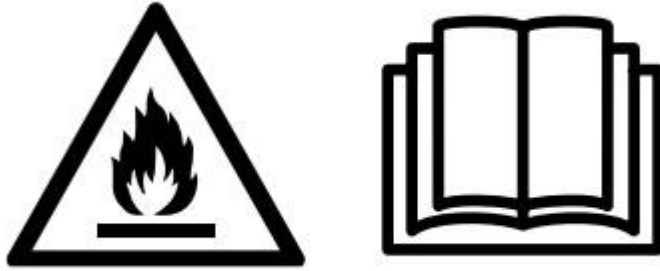


# evolar



**Handleiding mobiele airconditioner:  
Installatie- en bedieningshandleiding  
Evoler EVO-ES9000**

## Veiligheidsmaatregelen



### Nederlands (NL)

#### Betekenis symbolen op uw apparaat:

- De mobiele airconditioner is gevuld met Propaangas R290. U dient de voorschriften van de fabrikant in het gebruik en reparatie op te volgen.
- Voor installatie en gebruik dient u de installatie- en gebruikershandleiding zorgvuldig en geheel door te lezen.
- Installatie voorschriften per type: Gebruik of bewaar de Evolar EVO-ES9000 niet in een ruimte kleiner dan 12m<sup>2</sup>.

### English (EN):

#### Meaning of the symbols on your device:

- The mobile air conditioner is filled with Propane Gas R290. You must follow the manufacturer's instructions for use and repair.
- Before the installation and use, carefully and completely read the installation and user manual.
- Installation regulations per type: Do not use or store the Evolar EVO-ES9000 in a room smaller than 12m<sup>2</sup>.

### Deutsch (DE):

#### Bedeutungssymbole auf Ihrem Gerät:

- Die mobile Klimaanlage ist mit Propangas R290 gefüllt. Sie müssen die Anweisungen des Herstellers zur Verwendung und Reparatur befolgen.
- Lesen Sie vor der Installation und Verwendung die Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch.
- Installationsvorschriften pro Typ: Verwenden oder lagern Sie den Evolar EVO-ES9000 nicht in einem Raum unter 12m<sup>2</sup>.

### Français (FR):

#### Signification des symboles sur votre appareil:

- Le climatiseur mobile est rempli de gaz propane R290. Vous devez suivre les instructions du fabricant pour l'utilisation et la réparation.
- Avant l'installation et l'utilisation, lisez attentivement le manuel d'installation et d'utilisation.
- Règlementations d'installation par type: n'utilisez ni ne stockez l'Evolar EVO-ES9000 dans une pièce de moins de 12m<sup>2</sup>.

Nederlands (NL):

**Technische gegevens:**

<b>Type/Model</b>	<b>Evolar EVO-ES9000</b>
<b>Koelcapaciteit opslag</b>	4,5 kW / uur
<b>Koelcapaciteit</b>	2,5 kW
<b>Koelcapaciteit BTU</b>	9000 BTU
<b>Verwarmingscapaciteit</b>	2,5 kW
<b>Koelvermogen</b>	600 – 2500 W
<b>Verwarmingsvermogen</b>	900 – 2500 W
<b>Luchthoeveelheid</b>	360 m <sup>3</sup> /h
<b>Aansluitspanning</b>	220-240V / 50 Hz
<b>Opgenomen vermogen koelen</b>	30 – 800 W
<b>Opgenomen vermogen koelen A</b>	0.14 – 3.7 A
<b>Opgenomen vermogen verwarmen</b>	600 – 1400 W
<b>Opgenomen vermogen verwarmen A</b>	2.8 – 6.5 A
<b>Opgenomen vermogen bij verwarmen energieopslag</b>	1000 W
<b>Geluidsniveau</b>	33 / 40 / 45 dB(A)
<b>Gewicht (zonder water)</b>	40 kg
<b>Waterinhoud ( te vullen door gebruiker)</b>	37 liter
<b>Gewicht gebruiksklaar</b>	77 kg
<b>Koudemiddel</b>	R290
<b>Vulling koudemiddel</b>	245 gram
<b>Maximale druk</b>	2.1 MPa
<b>Temperatuur instelling</b>	15 – 32 °C
<b>Werkings temperatuur</b>	5 – 38 °C
<b>Maximale opgenomen vermogen</b>	1400 W
<b>Afmetingen</b>	495 x 330 x 920 MM (BxDxH)
<b>Keurmerken</b>	CE / ROHS
<b>Aansluitmaat water toevoer / water afvoer</b>	¾ buitendraad

evolar

### Veiligheidsinstructies:

- Voor gebruik dient u de installatie- en gebruikershandleiding zorgvuldig door te lezen.
- De mobiele airconditioner dient tijdens gebruik en transport ten alle tijden rechtop te staan. Indien het apparaat niet volledig rechtop heeft gestaan, dient u 2 uur te wachten voordat het apparaat gebruikt kan worden.
- Het apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis.
- Het apparaat dient op een vlakke ondergrond te staan met een ruimte van 20CM rondom het apparaat voor een juiste werking.
- Gebruik het apparaat op een stopcontact welke correct is geïnstalleerd en bereikbaar is bij gebruik.
- Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van een hittebron, licht ontvlambare of explosiegevoelige stoffen of brandstoffen, in een natte ruimte waar water kan spetteren.
- Een werkend apparaat dient niet zonder toezicht te worden achter gelaten.
- Plaats geen voorwerpen op het apparaat en dek het apparaat niet af, dit kan brand veroorzaken.
- Steek uw vingers of andere voorwerpen niet in het apparaat (de roosters / luchtuitlaten) dit kan het apparaat blokkeren.
- Bij onderhoud en reiniging dient het apparaat altijd spanningsloos te worden gemaakt door de stekker uit het stopcontact te halen.
- Schakel altijd de stroomtoevoer uit of trek de stekker uit het stopcontact wanneer u de airconditioner verplaatst.
- Stopcontacten van de airconditioner dienen te voldoen aan de plaatselijke elektrische veiligheidsvoorschriften. Controleer op deze voorschriften indien nodig.
- Houd toezicht op kinderen, huisdieren en handelingsonbekwame personen om te voorkomen dat zij niet spelen met het apparaat.
- Controleer het apparaat, het aansluitsnoer en de stekker op beschadigingen, stel het apparaat niet in werking indien u beschadigingen constateert. Bij constatering van beschadigingen dient het apparaat ter controle/reparatie worden aangeboden bij de fabrikant, zijn servicebedrijf of een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon, om gevaar te voorkomen. Gebruik ten alle tijden originele onderdelen.
- Het apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis als ze onder toezicht staan of geïnstrueerd zijn over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en de betreffende risico's begrijpen.
- Gebruik uitsluitend de stekker welke fabriekswege op het apparaat is gemonteerd. Vermijd zoveel mogelijk het gebruik van verlengsnoeren. Bij gebruik van een verlengsnoer dient deze minimaal een capaciteit van 3x1,5mm<sup>2</sup> te hebben.

### Koelmiddel R290 (propaangas) veiligheid:

- Bij gebruik van het apparaat dient u deze waarschuwingen aandachtig door te lezen
- Het apparaat bevat koelmiddel R290. R290 is een koelmiddel conform de Europese richtlijnen. Let op, perforer het koelcircuit nooit, R290 is brandbaar (GWP 3).
- Gebruik voor het ontdooiproces geen andere middelen dan voorgeschreven/aanbevolen door de fabrikant
- Het apparaat dient te worden gebruikt en opgeslagen in een ruimte, waarin geen andere bronnen van ontsteking bevinden.
- In een niet geventileerde ruimte dient u bij gebruik of bij het opslaan extra maatregelen nemen ter voorkoming van brand of explosie door weggelekt koelmiddel.
- Installatie voorschriften per type: Gebruik of bewaar de Evolar EVO-ES9000 niet in een ruimte kleiner dan 12m<sup>2</sup>.
- R290 is een geurloos koelmiddel, lekkage zult u niet ruiken.

### Beschrijving mobiele airconditioner



#### Onderdelen:



1. Greep
2. Luchtuitblaas
3. Bedieningspaneel
4. Waterinlaat
5. Luchtaanzuiging
6. Wateruitlaat

evolar

**Accessoires:**

<b>Onderdeel</b>	<b>Omschrijving</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vul/aftap slang</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kraanadapters</li><li>- Aansluiting M22</li><li>- Aansluiting M24</li><li>- Aansluiting ½</li><li>- Klemaansluiting</li></ul>

## Bedieningspaneel:



1. Aan/uit toets
2. Water afvoer toets
3. Water toevoer toets
4. Temperatuur knop lager
5. Timer toets
6. Temperatuur knop hoger
7. Timer toets
8. Mode toets
9. Ventilator toets
10. Swing toets

## Installatie

De Evolar EVO-ES9000 is een mobiele airco welke verplaatst kan worden van ruimte naar ruimte. Volg onderstaande installatie instructies bij ingebruikname:

- Verwijder de verpakkingsmaterialen en plaats het apparaat dusdanig dat het rechtop blijft staan.
- Controleer alle onderdelen op zichtbare beschadigingen. Neem het apparaat niet in gebruik indien er beschadigingen zijn en neem contact op met uw leverancier.
- Plaats het apparaat in de buurt van een stopcontact. Zet het apparaat op een vlakke, stevige en stabiele ondergrond. Houd minstens 50CM vrije ruimte aan alle zijden en houd rekening met de veiligheidsinstructies.

### **Gebbruikerinstructies:**

Volg onderstaande stappen:

1. Schakel voor het eerste gebruik de mobiele airco in, druk op de **【power】** toets en verbind de mobiele airco met de vulslang aan de vulkraan volgens de gesproken melding.
2. Beweeg de mobiele airco voorzichtig om botsingen en omvallen te voorkomen.
3. Stapel geen dingen op de luchtinlaat / -uitlaat van de machine. Er moet een ruimte van minimaal 500 mm zijn tussen de luchtinlaat / -uitlaat en de omringende objecten en houd de luchtinlaat / -uitlaat vrij om te voorkomen dat de luchtuitwisseling van de luchtinlaat / -uitlaat van de machine wordt beïnvloed.
4. Gebruik voor het reinigen en onderhouden van de machine een zachte doek om de machine af te vegen. Gebruik geen was, verdunningsmiddel of irriterend schoonmaakmiddel.
5. Reinig het filter regelmatig. Het wordt aanbevolen om het filter om de twee weken schoon te maken.
6. Haal de stekker uit het stopcontact en laat het water in het waterreservoir weglopen als u de machine langere tijd niet gebruikt.
7. Demonteer of repareer de machine niet zonder professioneel onderhoudspersoneel.

### **Belangrijke gebruiksinstructies:**

1. Open bij koude/warmteopslag (cold/heat storage bedrijf) deuren en ramen voor ventilatie.
2. Na de functieschakelaar komt de compressor in de beveiligingsstatus. U moet 3 minuten wachten voordat de compressor normaal kan werken.
3. Op het moment dat de compressor start kan er tijdelijk een verhoogd geluidsniveau zijn, na het starten van de compressor zal dit geluid weg zijn.
4. Na het legen van het water uit de mobiele airco dient u de afvoerslang los te koppelen en de schroefdop weer op de machine te draaien. Wanneer u de slang niet verwijderd of de dop niet terug plaatst zal er water uit de afvoer blijven stromen.
5. Zelfs als de afvoerfunctie van de machine wordt gebruikt om het water in de tank af te tappen, kan het water niet volledig worden afgetapt. Daarom moet de machine tijdens het verplaatsen, dragen en opslaan rechtop staan en niet plat worden gelegd. Mocht de mobiele airco toch plat hebben gelegen wacht dan 24 uur alvorens het apparaat weer in te schakelen.

### **In gebruik name mobiele airco:**

#### **1. Sluit de voeding aan**

1. Sluit voor het eerste gebruik de voeding aan en raadpleeg stap 2 "Water vullen"
2. Steek de stekker in het stopcontact en druk op de **【power】** -toets op het bedieningspaneel als deze niet voor de eerste keer wordt gebruikt of als er water in het waterreservoir zit .



## 2. Water vullen

Wanneer de mobiele airco het signaal geeft water vullen (geen water in het waterreservoir tijdens het eerste gebruik of watertekort tijdens gebruik), volgt u de onderstaande stappen om de mobiele airco te vullen met water:

1. Gebruik de watervulaansluiting achter op de airco om de vulslang met de kraan te verbinden. Druk op de watertoevoerknop ('Water Inlet') en open de vulkraan, dit dient gelijktijdig te gebeuren.
2. Wanneer het waterniveau de juiste hoogte bereikt, zal de waterinlaatklep automatisch sluiten om de watertoevoer te stoppen.
3. Verwijder de vulslang en schroef de deksel van de vulaansluiting vast.

## 3. Koelen

1. Druk op de **【modus】** knop om de koelfunctie te selecteren.
2. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste temperatuur in te stellen. Stel de temperatuur in tussen de 16 °C en 32 °C.
3. Druk op de **【wind speed】** knop om de gewenste snelheid in te stellen. Er zijn drie standen: laag, hoog of automatisch.
4. Druk op de **【swing wind】** knop om de uitblaas lamellen in de juiste stand te zetten. De lamellen kunnen in de swing stand automatisch op en neer bewegen en kunnen in de gewenste stand vast gezet worden.

Let op:

Tijdens het koelen wordt de werkelijke luchtinlaattemperatuur getoond.

Wanneer de koelcapaciteit van het water in de watertank is verbruikt (watertemperatuur is 50 °C) stopt de airco automatisch met koelen. Het water dient dan af te koelen, om weer te kunnen koelen. Het is ook mogelijk de 'cold storage' functie te gebruiken om het water te laten afkoelen. Tevens is het mogelijk om het water in de airco te vervangen voor koud water om weer op koelmodus aan te kunnen gaan.

## 4. Sterk koelen ('Strong Cooling')

Deze modus kan worden gebruikt wanneer snelle koeling vereist is.

1. Druk op de **【modus】** knop de geforceerde koelfunctie selecteren.
2. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste temperatuur in te stellen. Stel de temperatuur in tussen de 16 °C en 32 °C.
3. Druk op de **【swing wind】** knop om de uitblaas lamellen in de juiste stand te zetten. De lamellen kunnen in de swing stand automatisch op en neer bewegen en kunnen in de gewenste stand vast gezet worden.

Let op:

Tijdens het koelen wordt de werkelijke luchtinlaattemperatuur getoond.

Wanneer de koelcapaciteit van het water in de watertank is verbruikt (watertemperatuur is 50 °C) stopt de airco automatisch met koelen. Het water dient dan af te koelen, om weer te kunnen koelen. Het is ook mogelijk de 'cold storage' functie te gebruiken om het water te laten afkoelen. Tevens is het mogelijk om het water in de airco te vervangen voor koud water om weer op koelmodus aan te kunnen gaan.

## 5. Ontvochtigen

1. Druk op de **【modus】** knop om de ontvochtingsfunctie te selecteren.
2. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste temperatuur in te stellen. Stel de temperatuur in tussen de 20 °C en 32 °C.
3. Druk op de **【swing wind】** knop om de uitblaas lamellen in de juiste stand te zetten. De lamellen kunnen in de swing stand automatisch op en neer bewegen en kunnen in de gewenste stand vast gezet worden.

Let op:

Tijdens het ontvochtigen wordt de werkelijke luchtinlaattemperatuur getoond.

## 6. Koude opslag ('Cold Storage')

1. Druk op de **【modus】** toets om de koude opslag functie te selecteren.
2. Druk op de **【+】** of **【-】** om de temperatuur voor koude opslag in te stellen. Hoe lager de ingestelde temperatuur is , hoe groter de koelcapaciteit is . Stel het temperatuurbereik in tussen - 6 °C en 5 °C.

3. Na voltooiing van koude opslag functie, zal de airco automatisch in de standby stand schakelen.

Let op:

Tijdens koude opslag functie zal er op hoge snelheid lucht verplaatst worden en zullen de louvres op de maximale uitblaashoek staan. Op dit moment wordt de opgeslagen warmte uit het water worden afgevoerd. Open in een kleine ruimte de deuren en ramen voor ventilatie. Schakel de cold storage functie niet in, in de ruimte welke u wilt koelen. Tijdens de cold storage functie zal er veel warmte de ruimte in worden geblazen.

- De werkelijke watertemperatuur in het waterreservoir wordt weergegeven tijdens koude opslag.
- De luchtinlaat en luchtuitlaat mogen niet worden afgedekt.

## 7. Warmteopslag

1. Druk op de **【modus】** toets om de warmteopslag functie te selecteren.
2. Na voltooiing van de warmte opslag functie, zal de airco automatisch in de standby stand schakelen.

Let op:

Tijdens de warmte opslag functie is de luchtafvoerventilator gesloten en zal er geen lucht uit de mobiele airco worden geblazen.

- De werkelijke temperatuur van het water in de tank wordt weergegeven tijdens warmteopslag.

## 8. Verwarmen

1. Druk op de **【modus】** toets om de verwarmingsfunctie selecteren.
2. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste temperatuur in te stellen. Stel de temperatuur in tussen de 16 °C en 32 °C.
3. Druk op de **【wind speed】** knop om de gewenste snelheid in te stellen. Er zijn drie standen: laag, hoog of automatisch.

4. Druk op de **【swing wind】** knop om de uitblaas lamellen in de juiste stand te zetten. De lamellen kunnen in de swing stand automatisch op en neer bewegen en kunnen in de gewenste stand vast gezet worden.

Let op:

Tijdens het verwarmen wordt de werkelijke temperatuur van het water in de watertank getoond.

Wanneer de verwarmingscapaciteit van het water in de watertank is verbruikt (watertemperatuur is 2 °C) stopt de airco automatisch met verwarmen. Het water dient dan op te warmen, om weer te kunnen verwarmen. Het is ook mogelijk de 'heat storage' functie te gebruiken om het water te laten opwarmen. Tevens is het mogelijk om het water in de airco te vervangen voor warm water om weer op verwarmingsmodus aan te kunnen gaan.

## 9. Ventilatie

1. Druk op de **【modus】** toets om de ventilatiefunctie selecteren.
2. Druk op de **【wind speed】** knop om de gewenste snelheid in te stellen. Er zijn drie standen: laag, hoog of automatisch.
3. Druk op de **【swing wind】** knop om de uitblaas lamellen in de juiste stand te zetten. De lamellen kunnen in de swing stand automatisch op en neer bewegen en kunnen in de gewenste stand vast gezet worden.

Let op:

Tijdens de ventilatie modus wordt de werkelijke luchtinlaattemperatuur weergegeven.

## 10. Preset

Voorinstelling:

1. Druk op de **【preset】** om de voorinstellingmodus te selecteren en selecteer de koude opslag preset of de warmteopslag preset modus .
2. Druk op de **【preset】** toets om de preset voor koude opslag of preset voor warmteopslag te bevestigen.
3. Druk op **【+】** or **【-】** om te selecteren hoeveel uur de mobiele airco dient te werken na de start van de vooraf ingestelde (cold of heat storage) functie. Selecteer een tijdsinterval tussen

de 6 en 24 uur. Na het selecteren van de gewenste tijdsduur druk op de **【preset】** toets om de instelling te bevestigen.

Vooraf ingestelde preset annuleren:

1. Druk op de **【 preset 】** toets, de vorige instelling wordt geannuleerd en een nieuwe voorinstelling kan worden ingesteld.
2. Na het spanningsloos maken van de mobiele airco wordt de preset automatisch geannuleerd.
3. Druk en houd de **【 preset 】** toets langer dan 3 seconden ingedrukt om de instelling te annuleren.

Let op:

1. Enkele uren vóór de preset begint de machine met koudeopslag of warmteopslag. Na het einde van de koudeopslag of de warmteopslag gaat deze automatisch naar de stand-by modus.
2. Na het instellen van de preset kunnen andere programma's worden aangezet. Het aanzetten van andere functies hebben voorrang op de voorinstelling. Als andere functies voor het instellen van de preset eindigen, zal de preset voorinstelling doorgaan.
3. Zorg dat er voldoende ventilatie is bij het gebruik van de preset functie.

## **11. Timer**

De Timerfunctie is in te stellen wanneer de mobiele airco niet in de koelmodus, sterk koelen modus, ventilatiemodus, verwarmingsmodus of de ontvochtigingsmodus staat.

1. Druk op de **【modus】** toets om de functie te selecteren en druk op **【Timing】** om de functie te bevestigen.
2. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste starttijd in te stellen en druk op **【Timing】** om de tijd te bevestigen.
3. Druk opnieuw op **【+】** of **【-】** om de gewenste eindtijd in te stellen en druk op **【Timing】** om de eindtijd te bevestigen.

Aan het einde van de timerinstelling zal er een gesproken bevestiging zijn.

Timer activeren in de modus koelen, sterk koelen, ventileren, verwarmen of ontvochtigen:

1. Druk op **【+】** of **【-】** om de gewenste eindtijd in te stellen en druk op **【Timing】** om de eindtijd te bevestigen.

Aan het einde van de timerinstelling zal er een gesproken bevestiging zijn.

## 12. Kinderslot

Kinderslot activeren:

1. Druk gelijktijdig op **【+】** en **【-】** om het kinderslot te activeren. Wanneer de mobiele airco in kinderslot staat zal het bedieningspaneel worden geblokkeerd.

Kinderslot ontgrendelen:

1. Druk gelijktijdig op **【+】** en **【-】** om het kinderslot te deactiveren.
2. Het is ook mogelijk om de stekker uit het stopcontact te halen om het kinderslot te deactiveren.

## 13. Condensafvoer

Na voltooiing van de cold storage of heat storage functie zal de unit automatisch het condenswater afvoeren indien er geen andere functie actief is.

## 14. Afvoer

In geval van een wateralarm moet u het water aftappen naar het juiste waterniveau voor de juiste werking van de mobiele airco. Volg onderstaande stappen om het water in het interne waterreservoir van de machine af te tappen.

1. Schroef de aftapknop op de achterzijde los (water outlet) , draai de afvoerslang op de wateruitlaat aansluiting en sluit de andere kant aan op een afvoer.
2. Steek de stekker in het stopcontact en druk op de aan-toets op het bedieningspaneel.
3. Druk op de **【drainage】** toets en houd de afvoer toets langer dan 3 seconden ingedrukt vol vervolgens de gesproken mededeling. Het afvoeren van het water uit het reservoir zal automatisch beginnen.
4. Wanneer het waterniveau boven het werkwaterniveau is, stopt de afvoer alleen wanneer deze het werkwaterniveau bereikt. Als het nodig is om het water in het waterreservoir volledig af te tappen, herhaalt u stap 3 om door te gaan met aftappen totdat het reservoir volledig leeg is.
5. Nadat het afvoeren van het water uit het reservoir voltooid, wordt de afvoerpomp automatisch uitgeschakeld.
6. Verwijder de afvoerslang en schroef de deksel van de aansluiting weer vast.

## **I V . TuyaSmart APP**

### **1. Download de APP**

Download de Tuya-app van internet.

### **2. Registratie**

1. Klik op "nieuw account maken" om de registratiepagina te openen
2. Het systeem zal automatisch het huidige land / regio bepalen. U kunt ook het land / regio handmatig selecteren, het mobiele telefoonnummer of het e-mailadres invoeren en op volgende klikken.
3. Als u het mobiele nummer invult, voert u de verificatiecode in die door de mobiele telefoon is ontvangen, voert u het wachtwoord in en klikt u op "OK" om u te registreren.
4. Als u het e-mailadres invult, voert u het wachtwoord op de pagina in en klikt u op "OK" om te registreren

### **3. Log in / Wachtwoord ophalen**

#### **Account + wachtwoord login**

Als u uw APP- account al hebt geregistreerd, klikt u op "Inloggen met bestaand account" om de aanmeldingspagina te openen

1. Het systeem beoordeelt automatisch het huidige land / regio, of u kunt een land / regio handmatig selecteren.
2. Voer uw geregistreerde mobiele nummer of e-mailadres in, voer uw wachtwoord in en log in op het systeem

### **4. Mobiel nummer + verificatiecode login**

1. Klik op "Inloggen verificatiecode" om de nieuwe pagina te openen.
2. Het systeem beoordeelt automatisch het huidige land / regio, of u kunt handmatig een land / regio selecteren.
3. Voer het mobiele nummer in en klik op de knop "Get" om de verificatiecode op te halen. Voer de verificatiecode in en klik op de knop "verifiëren en inloggen" om in te loggen op het systeem

### **5. Wachtwoord vergeten**

Als u uw wachtwoord van de APP bent vergeten, kunt u het wachtwoord opnieuw instellen

1. Klik op "wachtwoord vergeten"
2. Het systeem beoordeelt automatisch het huidige land / regio. U kunt ook het land / de regio handmatig selecteren, uw geregistreerde mobiele telefoonnummer of e-mailadres invoeren en op volgende klikken.
3. Vul de verificatiecode in die is ontvangen via de mobiele telefoon of e-mail, voer het nieuwe wachtwoord in en klik op "Bevestigen"

### **6. Familie- / ledenbeheer**

1. Klik na het inloggen op "Start your smart life" om de pagina "familie toevoegen" te openen
2. "Familienaam" kan handmatig worden ingevoerd vanuit de definitie en op "familielocatie" kan worden geklikt om de kaartpagina te openen. U kunt het familiecoördinatenpunt verplaatsen om het adres handmatig te wijzigen en vervolgens op "bevestigen" klikken na bevestiging van het adres.
3. Klik op "andere kamers toevoegen" om toe te voegen. Klik op "voltooien" in de rechterbovenhoek om de instelling van de ruimte te voltooien. Na dat, kunt u ook de kamer op elk gewenst moment wijzigen, en klik op de knop op de "mijn huis" pagina.

## **7. Voeg apparaten toe - alle apparaten**

Klik op "apparaat toevoegen" of "+" rechtsboven op de startpagina van de app om de pagina "alle apparaten" te openen, waar u grote elektrische apparaten en airconditioners kunt selecteren

## **Koppel apparaat**

Schakel de stroomtoevoer in, houd de aan / uit-toets gedurende 10 seconden ingedrukt en tot het indicatielampje knippert. Klik vervolgens op de bevestigingsknop op de mobiele pagina, selecteer het werkgebied van het apparaat om verbinding te maken met WiFi, voer het WiFi-wachtwoord in en klik op "Bevestigen" om het netwerk te openen.

## **8. Besturingsapparaat - afzonderlijke besturing**

Nadat het apparaat met succes is geconfigureerd, verschijnt de naam van het ingestelde apparaat op de startpagina. Klik om het configuratiescherm van het ingestelde apparaat om het te openen. Op dit moment kunt u het in- en uitschakelen van de airconditioner regelen, de modus van de airconditioner selecteren en de luchtsnelheid, windzwaai, ontvochtigingsfunctie, kinderbeveiliging en timerfuncties van de airconditioner selecteren.

Let op:

Wanneer het apparaat online is, ondersteunt het de sneltoetsbediening. Klik op "algemene functies" om het apparaat te bedienen. Wanneer het apparaat offline is, geeft het apparaat "offline" weer en kan het niet worden bediend.

## **9. Bedien apparaat – apparaat delen**

Klik op 'delen toevoegen' en vul vervolgens het account in dat gedeeld dient te worden, klik vervolgens op voltooiën. Voor de toegevoegde gedeelde accounts, druk lang op het toegevoegde account om het te verwijderen zodat het apparaat niet langer gedeeld wordt.

## **10. Apparaat groep bediening**

1. Klik op één apparaat "groep aanmaken" op de pagina "more"



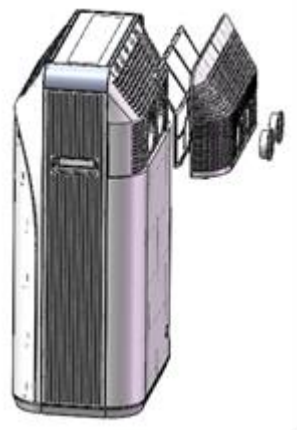
2. De pagina toont het apparaat met hetzelfde model dat een groep kan maken. Selecteer het apparaat, klik op opslaan, voer de groepsnaam in en klik op bevestigen.
3. Nadat de groep met succes is gemaakt, springt deze automatisch naar de pagina van het configuratiescherm van de groep. Op dit moment kan het groepsapparaat worden bestuurd.

## V. Onderhoud

- **Machine reinigen**

Schakel de stroomtoevoer van de mobiele airco uit en veeg de mobiele airco af met een zachte, semi-droge doek. Gebruik geen chemische middelen, zoals benzeen, alcohol, benzine, etc. Chemische schoonmaakmiddelen kunnen het oppervlakte of de gehele mobiele airco beschadigen. Knoei geen water in de mobiele airco tijdens het schoonmaken.

- **Filter reiniging**



Schroef de twee knoppen van de waterinlaat en wateruitlaat van de achterkant los, verwijder vervolgens het achterste luchtinlaatrooster en verwijder het filterzeefje van het luchtinlaatrooster voor reiniging. Maak het filter schoon in water of warm water (ongeveer 40 °C) met neutraal reinigingsmiddel en laat het filter na reinigen op natuurlijke wijze drogen en plaats het filterzeef terug op de mobiele airco.

Let op:

1. Gebruik geen water met een te hoge temperatuur (geschikte temperatuur is ongeveer 40 °C) of een agressief schoonmaakmiddel (zoals alcohol, benzine, benzeen, enz.) om het filter schoon te maken;

2. Om vervorming van het filter te voorkomen, moet het gereinigde filter uit de buurt van warmtebronnen worden gehouden en dient u het filter op natuurlijke wijze te laten drogen.
3. Het wordt aanbevolen om het filter eens per twee weken te reinigen.

- **Vervang het water in de watertank regelmatig**

Het wordt aanbevolen om het water in het waterreservoir ten minste elk kwartaal te vervangen.

- **Seizoens onderhoud**

Als u de machine lange tijd niet gebruikt, volg dan de onderstaande stappen om hem te onderhouden:

1. Tap het water uit de tank.
2. Maak het filterscherm schoon en plaats deze na het te laten drogen terug.
3. Bedek de machine met een hoes en plaats deze op een koele en droge plaats.

Als de mobiele airco lange tijd niet wordt gebruikt, let dan op de volgende punten wanneer u het opnieuw in gebruik neemt:

1. Controleer of er water in het waterreservoir zit of dat het watervolume voldoet aan de vereiste niveau. Er verschijnt een melding wanneer u de machine start.
2. Controleer of het netsnoer in goede staat is. Gebruik het niet als het beschadigd is.

## VI Storingen

- **Foutcodes**

Fout code	Code Betekenis	Oplossing
E1	Watertekort van watertank	Sluit de watertoevoerpijp aan en druk op de toets 【 watertoevoer 】 om water te vullen
E2	Watertank is vol	Sluit de afvoerpijp aan en druk op de toets 【afvoer 】 om af te tappen

- **Probleemoplossing:**

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de veelvoorkomende fouten en onderhoudsmethoden van deze mobiele airconditioner met energieopslag. Wanneer de machine niet goed functioneert, kan eenvoudige diagnose en onderhoud worden uitgevoerd via onderstaande tabel. Neem contact op met professioneel onderhoudspersoneel als het nog steeds niet kan worden opgelost.

Probleem	Mogelijke reden	Oplossing
Airconditioning werkt niet	Stroom staat niet aan	Schakel de stroom in
	Koeling , ontvochtiging en verwarming starten niet	Controleer of de ingestelde temperatuur is bereikt
	Wachttijd van drie minuten na het schakelen tussen koelen en verwarmen.	Wacht meer dan drie minuten.
Slechte koeling (verwarming) effect van airconditioning er	De deuren en ramen staan open en er is koude of hittelekage in de kamer. Er zijn andere warmtebronnen (koude bronnen)	Sluit de deur of het raam en verwijder de warmtebron (koude bron)
	Het filter is vuil	Reinig of vervang het filter
	Luchtinlaat of luchtuitlaat is geblokkeerd of er is een slechte luchtcirculatie	Verwijder de blokkade van de luchtinvoer of luchtafvoer
De airconditioner maakt lawaai	Airconditioner is niet waterpas geplaatst of staat niet stabiel	Plaats de airco op een vlakke en stevige ondergrond
Compressor werkt niet	Compressor vertraging bescherming ingeschakeld	Wacht langer dan 3 minuten en schakel de airconditioner in nadat de temperatuur is gedaald
	Wanneer in de koelmodus de watertemperatuur niet de starttoestand van de compressor bereikt, wordt de watercyclus gebruikt voor koeling en start de compressor op dit moment niet.	Wanneer de koeling van de watercyclus is voltooid, wordt de compressor automatisch gestart voor koeling
Tijdens koude opslag, ontstaat er condensvorming op de voorste en achterste platen	Wanneer de luchtvochtigheid hoog is en de waterdamp in de lucht koud is, kan dauw condenseren op de airconditioning	Het is geen fout, u kunt het blijven gebruiken, controleer of u de dauwverwijderingsfunctie hebt uitgeschakeld.

**Garantie**

Evolar biedt een garantie van 24 maanden. Uw garantiebewijs is geldig als het product in overeenstemming met de instructies wordt gebruikt en voor het doel waarvoor het is gemaakt. Het oorspronkelijke aankoopbewijs met de datum van aankoop, naam van de verkoper en het artikelnummer van het product moet worden ingediend. Voor service, vragen en garantievoorwaarden kunt u terecht op [www.evolar.nl](http://www.evolar.nl)

**Milieu:**

Dit apparaat mag aan het eind van zijn duurzaamheid niet bij het normale huisafval worden gezet, maar moet bij een centraal punt voor de recycling van elektrische en elektronische huishoudelijke apparaten worden aangeboden. Dit symbool op het apparaat, de handleiding en de verpakking richt uw aandacht op deze belangrijke kwestie. De gebruikte materialen in dit apparaat kunnen gerecycled worden. Door het recyclen van gebruikte huishoudelijke apparaten draagt u bij aan een belangrijke stap in de richting van de bescherming van ons milieu. Vraag uw lokale overheid voor informatie over het inzamelpunt

**Ondersteuning:**

Alle beschikbare informatie en onderdelen zijn te vinden op [www.evolar.nl](http://www.evolar.nl)

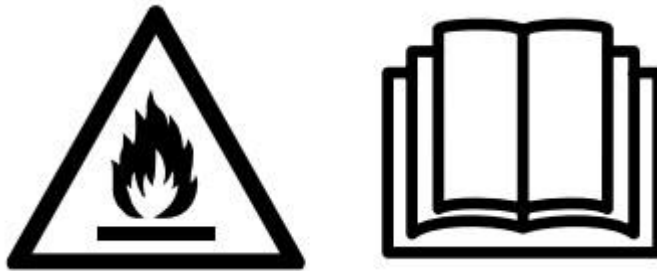
# evolar



**Manual portable air conditioner:  
Installation and operation Manual  
Evolar EVO-ES9000**

evolar

## Safety precautions



### English (EN)

#### Meaning of the symbols on your device:

- The mobile air conditioner is filled with Propane Gas R290. You must follow the manufacturer's instructions for use and repair.
- Before the installation and use, carefully and completely read the installation and user manual.
- Installation regulations by type: Do not use or store the Evolar EVO-ES9000 in a room smaller than 12m<sup>2</sup>.

### Deutsch (DE):

#### Bedeutungssymbole auf Ihrem Gerät:

- Diese mobile Klimaanlage ist mit PROPANGAS R290 gefüllt. Sie müssen which Anweisungen des Repairers zur Verwendung und Reparatur befolgen.
- Lesen Sie vor der Installation und Verwendung which Installation and sorgfältig Bedienungsanleitung und durch vollständig.
- Installationsvorschriften pro Type: spoiled lagern oder Sie den Evolar EVO-ES9000 nicht in einem Raum und unter den 12m<sup>2</sup>.

### Français (FR)

#### Signification des symboles sur votre appareil:

- Le climatiseur mobile rempli est de gaz propane R290. Devez vous suivre les instructions du fabricant pour l'utilisation et la réparation.
- Avant l'installation et l'utilisation, Lisez ATTENTIVEMENT le manuel d'installation et d'utilisation.
- Règlements d'installation par type: n'utilisez ni ne l'stockez Evolar EVO-ES9000 dans une pièce de moins de 12m<sup>2</sup>.

**Technical:**

<b>Type/Model</b>	<b>Evoler EVO-ES9000</b>
<b>Cool capacity storage</b>	4,5 kW / hour
<b>Cool capacity</b>	2,5 kW
<b>Cool capacity BTU</b>	9000 BTU
<b>Heating capacity</b>	2,5 kW
<b>Cooling capacity</b>	600 – 2500 W
<b>Heating capacity</b>	900 – 2500 W
<b>Airflow</b>	360 m <sup>3</sup> /h
<b>Supply voltage</b>	220-240V / 50 Hz
<b>Power consumption cooling</b>	30 – 800 W
<b>Power consumption cooling</b>	0.14 – 3.7 A
<b>Power consumption heating</b>	600 – 1400 W
<b>Power consumption heating</b>	2.8 – 6.5 A
<b>Power consumption energystorage</b>	1000 W
<b>Noise level</b>	33 / 40 / 45 dB(A)
<b>Weight (without water)</b>	40 kg
<b>Water content (user to add)</b>	37 liters
<b>Weight (ready to use)</b>	77 kg
<b>Refrigerant</b>	R290
<b>Amount refrigerant</b>	245 grams
<b>Maximum pressure</b>	2.1 MPa
<b>Temperature setting</b>	15 – 32 °C
<b>Operating temperature</b>	5 – 38 °C
<b>Maximum power consumption</b>	1400 W
<b>Dimensions</b>	495 x 330 x 920 MM (BxDxH)
<b>Approval</b>	CE
<b>Connection size water inlet/outlet</b>	¾"

**Safety instructions:**

- You are required to carefully read the operating manual through.
- The portable air conditioner must stand upright during use and transport at all times. If the device has not been fully erect, you must wait 2 hours before the device can be used.
- The unit is suitable for indoor use only.
- The device is intended to assist a flat surface with an area of 50CM around the device for proper operation.
- Use the power outlet that is properly installed and is accessible for use.
- Not use the device in the vicinity of a heat source, flammable or explosive-sensitive substances, or fuels, in a wet space in which water can splash.
- An operating device should not be left unattended.
- Do not place objects on the appliance and do not cover the appliance, this can cause a fire.
- Insert block your fingers or other objects into the unit (the grids / air outlets) may the unit.
- For maintenance and cleaning device is always energized to be made by removing the plug from the socket.
- Always turn the power off or pull the plug from the outlet when moving the air conditioner.
- Outlets of the air conditioner must comply with local electrical safety regulations. If necessary, check these regulations.
- Always supervise children, pets and incapacitated persons to ensure that they do not play with the appliance.
- Check the device, the power cord and plug for damage, the unit yourself is not necessary if you notice any damage. Any evidence of damage should the device for inspection / repair offered by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person to avoid danger. Using original parts at all times.
- The device can be used by children 8 years and older and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or instructed on how to use the device safely and the risks involved understand.
- Use of the plug only which is factory-mounted on the apparatus. If possible, avoid the use of extension cords. When using an extension cord it should at least have a capacity of 3x1,5mm<sup>2</sup>.

**Refrigerant R290 (propane) safety:**

- When using the device, you must read these warnings
- The unit contains refrigerant R290. R290 is a refrigerant in accordance with European directives. Note that perforate the refrigeration circuit never R290 is flammable (GWP 3).
- Do not use substances other than prescribed / recommended by the manufacturer for the thawing
- The device is to be used and stored standing in a room in which no other sources of ignition.
- In an unventilated room should you use or store to take additional measures to prevent fire or explosion by refrigerant leakage.
- Installation rules for each type: use or store the Evolar EVO-12000C not in a space smaller than 12m<sup>2</sup>.
- R290 is an odorless refrigerant leak you will not smell.



## Description portable air conditioner



### Parts:



1. Handle
2. Air outlet
3. Control panel
4. Water inlet
5. Air inlet
6. Water outlet

evolar

**Accessories:**

Part	Description
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fill / drain hose</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Tap adapters</li><li>- Connection M22</li><li>- Connection M24</li><li>- Connection ½</li><li>- Terminal connection</li></ul>

## Controll panel:



1. Power
2. Water drainage
3. Water inlet
4. Temperature lower
5. Timer
6. Temperatuur higher
7. Preset
8. Modus
9. Fan
10. Swing

## Installation

The Evolar EVO ES9000 is a mobile air conditioning which can move from room to room. Follow the installation instructions below for commissioning:

- Remove the packaging materials and place the device so that it stays upright.
- Check all parts for visible damage. Do not use the device if there are any damage and contact your supplier.
- Place the device near a power outlet. Place the device on a flat, sturdy and stable surface. Keep at least 50 CM free space on all sides and take the safety instructions into account.

## **User instructions :**

Follow the steps below:

1. Switch on the mobile air conditioner for the first time , press the **【power】** key and connect the mobile air conditioner to the filling hose on the filling valve according to the spoken message.
2. Move the mobile air conditioner carefully to prevent collisions and falls.
3. Do not stack things on the air inlet / outlet of the machine.

There must be a minimum clearance of 500 mm between the air inlet / outlet and the surrounding objects and keep the air inlet / outlet free to prevent the air exchange of the machine's air inlet / outlet from being affected.

1. To clean and maintain the machine, use a soft cloth to wipe the machine. Do not use wax, thinner or irritant cleaner.
2. Clean the filter regularly. It is recommended to clean the filter every two weeks.
3. Remove the plug from the wall socket and drain the water in the water tank if the machine will not be used for a longer period of time.
4. Do not disassemble or repair the machine without professional maintenance personnel.

## **Important usage instructions:**

1. For cold / heat storage ( cold / heat storage company), open doors and windows for ventilation.
2. After the function switch, the compressor enters the protection status. You must wait 3 minutes before the compressor can operate normally.
3. At the moment that the compressor starts there may be an increased noise level temporarily, after starting the compressor this noise will be gone.
4. After draining the water from the mobile air conditioner you must disconnect the drain hose and screw the screw cap back on the machine. If you do not remove the hose or replace the cap, water will continue to flow from the drain.
5. Even if the machine's drain function is used to drain the water in the tank, the water cannot be drained completely. Therefore, the machine must be upright and not laid flat when moving, carrying and storing . If the mobile air conditioner has nevertheless been lying flat, wait 24 hours before switching the device on again.

## **In use mobile air conditioning:**

### **1. Connect the power supply**

1. Connect the power supply for the first use and refer to step 2 "Filling water"
2. Insert the plug into the socket and press the **【power】** button on the control panel if it is not being used for the first time or if there is water in the water tank.

## 2. Fill the water

When the mobile air conditioner gives the signal to fill water (no water in the water reservoir during the first use or water shortage during use), follow the steps below to fill the mobile air conditioner with water:

1. Use the water filler connection on the back of the air conditioner to connect the filling hose to the tap . Press the water supply button ('Water Inlet ') and open the filling tap , this should be done simultaneously.
2. When the water level reaches the correct height, the water inlet valve will close automatically to stop the water supply .
3. Remove the hose and screw the lid of the filler neck fixed.

## 3. Cooling

1. Press **【mode】** in order to select the cooling mode.
2. Press **【+】** or **【-】** in order to set the desired temperature. Set the temperature in between the first 6 and 32 °C °C.
3. Press **【wind speed】** in order to set the desired speed. There are three positions: low, high or automatic .
4. Press **【swing wind】** to set the discharge blades in the correct position. The slats can move up and down automatically in the swing position and can be locked in the desired position.

Pay attention:

The actual air inlet temperature is displayed during cooling.

When the cooling capacity of the water in the water tank is used up (water temperature is 50 ° C), the air conditioning automatically stops cooling. The water must then cool down to be able to cool again. It is also possible to use the ' cold storage' function to cool the water. It is also possible to replace the water in the air conditioning for cold water in order to be able to switch back to cooling mode.

## 4. Strong cooling ('Strong Cooling')

This mode can be used when fast cooling is required.

1. Press **【mode】** to select the forced cooling function .

2. Press **【+】** or **【-】** to set the desired temperature. Set the temperature in between the first 6 and 32 °C °C.
3. Press **【swing wind】** to set the discharge blades in the correct position. The slats can move up and down automatically in the swing position and can be locked in the desired position.

Pay attention:

The actual air inlet temperature is displayed during cooling.

When the cooling capacity of the water in the water tank is used up (water temperature is 50 ° C), the air conditioning automatically stops cooling. The water must then cool down to be able to cool again. It is also possible to use the ' cold storage' function to cool the water. It is also possible to replace the water in the air conditioning for cold water in order to be able to switch back to cooling mode.

## 5. Dehumidify

1. Press **【mode】** to the to select dehumidify .
2. Press **【+】** or **【-】** to set the desired temperature. Set the temperature in between 20 °C and 32 °C.
3. Press **【swing wind】** set the discharge blades in the correct position. The slats can move up and down automatically in the swing position and can be locked in the desired position.

Pay attention:

The actual air inlet temperature is displayed during dehumidification .

## 6. Cold storage

1. Press **【mode】** to select the cold storage mode .
2. Press **【+】** or **【-】** to set the temperature for cold storage. The lower the temperature, the bigger the cooling capacity. Set the temperature range between - 6 °C and 5 °C.
3. After completion of the cold storage function , the air conditioner will switch to standby mode automatically .

Pay attention:

During cold storage function, air will be moved at high speed and the louvres will be at the maximum discharge angle . The stored heat is currently being dissipated from the water . Open the doors and windows in a small room for ventilation. Do not activate the cold storage function in the room that you want to cool. A lot of heat will be blown into the room during the cold storage function.

- The actual water temperature in the water reservoir is displayed during cold storage.
- The air inlet and air outlet must not be covered.

## **7. Heat storage**

1. Press **【mode】** to select the heatstorage mode.
2. Upon completion of the heat storage function, the air conditioner will automatically switch to standby mode.

Pay attention:

During the heat storage function, the air exhaust fan is closed and no air will be blown out of the mobile air conditioner.

- The actual temperature of the water in the tank is displayed during heat storage.

## **8. Heating**

1. Press **【mode】** to select heating mode .
2. Press **【+】** or **【-】** to set the desired temperature. Set the temperature between the 6 and 32 °C °C.
3. Press **【wind speed】** to set the desired speed. There are three positions: low, high or automatic .
4. Press **【swing wind】** to set the discharge blades in the correct position. The slats can move up and down automatically in the swing position and can be locked in the desired position.

Pay attention:

During heating , the actual temperature of the water in the water tank is displayed.

When the heating capacity of the water in the water tank is used up (water temperature is 2 ° C), the air conditioning automatically stops heating . The water should then on to heat up , in order to be able

to again heat . It is also possible to " heat storage function to use to allow the water to warm up . It is also possible to replace the water in the air-conditioning system with hot water in order to switch back to heating mode.

## 9. Ventilation

1. Press **【mode】** to select the fan mode.
2. Press **【wind speed】** to set the desired speed. There are three modes: low, high or automatic.
3. Press **【swing wind】** to set the discharge blades in the correct position. The slats can move up and down automatically in the swing position and can be locked in the desired position.

Note :

During the fan mode the actual air intake temperature is displayed

## 10. Preset

Preset:

1. Press **【preset】** to select the preset mode and then select the cold storage preset or the heat storage preset mode .
2. Press **【Preset】** to confirm the preset cold storage or heat storage.
3. Press **【+】** or **【-】** to select how many hours the mobile air conditioner should work after the start of the preset ( cold or heat storage) function. Select a time interval between 6 and 24 hours. After selecting the desired time press **【Preset】** to confirm.

Cancel preset:

1. Press **【Preset】** the previous setting is canceled and select a new preset set.
2. After the mobile air conditioning has been disconnected from the power supply, the preset is automatically canceled.
3. Press and hold the **【preset】** button for more than 3 seconds to cancel the setting.

Pay attention:



1. A few hours before the preset , the machine starts with cold storage or heat storage. After the end of the cold storage or heat storage, it will automatically go into standby mode .
2. Other programs can be switched on after setting the preset . Enabling other functions take precedence over the preset. If other functions for setting the preset end, the preset will continue.
3. Make sure there is adequate ventilation when using the preset function.

### **11. Timer**

The Timer function can be set when the mobile air conditioner is not in cooling mode, strong cooling mode, ventilation mode, heating mode or dehumidification mode .

1. Press **【mode】** in order to select the function, and press **【Timing】** to confirm the function .
2. Press **【+】** or **【-】** to set the desired start time to and press **【Timing】** to confirm the time.
3. Press **【+】** or **【-】** to set the desired end time and press **【Timing】** to confirm the final time.

At the end of the timer setting there will be a spoken confirmation.

Activate timer in cooling, strong cooling, ventilating, heating or dehumidifying mode :

1. Press **【+】** or **【-】** to set the desired end time and press **【Timing】** to confirm the end time

At the end of the timer setting there will be a spoken confirmation.

### **12. Child lock**

Activate child lock:

1. Press **【+】** and **【-】** to activate the childlock. When the mobile air conditioner is in childlock, the control panel will be blocked.

To unlock the child lock:

1. Press **【+】** and **【-】** to unlock the childlock
2. It is also possible to remove the plug from the wall socket to deactivate the child lock.

### **13 . Condensate drain**

After completion of the cold storage or heat storage function, the unit will automatically drain the condensed water if no other function is active.

## 14. Drain

In the event of a water alarm you must drain the water to the correct water level for the correct operation of the mobile air conditioner. Follow these steps to drain the water in the internal water reservoir of the machine.

1. Screw the drain button on the rear side separately (water outlet) , turn the drain hose to the water outlet connection , and connect the other end to a drain.
2. Plug in the power cord and press the power button on the control panel.
3. Press **【drainage】** and hold the discharge button for longer than 3 seconds pressed. The draining of the water from the reservoir will start automatically.
4. If the water level is above the working water level, the drain only stops when it reaches the working water level. If it is necessary to completely drain the water in the water reservoir , repeat step 3 to continue draining until the reservoir is completely empty.
5. After the water has been drained from the reservoir , the drain pump will be automatically switched off.
6. Remove the drain hose and screw the cover lid back on.

## IV. TuyaSmart APP

### 1. Download the app

Download the Tuya app from the internet.

### 2. Registration

1. Click on "create new account" to open the registration page
2. The system will automatically determine the current country / region. You can also country / region manually select the mobile phone or the Enter email address and click Next.
3. If you enter the mobile number, enter the verification code received by the mobile phone, enter the password and click "OK" to register .
4. If you enter the email address, enter the password on the page and click "OK" to register

### 3. Log in / Retrieve password

#### Account + password login

If you have already registered your APP account, click on "Login with existing account" to open the login page

1. The system automatically assesses the current country / region, or you can select a country / region manually.
2. Enter your registered mobile number or email address, enter your password and log in to the system

#### 4. Mobile number + verification code login

1. Click on "Login verification code " to open the new page .
2. The system automatically assesses the current country / region, or you can manually select a country / region.
3. Enter the mobile number and click on the "Get" button to retrieve the verification code. Enter the verification code and click on the "verify and log in" button to log in to the system

### 5. Forgot password

When your password from the password APP are, you can reset the password

1. Click on "forgot password"
2. The system automatically assesses the current country / region. You can also manually select the country / region, enter your registered mobile phone number or email address and click on next .
3. V ul verification code received via mobile phone or e-mail, enter the new password and click "Confirm"

### 6. Family / member management

1. After logging in, click on "Start your smart life" to open the "add family" page
2. "Family name" can be entered manually from the definition and "family location" can be clicked to open the map page. You can move the family coordinate point to change the address manually and then click "confirm" after confirming the address .
3. Click on "add other rooms" to add. Click "complete" in the upper right corner to complete the room setting. After that, you can also change the room at any time and click the button on the "my home" page.

### 7. Add devices - all devices

Click on "add device" or "+" at the top right of the app home page to open the "all devices" page, where you can select large electrical appliances and air conditioners

### **Pair device**

Switch on the power supply, keep the on / off button pressed for 10 seconds and until the indicator light flashes. Then click the confirmation button on the mobile page, select the device's work area to connect to WiFi , enter the WiFi password and click "Confirm" to open the network .

### **8. Control device - separate control**

After the device has been successfully configured, the name of the device set appears on the home page. Click the configuration of the set device to open to. At this time you can control the switching on and off the air conditioner, select the mode of the air conditioner and the air velocity, wind wave, dehumidify function , child protection and Tim are selecting the air conditioner functions.

Pay attention:

When the device is online, it supports hot key operation. Click on "general functions" to operate the device . When the device is offline, the device displays "offline" and cannot be operated.

### **9. Operate device - share device**

Click on 'add sharing' and then enter the account to be shared, then click on finish. For the added shared accounts, long press on the added account to delete it so that the device is no longer shared.

### **10. Device group operation**

1. Click on one device "create group" on the " more " page
2. The page shows the device with the same model that a group can create. Select the device, click save, enter the group name and click confirm.
3. After the group is successfully created, it automatically jumps to the page of the group's configuration screen. The group device can now be controlled.

## V. Maintenance

- **Clean the machine**

Switch off the mobile air-conditioning power supply and wipe the mobile air-conditioning with a soft, semi-dry cloth. Do not use chemical agents such as benzene, alcohol, gasoline, etc. Chemical cleaning agents can damage the surface or the entire mobile air conditioner. Do not spill water in the mobile air conditioner during cleaning.

- **Filter cleaning**



Unscrew the two buttons on the water inlet and water outlet from the rear, then remove the rear air inlet grille and remove the filter strainer from the air inlet grille for cleaning. Clean the filter in water or warm water (approximately 40 °C) with neutral detergent and allow the filter to dry naturally after cleaning and replace the filter strainer on the mobile air conditioner .

### Note :

1. Do not use water with too high a temperature (suitable temperature is about 40 ° C ), or an aggressive cleaning agent (such as alcohol, gasoline, benzene, etc.) on the filter clean up;
2. To prevent filter deformation, the cleaned filter must be kept away from heat sources and allow the filter to dry naturally.
3. It is recommended to clean the filter once every two weeks.

- **Replace the water in the water tank regularly**

It is recommended to change the water in the water reservoir at least every quarter .

- **Seasonal maintenance**

If you will not be using the machine for a long time, follow the steps below to maintain it:

1. Drain the water from the tank.
2. Clean the filter screen and replace it after drying .
3. Cover the machine with a cover and place it in a cool and dry place.

If the mobile air conditioner is not used for a long time, note the following points when you put it back into use :

1. Check if there is water in the water tank or if the water volume meets the required level . A message appears when you start the machine.
2. Check if the power cord is in good condition. Do not use it if it is damaged.

## **VI Troubleshooting**

- **Error codes**

Error code	Code Meaning	Solution
E1	Water shortage of water tank	Connect the water supply pipe and press <b>【water】</b> to water to fill
E2	Water tank is full	Connect the drain pipe and press the <b>【drain】</b> button to drain

• **Trouble shooting:**

The table below provides an overview of the common errors and maintenance methods of this mobile air conditioner with energy storage. If the machine is not functioning properly, simple diagnosis and maintenance can be performed via the table below. Contact professional service personnel if it still cannot be resolved.

Issue	Possible reason	Solution
Air conditioning is not working	Power is not on	Turn on the power
	Cooling, dehumidification and heating do not start	Check whether the set temperature has been reached
	Waiting time of three minutes after switching between cooling and heating.	Wait more than three minutes.
Poor cooling (heating) effect of air conditioning there	The doors and windows are open and there is cold or heat leakage in the room. There are other heat sources (cold sources)	Close the door or window and remove the heat source (cold source)
	The filter is dirty	Clean or replace the filter
	Air inlet or outlet is blocked or there is poor air circulation	Remove the blockage from the air inlet or outlet
The air conditioner is noisy	Air conditioner is not leveled or is not stable	Place the air conditioning on a flat and solid surface
Compressor is not working	Compressor delay protection enabled	Wait longer than 3 minutes and switch on the air conditioner after the temperature has dropped
	In cooling mode, if the water temperature does not reach the compressor start state, the water cycle is used for cooling and the compressor does not start at this time.	When the water cycle cooling is complete, the compressor is automatically started for cooling
During cold storage, creates the formation of condensation on the front and rear panels	When the humidity is high and the water vapor in the air is cold, may dew condensation on the air conditioning	It is not an error, you can continue to use it, check whether you have switched off the dew removal function.

**Guarantee**

Evolar offers a 24 month warranty. Your warranty is valid if the product is used in accordance with the instructions and for the purpose for which it was created. The original purchase receipt with the date of purchase, the vendor name and the item number of the product should be submitted. If you require service, and warranty questions on [www.evolar.nl](http://www.evolar.nl)

**Enviroment:**

This product should not be put into the domestic garbage at the end of his endurance, but should be delivered to a central point for the recycling of electrical and electronic appliances. This symbol on the device, manual and packaging direct your attention to this important issue. The materials can be recycled in this unit. By recycling used domestic appliances you contribute an important step towards protecting our environment. Ask your local government for information about the collection

**Support:**

All available information and components can be found at [www.evolar.nl](http://www.evolar.nl)