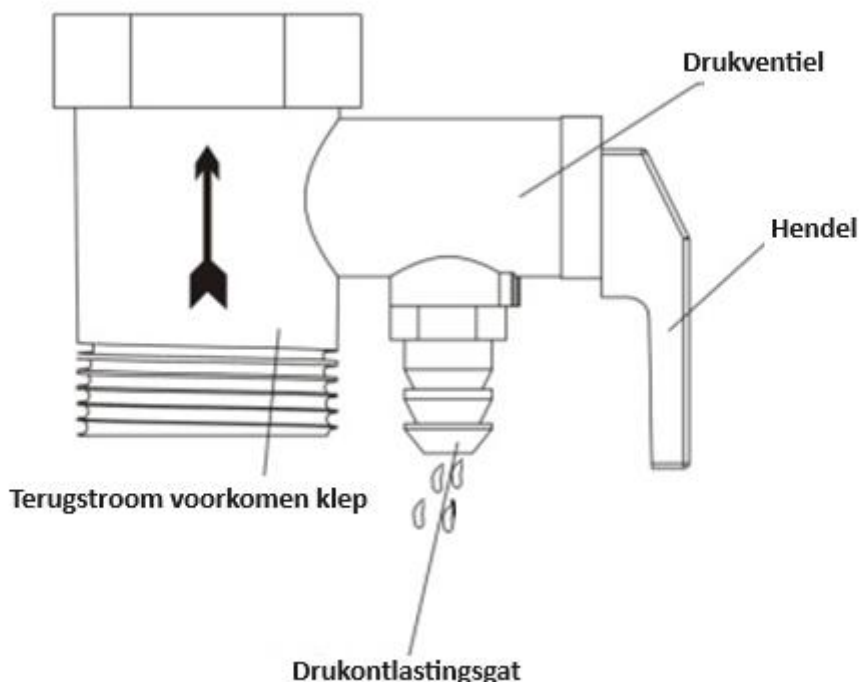
Please note that the boiler must be installed according to the manual. This is to be able to claim your warranty .

A safety valve (pressure relief valve) is equipped in the boiler. It is normal that the pressure relief hole will drop a little water during heating. Because the water in the tank expands after heating, the water dropper will flow out to reduce the pressure in the tank. When the water fails, the backflow preventer will prevent the water from flowing back, so that dry burning is impossible. Safety valve should be installed in the water inlet side (blue color side). The setting of safety valve is preset to a nominal pressure of 0.8MPa at the factory, so please do not adjust it by yourself.

Safety valve must be installed without frost, to prevent freezing or blocking of the hole.

Safety valve must be installed downwards. Drain the dripper with a relief line. No blockage, no kinked drain hose.

For any fortune or economic loss resulting from improper use or failure to obey instructions, the company will not take any responsibility.

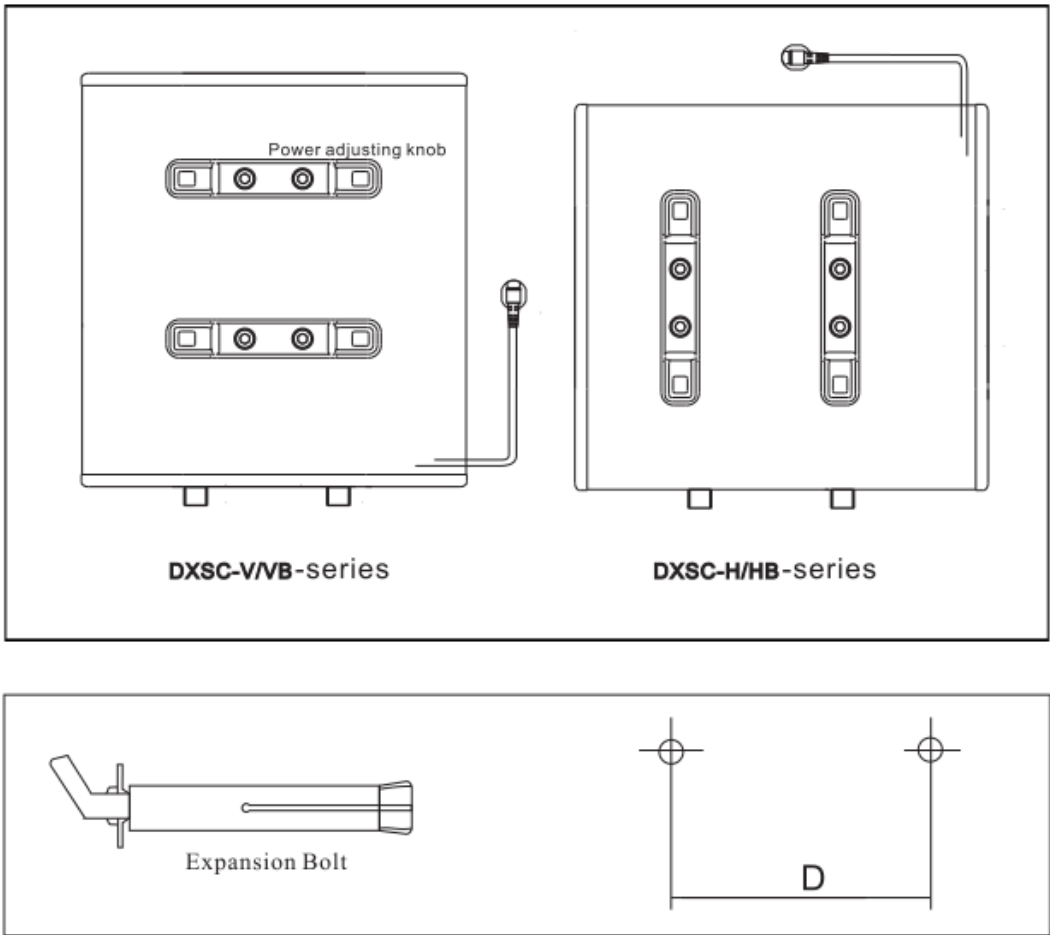


Installation specifications

- Water heater should be installed near tap water and water drain pipe, let the drain pipe flow.
- The electric water heater should be installed indoors where the ambient temperature is higher than 0 °C . The location of hot water consumption should not be too far from the water heater. If the distance is more than 8 meters, the pipe should be wrapped with a heat preservation layer to reduce heat loss.
- Confirm that the wall can support four times the fully filled electric water heater weight.
- The power socket should install the dry position where the water can not spray. Never plug the plug into the power socket with wet hands.
- Convenient use and repair should be considered when selecting the installation location of the boiler.
- Before fixing the drill hole, make sure to leave enough space to facilitate future maintenance and repair. If you are mounting the device on the ceiling, make sure to open an active hole of corresponding size in the ceiling decoration plate.
- The water heater uses 110-240V/60HZ AC power supply. Be sure to select a good quality power socket whose current rating is 10A, is reliably grounded, and meets national standards. Never use a multi-function or removable power socket.
- When you finish installation, check the reliable installation before filling the water tank. When filling water, check the inlet and outlet connections to see if there is water leakage. After confirming that there is no leakage, connect the power to heat water.

Installation of mounting brackets

1. After confirming the installation position, use impact drills to drill two $\phi 14\text{mm}$ holes on the wall according to the installation size. Fix the M10 steel expansion bolt in the correct position.



2. There is a square hole in the upper position of the two installation brackets on the back of the electric water heater. Hang this hole on the hook and move the water heater down, make sure the square hole reaches the depth of the hook. Make sure the water heater is reliably fixed as shown.



Goed

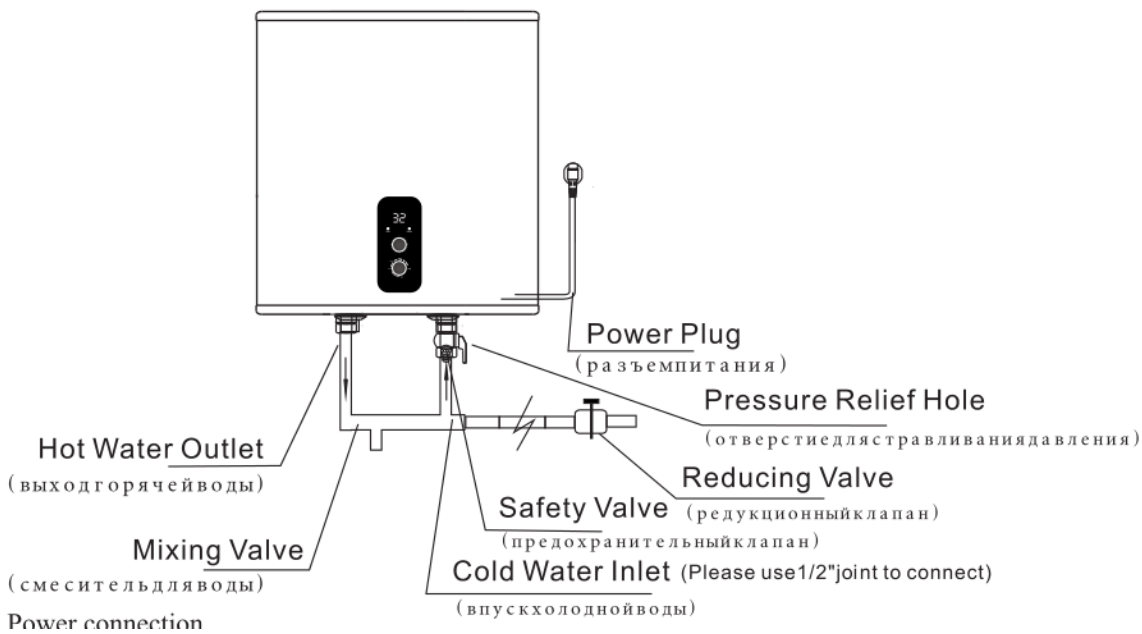
slecht

Pipe connection

Connect the cold water supply pipe to the supply nipple (marked with a blue ring) and the hot water outlet pipe to the outlet nipple (marked with a red ring). The safety valve (pressure relief valve) must not be screwed too tight

to avoid any damage. Connect mixed water valve with supply pipe, drain pipe separately and correctly. If the user's tap water pressure is close to or higher than 0.8MPa, install a pressure reducing valve in the inlet pipe, far away from the water heater. Otherwise, the water heater will greatly shorten its lifespan when the water heater is under high pressure for a long time.

Be sure to use PTEE thread sealing tape on the connection between the safety valve and the boiler. Prohibit using rubber band, it may cause explosion hazard.



Power connection

Electric boiler is provided with power cord and plug which is already reliably grounded. User simply connects it to the corresponding socket. The socket must be a good quality one, which can carry 10A current.

The electric boiler must have a reliable, special electricity supply line, the selection area of which must be $\geq 1.0 \text{ mm}^2$.

Operation

1. "" key Connect the power and the indicator light is on for 2 seconds to enter the standby state or the state before the last power failure. The "" indicator in the standby mode turns on and off slowly, and other indicators are off. Press this key once to start the machine and enter the working state, the "" indicator light is on and other indicators show the actual temperature and working status mode.
2. "A" and "V" adjustment keys When the machine is turned on, press the "A" or "V" key to enter the temperature setting state, and the set temperature parameters flash. At this time, press this key once, the set temperature will increase/decrease by 5 based on the last set temperature, and will cycle within 40-80°C. During the setting process, the corresponding temperature setting indicator flashes. When the temperature setting parameter does not change within 5 seconds, the parameter setting result will automatically return to the default setting and the system will enter the corresponding working state.
3. "" WIFI key Press and hold the "" key for 3 seconds to enter the APP distribution state, the buzzer beeps and the WiFi indicator light flashes. At this time, the distribution network can be carried out according to the APP prompt. After the distribution network is successful, the WiFi indicator light will always be on. If the network is not successfully distributed for more than 3 minutes, the WiFi indicator will go out. At this time, press and hold the "" key again for 3 seconds to restart the distribution network.
4. "" Smart key When the boiler is turned on, press and hold the "" Smart key for 3 seconds to enter the "Smart" mode. The Smart key indicator light is on (when the boiler is learning and memory, the indicator light flashes), and the "Smart" mode analyzes, processes and memorizes based on the user's water habit in the previous week (if the boiler is turned on for less than a week, it first learns and memorizes a whole week), and then the boiler preheats based on the memory water usage time; When the boiler is turned on, it starts to memorize the user's water habits. When it enters the Smart mode, after the second's statistical data we input, the boiler will prepare hot water in advance based on the user's water habits in memory. Press and hold the "Smart" key for 3 seconds to exit the "Smart" mode, and the "Smart" indicator light goes out.



Schematic Diagram of Operation Panel

Pairing with WiFi

Informatie over het gebruik van de app:

Benodigdheden voor verbinding:

Er is een Android smartphone of iPhone nodig om Wi-Fi in te stellen op de thermostaat. Hiernaast is er een router nodig met een 2.4GHz Wi-Fi netwerk. 5GHz wordt niet ondersteund.

Zolang de stroom is ingeschakeld, knippert de wifi-indicator. Na 3 minuten wordt de status geannuleerd als er geen netwerkconfiguratie is en het indicatielampje uit is. Als u de wifi opnieuw moet verbinden, drukt u gedurende 5 seconden op de 'timer' knop om de netwerkconfiguratie te starten. De wifi-indicator knippert opnieuw.

Stap 1: Download de Quality Heating APP.

-Scan de QR-code die hiernaast is weergegeven om de app direct te downloaden of zoek in de Google Play store of App store (iPhone) naar: 'Quality Heating.'



-Druk hierna op downloaden om de app te installeren.

Stap 2: Registreer een account of log in.

-Log na installatie van de app in of registreer een nieuw account (Fig 2-1).

-Lees de Privacy Policy en druk op "Akkoord" om verder te gaan (Fig 2-2).

-Registreer uw account door middel van een e-mailadres of telefoonnummer en druk op "Verificatiecode ophalen" (Fig 2-3).

-U ontvangt nu een verificatiecode via e-mail of sms. Voer deze in (Fig 2-4).

-Maak nu een wachtwoord aan (6 tot 20 tekens) (Fig 2-5)

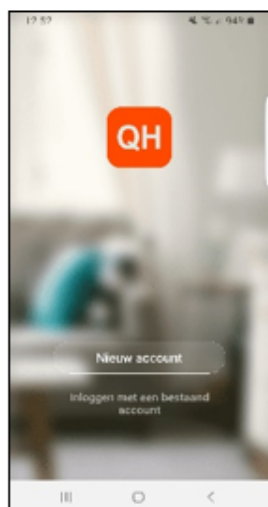


Fig.2-1



Fig.2-2



Fig.2-3



Fig.2-4

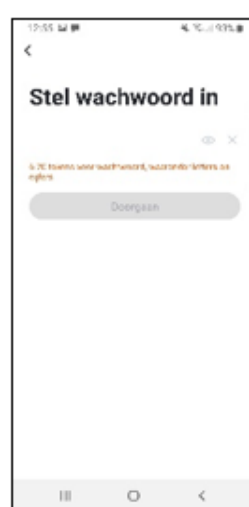


Fig. 2-5

Stap 3: Creëer een huis.

-Ga naar profiel (rechtsonder) en ga naar Home-beheer (Fig. 3-1).

-Geef je huis een naam door te klikken op Home-naam (Fig. 3-2).

-Stel je locatie in door te klikken op "locatie" en klik op bevestigen. (Dit hoeft niet precies uw adres te zijn, zie Fig. 3-3).

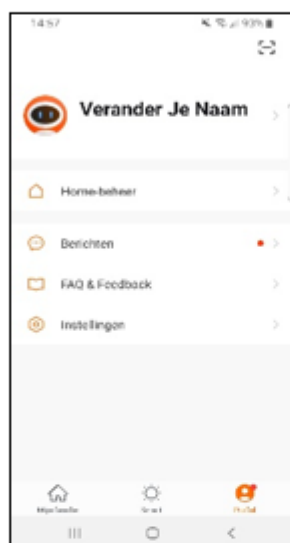


Fig. 3-1

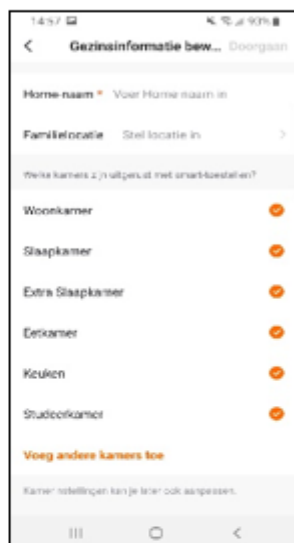


Fig. 3-2

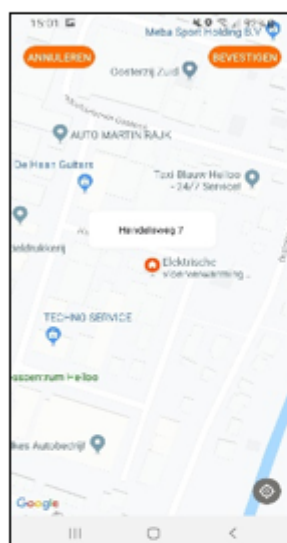


Fig.3-3

Stap 4: Verbind uw thermostaat met Wi-Fi.

-Terwijl het paneel aan staan, houdt de "⌚" en "-" toets ingedrukt voor minimaal 6 seconden. Het blauwe lichtje aan de zijkant van het paneel begint te knipperen.

-Druk op "Toestel Toevoegen" of "+" in de rechterbovenhoek van de app om een apparaat toe te voegen en selecteer "Portable airconditioner" onder groot huishoudelijk.

-Klik hierna op "Bevestig dat het lampje knippert".

-Selecteer het netwerk waarmee de thermostaat verbinding moet maken en voer het wachtwoord van dit netwerk in. Druk op "Bevestigen".

-Als dit gelukt is kunt u een naam toewijzen aan het apparaat. Ga hierna verder met instellen van het apparaat.

-Als dit mislukt krijgt u de tekst "Geen antwoord van het toestel" in beeld te zien. Ga verder naar Stap 5.

Stap 5: Geen antwoord van het toestel.

- Als het bij stap 4 niet is gelukt om verbinding te krijgen met de thermostaat, klik dan op “Switch Pairing Mode” (Fig 5-1).
 - Voer wederom in met welk Wi-Fi netwerk de thermostaat verbinding moet maken en klik op bevestigen (Fig 5-2).
 - Hierna moet er verbinding worden gemaakt met de Wi-Fi hotspot van de thermostaat, druk op “Verbind nu” (Fig 5-3).
 - Maak via het Wi-Fi menu verbinding met SmartLife-XXXXX (Fig. 5-4) en ga terug naar de app. Maak nu verbinding met de thermostaat, dit kan tot 90 seconden duren.
- Hierna kunt u de thermostaat een naam geven en aan een kamer verbinden

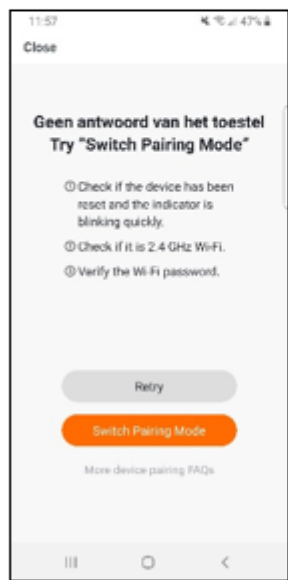


Fig. 5-1

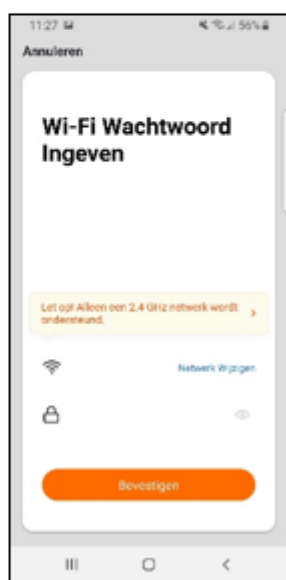


Fig. 5-2



Fig. 5-3



Fig.5-4

QH WiFi - Doppelkessel





Sicherheitswarnungen

Symbool	Betekenis
	Waarschuwing! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden.
	Waarschuwing voor elektrische spanning! Dit symbool duidt op een gevaar met een gemiddeld risiconiveau dat, als het niet wordt vermeden, kan het leiden tot ernstige verwondingen of overlijden, door gevolg van elektrische spanning.
	Verboden om voorwerpen op te leggen! Dit symbool op het apparaat geeft aan dat het verboden is om voorwerpen (zoals handdoeken, kleding enz.) boven of direct voor het apparaat op te hangen, leggen etc. Om oververhitting en brandgevaar te voorkomen, mag het apparaat niet worden afgedekt. Ook mag deze sticker niet verwijderd worden van het apparaat.

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar de handleiding altijd in de directe omgeving van het apparaat of de plaats van gebruik! Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies zorgvuldig door. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. Door het niet opvolgen of niet juist opvolgen van de handleiding, kan de garantie komen te vervallen.

Achtung, Warnungen!

- Überprüfen Sie, welche Serie Sie erworben haben und installieren Sie diese gemäß den Tipps im Abschnitt Installation! Bitte beachten Sie, dass die Garantie für Ihr Produkt erlischt, wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen.
- Entfernen Sie vor Gebrauch die Schutzfolie (auf der Vorderseite), falls vorhanden.
- Stellen Sie sicher, dass die Betriebsspannung zwischen 220 und 240 V, 50 Hz liegt und die Stromversorgung strikt der IEC-Norm entspricht.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in aggressiver Atmosphäre.
- Stellen Sie das Gerät aufrecht auf und achten Sie darauf, dass es stabil steht oder hängt.
- Lassen Sie das Gerät nach der Reinigung trocknen. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es nass ist.
- Benutzen Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Spritzwasser aus.
- Führen Sie niemals Gegenstände oder Gliedmaßen in das Gerät ein.
- Decken Sie das Gerät während des Gebrauchs nicht ab und transportieren Sie es nicht.
- Sitzen, stehen oder stützen Sie sich nicht auf dem Gerät.
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug! Von Kindern und Tieren sowie Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen fernhalten.
- Lassen Sie das Gerät während des Gebrauchs nicht unbeaufsichtigt.
- Überprüfen Sie Zubehör und Anschlusssteile vor jedem Gebrauch des Gerätes auf mögliche Beschädigungen. Benutzen Sie das Gerät niemals, wenn es defekte Teile aufweist.
- Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Leitungen außerhalb

- Berücksichtigen Sie bei der Auswahl von Netzkabelverlängerungen den Stromverbrauch des Geräts, die Kabellänge und den Verwendungszweck. Verlängerungskabel vollständig abwickeln. Um elektrische Überlastung zu vermeiden.
- Ziehen Sie vor Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten am Gerät den Stecker aus der Steckdose. Halten Sie den Stecker fest und stecken Sie ihn erst dann wieder in die Steckdose, wenn die oben genannten Schritte abgeschlossen sind.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Benutzen Sie das Gerät niemals, wenn der Stecker oder das Netzkabel beschädigt ist. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einem Elektriker oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Defekte Stromkabel stellen ein ernstes Gesundheitsrisiko dar.
- Beachten Sie bei der Installation des Gerätes die im Kapitel „Technische Daten“ genannten Mindestabstände zu Wänden und anderen Gegenständen sowie die Lager- und Betriebsbedingungen.
- Bohren Sie niemals in die Heizung.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Vorhängen.
- Platzieren Sie das Gerät nicht in einer brennbaren Umgebung.
- Berühren Sie nicht die Oberfläche des Geräts, während das Gerät noch in Betrieb ist.
- Lassen Sie das Gerät vor Transport, Wartung und ähnlichen Arbeiten vollständig abkühlen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschwannen, Schwimmbädern oder anderen Wasserreservoirs. Schauen Sie sich vorab genau den IP-Wert dieses Produkts an, anhand dessen können Sie dessen Platzierung in der richtigen Zone bestimmen.
- Das Produkt sollte so positioniert werden, dass die Schalter und Steuerung(en) von Personen in einer Badewanne, Dusche und/oder einem Schwimmbad nicht berührt werden können.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Steckdose, Kabel oder

Technische Spezifikationen

Modell	QH WiFi - Doppelkessel
Verbindung	230V
Maße in cm	H110,9xB55,6xT30 – 80L H80,4xB51,6xT28 – 50L H57,5xB51,6xT28 – 30L
Gewicht in kg	37 kg – 80 l 26 kg – 50 l 18 kg – 30 l
Vermögenswerte	1800 Watt
IP-Wert	IPX4
EAN	8720986327404 – 80L 8720986327398 – 50L 8720986327381 – 30L
Garantie	2 Jahre
Marke	Qualitätsheizung
Verbindungskabel	1,8 cm
Material	Emaillie- /Zirkoniumbeschichtung

Packungsinhalt:

- Kessel
- Einlasskombination
- Kabel
- PVC-Ablaufschlauch
- Klammern
- Handbuch

Zusätzliche Materialien und Werkzeuge, die für die Installation benötigt werden:

- Verbindungsset
- Bohrmaschine
- Bleistift (zum Markieren)
- Schraubendreher/Schraubendreher

Standortanforderungen: Horizontal oder vertikal an der Wand. Bei horizontaler Aufstellung muss der Warmwasseranschluss immer **nach oben (Decke) zeigen**.

Sicherheitszubehör

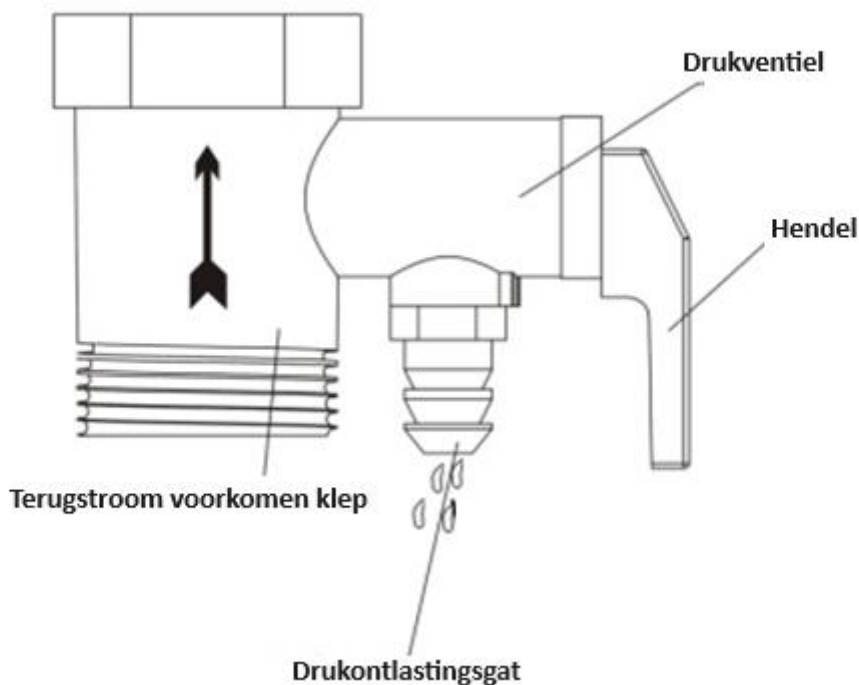
Bitte beachten Sie, dass der Kessel gemäß der Anleitung installiert werden muss. Dies dient dazu, Ihre Garantie in Anspruch nehmen zu können .

Im Kessel ist ein Sicherheitsventil (Überdruckventil) eingebaut. Es ist normal, dass beim Erhitzen etwas Wasser aus der Druckentlastungsöffnung austritt. Da sich das Wasser im Tank nach dem Erhitzen ausdehnt, fließt der Wassertropfer heraus, um den Druck im Tank zu verringern. Bei Wasserausfall verhindert der Rückflussverhinderer das Zurückfließen des Wassers und macht so ein Trockenbrennen unmöglich. Das Sicherheitsventil sollte auf der Wassereinlassseite (blaue Seite) installiert werden. Die Einstellung des Sicherheitsventils ist werkseitig auf einen Nenndruck von 0,8 MPa voreingestellt. Nehmen Sie die Einstellung daher nicht selbst vor.

Das Sicherheitsventil muss frostfrei installiert werden, um ein Einfrieren oder Verstopfen des Lochs zu vermeiden.

Sicherheitsventil muss nach unten eingebaut werden. Entleeren Sie den Wassertropfer mit einer Entlastungsleitung. Keine Verstopfung, kein Abknicken des Ablaufschlauchs.

Für etwaige Vermögens- oder Wirtschaftsschäden, die aus unsachgemäßer Verwendung oder Nichtbeachtung von Anweisungen resultieren, übernimmt das Unternehmen keine Haftung.

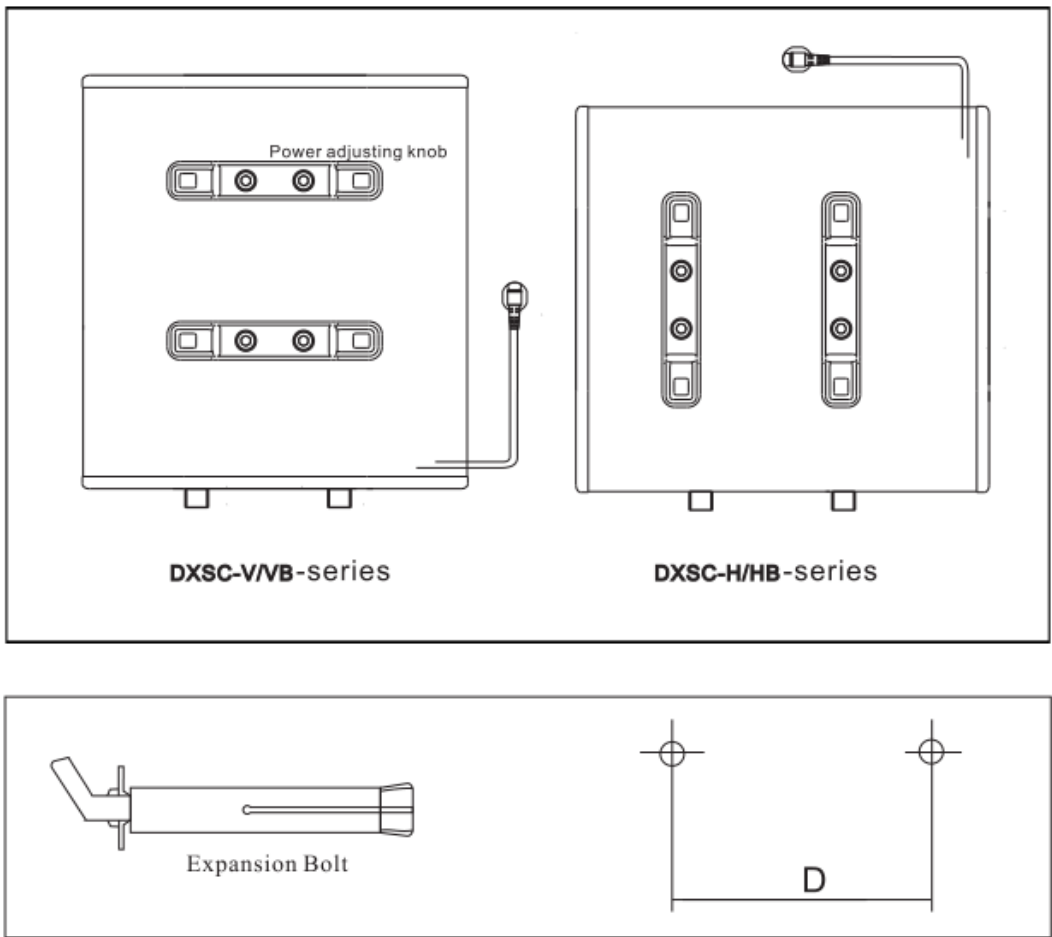


Installationsspezifikationen

- Der Warmwasserbereiter sollte in der Nähe des Leitungswassers und des Wasserabflussrohrs installiert werden. Lassen Sie das Abflussrohr laufen.
- Der elektrische Warmwasserbereiter sollte in Innenräumen installiert werden, wo die Umgebungstemperatur höher als 0 °C ist. Der Ort des Warmwasserverbrauchs sollte nicht zu weit vom Heizkessel entfernt sein. Beträgt der Abstand mehr als 8 Meter, sollte das Rohr mit einer Wärmeschutzschicht umwickelt werden, um den Wärmeverlust zu reduzieren.
- Stellen Sie sicher, dass die Wand das Vierfache des voll aufgeladenen Gewichts des elektrischen Warmwasserbereiters tragen kann.
- Die Steckdose sollte an einem trockenen Ort installiert werden, an dem kein Wasser spritzen kann. Stecken Sie den Stecker niemals mit nassen Händen in die Steckdose.
- Bei der Auswahl des Installationsorts des Warmwasserbereiters sollte auf eine bequeme Nutzung und Reparatur geachtet werden.
- Stellen Sie vor dem Befestigen des Bohrlochs sicher, dass genügend Platz für zukünftige Wartungs- und Reparaturarbeiten vorhanden ist. Wenn Sie das Gerät an der Decke montieren, achten Sie darauf, ein entsprechend großes aktives Loch in der Deckendekorationsplatte zu öffnen.
- Der Kessel verwendet eine Wechselstromversorgung mit 110–240 V/60 Hz. Stellen Sie sicher, dass Sie eine qualitativ hochwertige Steckdose mit einer Stromstärke von 10 A wählen, die zuverlässig geerdet ist und den nationalen Standards entspricht. Verwenden Sie niemals eine Multifunktions- oder Wechselsteckdose.
- Wenn Sie mit der Installation fertig sind, überprüfen Sie bitte die zuverlässige Installation, bevor Sie den Wassertank füllen. Überprüfen Sie beim Befüllen mit Wasser die Einlass- und Auslassanschlüsse, um festzustellen, ob Wasser austritt. Nachdem Sie sichergestellt haben, dass kein Leck vorhanden ist, schließen Sie den Strom an, um das Wasser zu erhitzen.

Montage von Aufhängebügeln

1. Nachdem Sie die Installationsposition bestätigt haben, bohren Sie je nach Installationsgröße mit Schlagbohrmaschinen zwei $\phi 14$ -mm-Löcher in die Wand. Befestigen Sie den M10-Stahldehnbolzen in der richtigen Position.



2. An der oberen Position der beiden Montagehalterungen auf der Rückseite des elektrischen Warmwasserbereiters befindet sich ein quadratisches Loch. Hängen Sie dieses Loch an den Haken und bewegen Sie den Warmwasserbereiter nach unten. Achten Sie dabei darauf, dass das quadratische Loch bis zur Tiefe des Hakens reicht. Stellen Sie sicher, dass der Kessel wie abgebildet sicher befestigt ist.



Goed

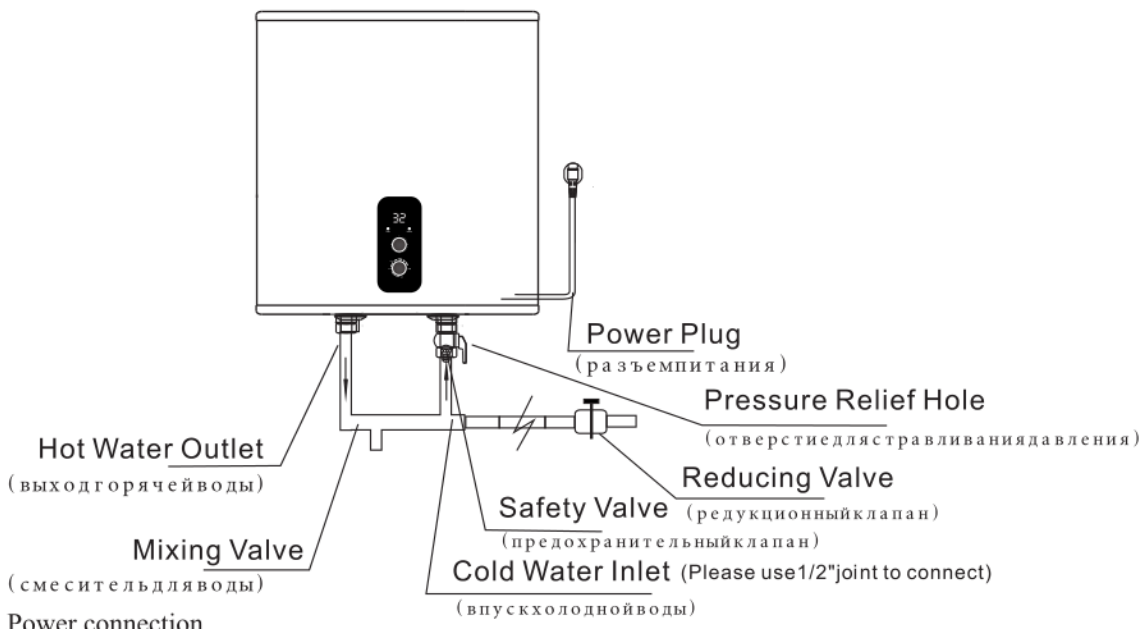
slecht

Rohrverbindung

Schließen Sie die Kaltwasser-Zulaufleitung an den Zulaufnippel (mit einem blauen Ring markiert) und die Warmwasser-Ablaufleitung an den Auslaufnippel (mit einem roten Ring markiert) an. Sicherheitsventil (Überdruckventil) darf nicht zu fest angeschraubt werden

um Schäden vorzubeugen. Mischwasserventil mit Zuleitung, Ableitung getrennt und korrekt verbinden. Wenn der Leitungswasserdruck des Benutzers nahe bei oder über 0,8 MPa liegt, installieren Sie ein Druckminderventil in der Zulaufleitung, weit entfernt vom Warmwasserbereiter. Andernfalls verkürzt sich die Lebensdauer des Warmwasserbereiters erheblich, wenn er längere Zeit unter hohem Druck steht.

Stellen Sie sicher, dass Sie an der Verbindung zwischen Sicherheitsventil und Warmwasserbereiter ein PTEE-Gewindedichtband verwenden. Vermeiden Sie die Verwendung eines Gummibandes, da hierdurch Expl



Stromanschluss

Der Elektrokessel ist mit einem Netzkabel und Stecker ausgestattet, die bereits zuverlässig geerdet sind. Der Benutzer steckt es einfach in die entsprechende Steckdose. Die Steckdose muss von guter Qualität sein und einen Strom von 10 A tragen können.

Der Elektrokessel muss über eine zuverlässige, spezielle Stromzuleitung verfügen, deren Auswahlfläche $\geq 1,0 \text{ mm}^2$ betragen muss.

Betrieb

1. „-Taste Schließen Sie die Stromversorgung an und die Kontrollleuchte leuchtet 2 Sekunden lang, um in den Standby-Status oder den Status vor dem letzten Stromausfall zu gelangen. Die Anzeige „ im Standby-Modus schaltet sich langsam ein und aus und andere Anzeigen sind ausgeschaltet. Drücken Sie diese Taste einmal, um die Maschine zu starten und in den Arbeitsstatus zu gelangen. Die Kontrollleuchte „ leuchtet und andere Anzeigen zeigen die tatsächliche Temperatur und den Arbeitsstatusmodus an.
2. Einstelltasten „A“ und „V“ Wenn die Maschine eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste „A“ oder „V“, um in den Temperatureinstellungsstatus zu gelangen , und die eingestellten Temperaturparameter blinken. Drücken Sie zu diesem Zeitpunkt einmal diese Taste. Die eingestellte Temperatur wird basierend auf der zuletzt eingestellten Temperatur um 5 erhöht/verringert und wechselt zwischen 40 und 80 °C. Während des Einstellvorgangs blinkt die entsprechende Temperatur-Einstellanzeige . Wenn sich der Temperatureinstellungsparameter nicht innerhalb von 5 Sekunden ändert, wird das Ergebnis der Parametereinstellung automatisch auf die Standardeinstellung zurückgesetzt und das System wechselt in den entsprechenden Arbeitsstatus.
3. „ WIFI -Taste Halten Sie die „-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um in den APP-Verteilungsstatus zu gelangen. Der Summer piept und die Wi-Fi- Anzeigelampe blinkt. Zu diesem Zeitpunkt kann das Verteilungsnetzwerk gemäß der APP-Eingabeaufforderung ausgeführt werden. Nach erfolgreicher Netzwerkverteilung leuchtet die WLAN -Anzeige immer . Wenn das Netzwerk länger als 3 Minuten nicht erfolgreich verteilt wird, erlischt die WLAN-Anzeige. Halten Sie zu diesem Zeitpunkt die Taste „ erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um das Verteilungsnetzwerk neu zu starten.
4. „Smart Key “ Wenn der Warmwasserbereiter eingeschaltet ist, halten Sie den Smart Key „ 3 Sekunden lang gedrückt, um in den „Smart“-Modus zu gelangen. Die Smart -Key-Kontrollleuchte ist eingeschaltet (wenn sich der Warmwasserbereiter im Lern- und Speichermodus befindet, blinkt die Kontrollleuchte) und im „Smart“-Modus werden die Wassergewohnheiten des Benutzers in der vergangenen Woche analysiert, verarbeitet und gespeichert (wenn der Warmwasserbereiter eingeschaltet ist). Ist weniger als eine Woche lang eingeschaltet, lernt und merkt sich zunächst eine ganze Woche) und heizt dann den Warmwasserbereiter basierend auf der gespeicherten Wasserverbrauchszeit vor. Wenn der Warmwasserbereiter eingeschaltet wird, beginnt er, sich an die Wassergewohnheiten des Benutzers zu erinnern. Wenn er in den Smart-Modus wechselt, bereitet der Warmwasserbereiter nach Eingabe der statistischen Daten der Sekunde, die wir eingeben, im Voraus Warmwasser entsprechend den Wassergewohnheiten des Benutzers im Speicher vor. Halten Sie die „Smart“-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um zum Beenden des „Smart“-Modus und die



Schematic Diagram of Operation Panel

Stellen Sie eine Verbindung zum WLAN her

Informatie over het gebruik van de app:

Benodigdheden voor verbinding:

Er is een Android smartphone of iPhone nodig om Wi-Fi in te stellen op de thermostaat. Hiernaast is er een router nodig met een 2.4GHz Wi-Fi netwerk. 5GHz wordt niet ondersteund.

Zolang de stroom is ingeschakeld, knippert de wifi-indicator. Na 3 minuten wordt de status geannuleerd als er geen netwerkconfiguratie is en het indicatielampje uit is. Als u de wifi opnieuw moet verbinden, drukt u gedurende 5 seconden op de 'timer' knop om de netwerkconfiguratie te starten. De wifi-indicator knippert opnieuw.

Stap 1: Download de Quality Heating APP.

-Scan de QR-code die hiernaast is weergegeven om de app direct te downloaden of zoek in de Google Play store of App store (iPhone) naar: 'Quality Heating.'



-Druk hierna op downloaden om de app te installeren.

Stap 2: Registreer een account of log in.

-Log na installatie van de app in of registreer een nieuw account (Fig 2-1).

-Lees de Privacy Policy en druk op "Akkoord" om verder te gaan (Fig 2-2).

-Registreer uw account door middel van een e-mailadres of telefoonnummer en druk op "Verificatiecode ophalen" (Fig 2-3).

-U ontvangt nu een verificatiecode via e-mail of sms. Voer deze in (Fig 2-4).

-Maak nu een wachtwoord aan (6 tot 20 tekens) (Fig 2-5)

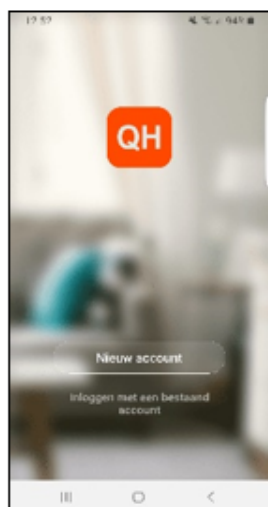


Fig.2-1



Fig.2-2



Fig.2-3



Fig.2-4

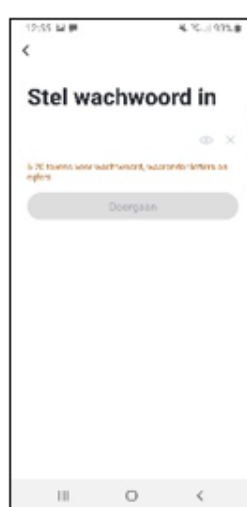


Fig. 2-5

Stap 3: Creëer een huis.

-Ga naar profiel (rechtsonder) en ga naar Home-beheer (Fig. 3-1).

-Geef je huis een naam door te klikken op Home-naam (Fig. 3-2).

-Stel je locatie in door te klikken op "locatie" en klik op bevestigen. (Dit hoeft niet precies uw adres te zijn, zie Fig. 3-3).

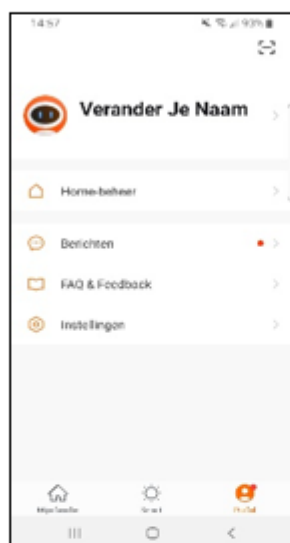


Fig. 3-1

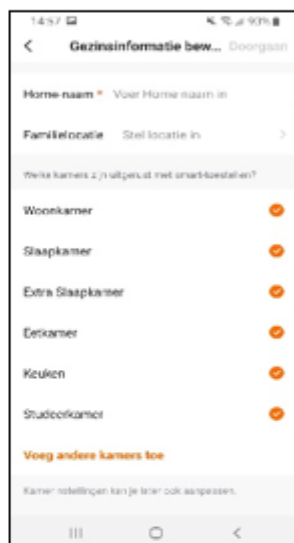


Fig. 3-2

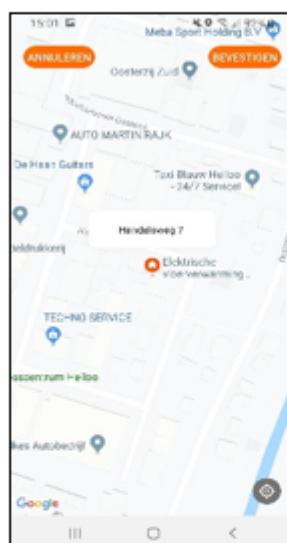


Fig.3-3

Stap 4: Verbind uw thermostaat met Wi-Fi.

-Terwijl het paneel aan staan, houdt de "⌚" en "-" toets ingedrukt voor minimaal 6 seconden. Het blauwe lichtje aan de zijkant van het paneel begint te knipperen.

-Druk op "Toestel Toevoegen" of "+" in de rechterbovenhoek van de app om een apparaat toe te voegen en selecteer "Portable airconditioner" onder groot huishoudelijk.

-Klik hierna op "Bevestig dat het lampje knippert".

-Selecteer het netwerk waarmee de thermostaat verbinding moet maken en voer het wachtwoord van dit netwerk in. Druk op "Bevestigen".

-Als dit gelukt is kunt u een naam toewijzen aan het apparaat. Ga hierna verder met instellen van het apparaat.

-Als dit mislukt krijgt u de tekst "Geen antwoord van het toestel" in beeld te zien. Ga verder naar Stap 5.

Stap 5: Geen antwoord van het toestel.

- Als het bij stap 4 niet is gelukt om verbinding te krijgen met de thermostaat, klik dan op “Switch Pairing Mode” (Fig 5-1).
 - Voer wederom in met welk Wi-Fi netwerk de thermostaat verbinding moet maken en klik op bevestigen (Fig 5-2).
 - Hierna moet er verbinding worden gemaakt met de Wi-Fi hotspot van de thermostaat, druk op “Verbind nu” (Fig 5-3).
 - Maak via het Wi-Fi menu verbinding met SmartLife-XXXXX (Fig. 5-4) en ga terug naar de app. Maak nu verbinding met de thermostaat, dit kan tot 90 seconden duren.
- Hierna kunt u de thermostaat een naam geven en aan een kamer verbinden

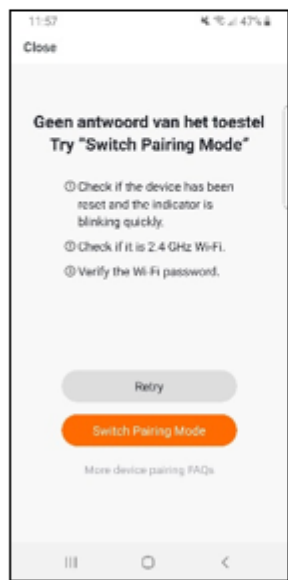


Fig. 5-1



Fig. 5-2

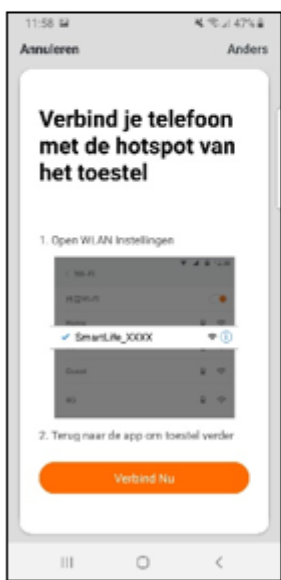


Fig. 5-3



Fig.5-4