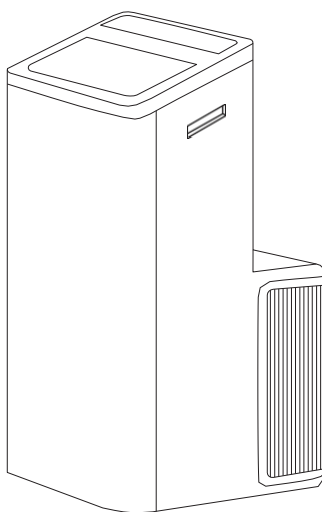


INSTALLATIE- EN BEDIENINGSHANDLEIDING

MOBILE KAMER AIRCONDITIONER



- ※ Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig en grondig door voordat u het apparaat in gebruik neemt!
- ※ Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

INHOUD

Waarschuwing.....	1
Veiligheidsmaatregelen.....	2
Beschrijving van onderdelen.....	5
Bedieningspaneel.....	6
Bediening.....	8
Accessoires.....	9
Installatie-instructies.....	10
Installatie.....	12
Onderhoud.....	17
Probleemoplossing.....	18
Onderhoudsmededeling.....	19

Opmerking: Alle afbeeldingen in deze handleiding dienen uitsluitend ter illustratie. Uw airconditioner kan enigszins afwijken. De werkelijke vorm is doorslaggevend. Deze kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd met het oog op toekomstige verbeteringen.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING: Deze airconditioner maakt gebruik van het brandbare koelmiddel R290.

Opmerkingen: Airconditioners met R290-koelmiddel kunnen bij ruwe behandeling ernstige schade aan het menselijk lichaam of aan omringende voorwerpen.

- * De ruimte voor de installatie, het gebruik, de reparatie en de opslag van deze airconditioner moet in overeenstemming zijn met de volgende tabel:

Koelmiddelinhoud	Ruimteoppervlak	Koelmiddelinhoud	Ruimteoppervlak
$m \leq 152g$	$\geq 4m^2$	$185 < m \leq 250g$	$\geq 12m^2$
$152 < m \leq 185g$	$\geq 9m^2$	$250 < m \leq 304g$	$\geq 15m^2$

- * Ik gebruik geen methoden om het ontdooien te versnellen of bevroren onderdelen te reinigen, behalve die specifiek door de fabrikant worden aanbevolen.
- * Ik prik of brand geen gaten in de airconditioner en controleer of de koelmiddelleiding beschadigd is. De airconditioner moet worden opgeslagen in een ruimte zonder blijvende brandbronnen, zoals open vuur, brandende gasapparaten, werkende elektrische kachels enzovoort.
- * Let op: het koelmiddel kan smaakloos zijn.
- * De airconditioner moet zo worden opgeslagen dat mechanische schade door ongelukken kan worden voorkomen.
- * Onderhoud of reparatie van airconditioners die R290-koelmiddel gebruiken, moet worden uitgevoerd na een veiligheidscontrole om het risico op incidenten te minimaliseren.
- * Lees de instructies zorgvuldig door voordat u het apparaat installeert, gebruikt en onderhoudt.

Symbol	Opmerking	Uitleg
	WAARSCHUWING	Dit symbool geeft aan dat dit apparaat een brandbaar koelmiddel gebruikt. Als het koelmiddel lekt en wordt blootgesteld aan een externe ontstekingsbron, bestaat er brandgevaar. (Voor airconditioners met CE-MARKERING & CB-MARKERING, IEC 60335-2-40+A1:2016)
		Dit symbool geeft aan dat dit apparaat een materiaal met een lage brand snelheid gebruikt. (Alleen voor airconditioners met CB-markering, IEC60335-2-40:2018)
		Dit symbool geeft aan dat dit apparaat is gemaakt van materiaal met een lage brandbaarheid. (Voor de AC met CB-MARKING & CE-MARKING, IEC 60335-2-40:2022 & EN IEC 60335-2-40:2024)
	LET OP	Dit symbool geeft aan dat de gebruiksaanwijzing zorgvuldig moet worden gelezen.
	LET OP	Dit symbool geeft aan dat een onderhoudsmonteur deze apparatuur moet behandelen volgens de installatiehandleiding.
	LET OP	Dit symbool geeft aan dat er informatie beschikbaar is, zoals de bedieningshandleiding of installatiehandleiding.

Veiligheidsmaatregelen

Onjuiste installatie of bediening door het niet opvolgen van deze instructies kan letsel of schade aan personen, eigendommen enz. veroorzaken. De ernst wordt ingedeeld aan de hand van de volgende indicaties:

⚠ WAARSCHUWING

Dit symbool duidt op de mogelijkheid van overlijden of ernstig letsel.

⚠ VOORZICHTIG

Dit symbool geeft aan dat er letsel of schade aan eigendommen kan ontstaan.

⚠ WAARSCHUWING

! Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren ervan begrijpen. **Kinderen** mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd. (Alleen voor de AC met CE-markering)

! Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen. (Behalve voor airconditioners met CE-markering)

! Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.

! De airconditioner moet worden geaard. Onvolledige aarding kan leiden tot elektrische schokken.

! Sluit de aardingsdraad niet aan op de gasleiding, waterleiding, bliksemafleider of telefoonaardingsdraad.

! Na installatie moet een aardlekcontrole worden uitgevoerd door middel van elektrificatie.

Veiligheidsmaatregelen

- !** Er moet een aardlekschakelaar met een nominaal vermogen worden geïnstalleerd om mogelijke elektrische schokken te voorkomen.
- !** Installeer de airconditioner niet op een plaats waar brandbare gasen of vloeistoffen aanwezig zijn. Dit kan brand of explosie veroorzaken.
- !** Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon. De specificaties van de zekering staan op het printplaatje vermeld, bijvoorbeeld: AC 250V/5A.
- !** Steek uw handen of voorwerpen niet in de luchtinlaten of -uitlaten. Dit kan letsel of schade aan het apparaat veroorzaken.
- !** Raak de zwenkende windvaantjes niet aan. Dit kan uw vingers bevochtigen en de aandrijfonderdelen van de windvaantjes beschadigen.
- !** Probeer de airconditioner niet zelf te repareren. U kunt gewond raken of verdere storingen veroorzaken.
- !** Bij onweer met bliksem moet u de hoofdstroomschakelaar uitschakelen om schade aan het apparaat te voorkomen.
- !** Gebruik geen vloeibare of bijtende schoonmaakmiddelen om het apparaat schoon te maken en spetter er geen water of andere vloeistoffen op, anders kunnen de plastic onderdelen beschadigd raken en kan er zelfs een elektrische schok ontstaan.
- !** Gebruik het apparaat niet in een vochtige ruimte, zoals een badkamer of wasruimte.
- !** Raak het apparaat niet aan met natte of vochtige handen of op blote voeten. Trek niet aan het snoer van het apparaat.
- !** Verwijder geen onderdelen van het apparaat, tenzij u hiertoe instructies hebt gekregen van een bevoegde technicus.
- !** Verplaats het apparaat niet, tenzij de stroom is uitgeschakeld en het netsnoer is vastgebonden aan de buig- en wikkelkolom.
- !** Gebruik het apparaat niet met een beschadigde stekker of een losse aansluiting.
- !** Kanalen die op een apparaat zijn aangesloten, mogen geen ontstekingsbron bevatten.

Veiligheidsmaatregelen

⚠ WAARSCHUWING

Het niet naleven van de onderstaande voorzorgsmaatregelen kan leiden tot elektrische schokken, brand of persoonlijk letsel.

1. De stekker moet worden aangesloten op een stopcontact dat correct is geïnstalleerd en geaard.
2. Gebruik geen verlengsnoer of stekkeradapter met dit apparaat.

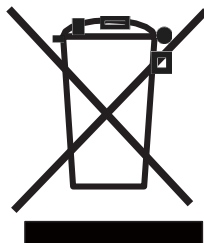
⊘ LET OP

- Richt de koude lucht niet gedurende langere tijd op het lichaam. Dit kan uw fysieke conditie verslechteren en gezondheidsproblemen veroorzaken.
- Blokkeer de luchtinlaat of luchtuitlaat niet, anders wordt de koel/verwarmingscapaciteit verminderd en kan het systeem zelfs stoppen met werken.
- Sluit de ramen en deuren, anders wordt de koel-/verwarmingscapaciteit verminderd.
- Als het luchtfilter erg vuil is, zal de koel-/verwarmingscapaciteit afnemen. Reinig het luchtfilter regelmatig.

WEEE-waarschuwing

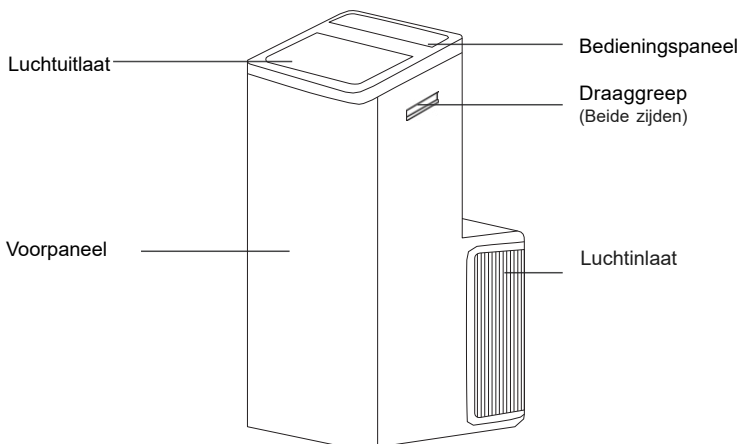
Betekenis van de doorgestreepte vuilnisbak met wielen:
Gooi elektrische apparaten niet weg als ongesorteerd gemeentelijk afval, maar gebruik aparte inzamelingsfaciliteiten.

Neem contact op met uw lokale overheid voor informatie over de beschikbare inzamelingsystemen. Als elektrische apparaten worden weggegooid in stortplaatsen of vuilstortplaatsen worden weggegooid, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater terechtkomen en in de voedselketen terechtkomen, wat schadelijk is voor uw gezondheid en welzijn. Wanneer u oude apparaten vervangt door nieuwe, is de verkoper wettelijk verplicht om uw oude apparaat ten minste kosteloos terug te nemen voor verwijdering.

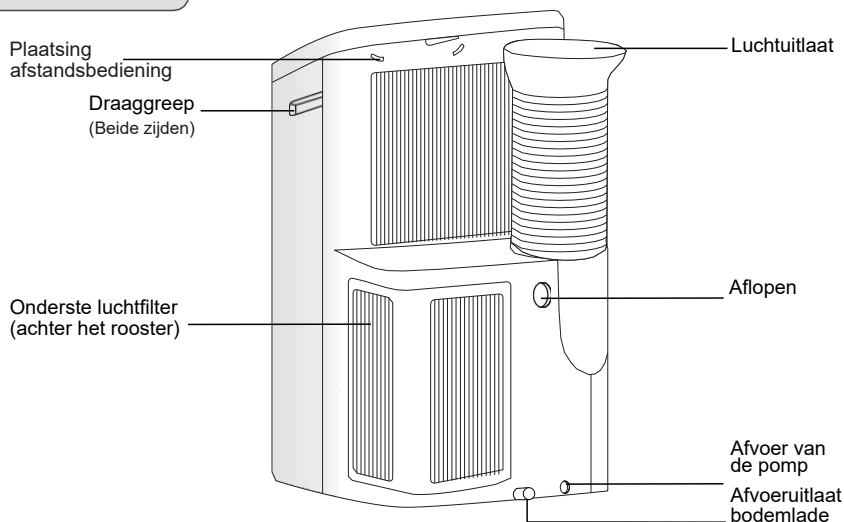


Onderdelenbeschrijving

VOORAANZICHT



ACHTERZIJDEN

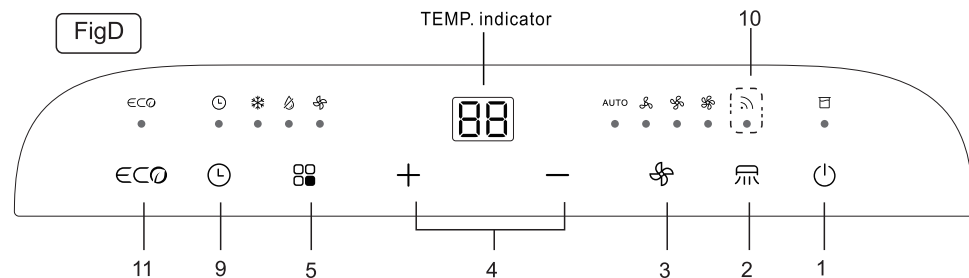
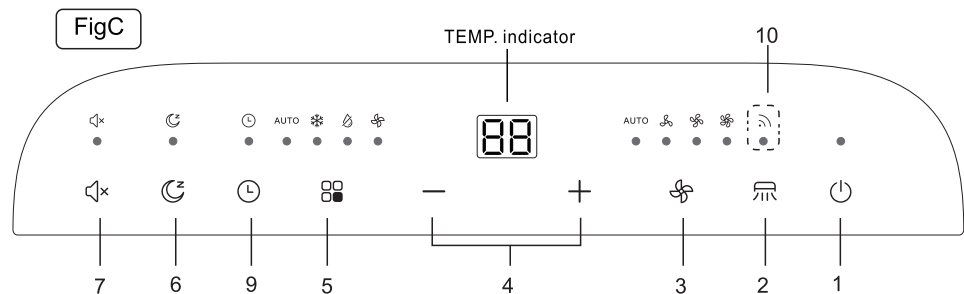
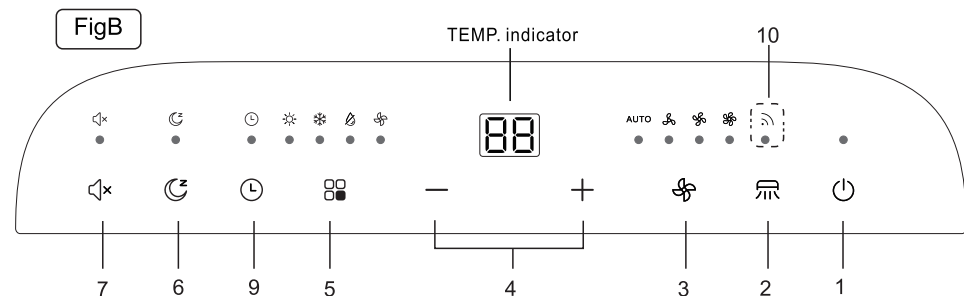
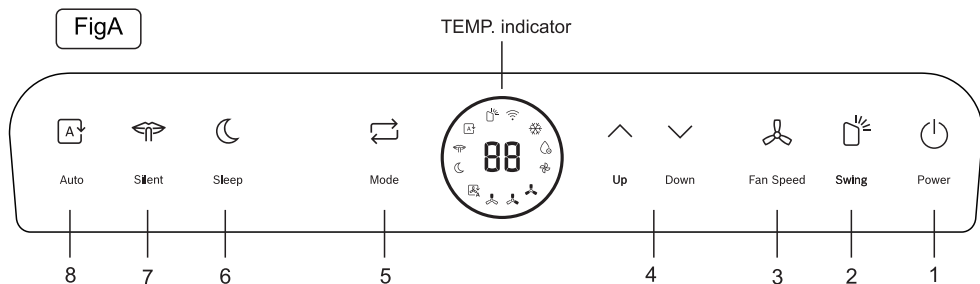


OPMERKING:

- * De beschrijvingen in deze gebruikershandleiding en de afbeeldingen kunnen enigszins afwijken van de promotie-informatie en het daadwerkelijke apparaat. Raadpleeg het daadwerkelijk aangeschafte apparaat. Hartelijk dank.
- * Het werkingsbereik van de airconditioner is 16-35 °C (60-95 °F) in de koelmodus en 5-27 °C (41-80 °F) in de verwarmingsmodus.

Configuratiescherm

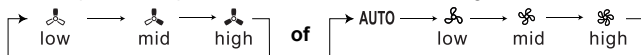
Er zijn vier soorten bedieningspanelen, FigA, FigB, FigC en FigD.
De daadwerkelijke vorm is doorslaggevend.



Configuratiescherm

Functieknoppen

1. **knop** — Druk op deze knop om het apparaat te starten of te stoppen.
2. **knop** — Druk op deze knop om het lampje van de zwenkfunctie te laten branden.
3. **knop** — Druk op deze knop om de ventilatorsnelheid als volgt te selecteren:



Het indicatielampje voor de ventilatorsnelheid gaat branden bij de verschillende ventilatorsnelheden.

4. **knop** —
 - a. Elke keer dat u op de knop (/-) of (/+) drukt, wordt de ingestelde temperatuur met 1 °C (19) verhoogd of verlaagd. De ingestelde temperatuur varieert van 16 °C (609) tot 32 °C (90a).
 - b. Door tegelijkertijd op de knoppen (/-) en (/+) te drukken (3 seconden), schakelt het display tussen Celsius en Fahrenheit.

5. **knop** — Door op deze knop te drukken, kunt u de bedrijfsmodus als volgt selecteren:



Het modusindicielampje brandt in de verschillende modi.

6. **knop** — Druk op deze knop om de slaapmodus te activeren. Na 8 uur continu gebruik verlaat het apparaat deze modus en keert het terug naar de vorige status. **Opmerking: De SLEEP-functie kan niet worden geactiveerd in de ventilator- en droogmodus.**
7. **knop** — In deze modus werkt het apparaat op het laagste geluidsniveau, terwijl de koelprestaties automatisch worden aangepast en geregeld op basis van de geselecteerde temperatuur en de omgevingsomstandigheden.
 - knop** — automatisch worden aangepast en geregeld op basis van de geselecteerde temperatuur en de omgevingsomstandigheden. wordt het geluid van het apparaat verder verminderd. Druk op de knop om deze functie te activeren.
8. **knop** — Druk op deze knop. Het apparaat kiest automatisch de beste ventilatorsnelheid
9. **knop** — op basis van de geselecteerde temperatuur en de omgevingsomstandigheden
 - a. Druk op de knop "", het lampje van de timer gaat branden.
 - b. Druk op de knop /- of /+ om de gewenste tijd te selecteren.
 - c. Als u na het instellen van de tijd 5 seconden lang geen andere handeling uitvoert, wordt de timerfunctie automatisch gestart. Als u op de timerknop drukt en er binnen 5 seconden geen handeling wordt uitgevoerd of de ingestelde tijd 0 is, wordt de timerfunctie automatisch geannuleerd. tijd 5 seconden lang geen andere handeling uitvoert, wordt de timerfunctie gestart, geeft het apparaat de resterende tijd weer door één keer op de knop
 - d. Wanneer de timerfunctie is gestart, geeft het apparaat de resterende tijd weer door één keer op de knop

Opmerking: Druk op deze knop om de timer uit te schakelen wanneer het apparaat is ingeschakeld. Druk op deze knop om de timer in te schakelen wanneer het apparaat is uitgeschakeld.

10. WI-FI-functie

Houd de knop "" 5 seconden ingedrukt om de WI-FI in te schakelen voor koppeling. Nadat de wifi-verbinding tot stand is gebracht, gaat het indicatielampje branden en wordt de vorige weergavestatus hersteld.

Opmerking: Raadpleeg de wifi-handleiding voor gedetailleerde instructies.

Als het bedieningspaneel dit symbool "" niet heeft, is de WI-FI-functie niet beschikbaar.

Operatie

11. **ECO-knop** — Druk op deze knop. In de koelmodus schakelt de variabele frequentie airconditioner in de ECO-modus, die het minste elektriciteit verbruikt, en verlaat deze modus automatisch na 8 uur.

* De ECO-modus is niet beschikbaar op de airconditioner met vaste frequentie.

* Als u van modus verandert of de afstandsbediening uitschakelt, wordt de ECO-functie automatisch geannuleerd.

Opmerking: Het elektriciteitsverbruik wordt beïnvloed door de omgevingstemperatuur en de structuur van het huis enz. Wanneer de omgevingstemperatuur hoog is of het huis een groot oppervlak heeft, moet u voorzichtig zijn met het gebruik van de ECO-modus.

EMP-indicator of

In de koel- of verwarmingsmodus wordt, wanneer u op de knop (v/-) of (/+) drukt, de ingestelde temperatuur weergegeven en kan deze worden aangepast.

1. In de automatische, koel- en verwarmingsmodus geeft de TEMP-indicator de ingestelde temperatuur weer.
2. In de droog- en ventilatiestand geeft de TEMP-indicator de kamertemperatuur weer.

WAARSCHUWING

Het niet naleven van de onderstaande **voorzorgsmaatregelen kan leiden tot elektrische schokken, brand, explosies of persoonlijk letsel.**

1. De stekker moet worden aangesloten op een **afzonderlijk stopcontact** dat **correct is geïnstalleerd** en geaard.
2. Gebruik geen **verlengsnoer** of stekkeradapter met dit apparaat.

Voordat u het apparaat start

1. Kies een geschikte locatie en zorg ervoor dat het apparaat zich in de buurt van een stopcontact bevindt.
2. Installeer de flexibele afvoerslang en de verstelbare raamschuifset.
3. Sluit het apparaat aan op een geschikt stopcontact.

Verwarmingsmodus

(apparaten met alleen koelfunctie hebben geen verwarmingsfunctie)

1. Druk herhaaldelijk op de MODE-knop totdat de warmte-indicator gaat branden.
2. Druk op de knoppen (v/-) en (/+) om de gewenste temperatuur in te stellen.
3. Druk op de knop FAN om de ventilatorsnelheid te selecteren.

Koelmodus

4. Druk achtereenvolgens op de MODE-knop totdat de koelindicator gaat branden.
5. Druk op de knoppen (v/-) en (/+) om de gewenste temperatuur in te stellen.
6. Druk op de knop FAN om de ventilatorsnelheid te selecteren.

Droogmodus

1. Druk herhaaldelijk op de MODE-knop totdat de droogindicator gaat branden.
2. De ventilator draait in deze bedrijfsmodus op een vaste snelheid.
3. Sluit ramen en deuren voor het beste ontvochtigingsresultaat. **Opmerking:**
4. De ingestelde temperatuur en ventilatorsnelheid kunnen niet worden aangepast.

Ventilator modus

1. Druk herhaaldelijk op de MODE-knop totdat de ventilatorindicator gaat branden.
2. Druk op de knop FAN om de ventilatorsnelheid te selecteren.

Opmerking: De ingestelde temperatuur kan niet worden aangepast.

Automatische herstartfunctie

Als de stroomtoevoer naar het apparaat wordt onderbroken, start het apparaat zichzelf opnieuw op in de laatst gebruikte modus/instellingen zodra de stroomtoevoer is hersteld. De compressor start na 3 minuten opnieuw op.

1. Instellen: Druk binnen 5 seconden 10 keer op de slaapknoop, de zoemer klinkt 4 keer.
2. Annuleren: Druk binnen 5 seconden 10 keer op de slaapknoop, de zoemer klinkt 2 keer.

Accessoires

Onderdelen	Naam onderdeel	Aantal
	Raamschuifset (#)	1 stuks
	Type A-schroeven (#)	2 stuks
	Type B-schroeven (#)	6 stuks
	Beveiligingsbeugel (#)	1 stuk
	Type A schuimrubberen afdichting (zelfklevend) (#)	2 stuks
	Type B schuimrubberen afdichting (niet-zelfklevend) (#)	1 stuk
	Adapter B (ronde opening) (#), Wandafvoeradapter (#)	1 stuk
	Aftapslang	1 stuk
	Afstandsbediening en batterij	1 stuk
	Uitbreidingsschroefhuls (#), type C-schroeven (#)	4 stuks 4 stuks
OPMERKING: Optionele onderdelen (#), sommige modellen zonder.		

OPMERKING:

Alle afbeeldingen in deze handleiding dienen uitsluitend ter illustratie. Uw airconditioner kan enigszins afwijken. De werkelijke vorm is doorslaggevend. Deze kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd met het oog op toekomstige verbeteringen.

Opmerkingen over de luchtrooster van de mobiele airconditioner:

1. Bij modellen met automatische windveegfunctie mag de openingshoek van de luchtrooster bij gebruik niet kleiner zijn dan de automatisch kleinste uitlaathoek bij wind.
2. Modellen zonder automatische windafvoerfunctie, minimale openingshoek van de luchtrooster: vanaf gesloten stand van de luchtrooster 5 roosters openen. De openingshoek van de luchtrooster mag bij gebruik niet kleiner zijn dan de minimale openingshoek.

Kennisgeving van installatie

Inspectie bij het uitpakken

- Open de doos en controleer het apparaat in een goed geventileerde ruimte (open de deur en het raam) zonder ontstekingsbronnen. Opmerking: operators moeten antistatische kleding dragen.
- Het is noodzakelijk om door een professional te laten controleren of er koelmiddellekkage is voordat u de doos opent; stop met het installeren van de airconditioner als er lekkage wordt geconstateerd.
- De brandpreventieapparatuur en antistatische voorzorgsmaatregelen moeten ruim voor de controle worden voorbereid. Controleer vervolgens de koelmiddelleiding om te zien of er sporen van botsingen zijn en of het uiterlijk in orde is.

Veiligheidsvoorschriften voor het installeren van airconditioners

- Brandpreventieapparatuur moet vóór de installatie worden voorbereid.
- Zorg voor voldoende ventilatie op de installatieplaats (open deuren en ramen).
- Ontstekingsbronnen, roken en bellen zijn niet toegestaan in ruimtes waar R290koelmiddel aanwezig is.
- Bij de installatie van airconditioners zijn antistatische voorzorgsmaatregelen noodzakelijk, bijvoorbeeld het dragen van kleding en handschoenen van puur katoen.
- Houd de lekdetector tijdens de installatie in werkende staat.
- Als er tijdens de installatie een lek van koelmiddel R290 optreedt, moet u onmiddellijk de concentratie in de binnenomgeving detecteren totdat deze een veilig niveau bereikt. Als het koelmiddel de prestaties van het apparaat beïnvloedt, moet u het apparaat onmiddellijk uitschakelen. Het apparaat moet eerst worden leeggezogen en vervolgens worden teruggebracht naar het onderhoudsstation voor verwerking.
- Houd elektrische apparaten, stroomschakelaars, stekkers, stopcontacten, warmtebronnen met hoge temperaturen en hoge statische elektriciteit uit de buurt van de onderkant van het apparaat.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd op een plaats die toegankelijk is voor installatie en onderhoud, zonder obstakels die de luchtinlaten of -uitlaten van het apparaat kunnen blokkeren, en moet uit de buurt worden gehouden van warmtebronnen, ontvlambare of explosieve omstandigheden.

Kennisgeving van installatie

Vereisten voor de installatiepositie

- Vermijd plaatsen waar ontvlambare of explosieve gassen kunnen lekken of waar sterk agressieve gassen aanwezig zijn.
- Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan sterke kunstmatige elektrische/magnetische velden.
- Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan lawaai en resonantie.
- Vermijd extreme natuurlijke omstandigheden (bijv. zware lampenzwart, sterke zandwind, direct zonlicht of warmtebronnen met hoge temperaturen)
- Vermijd plaatsen die binnen het bereik van kinderen liggen.
- Kies een plaats waar onderhoud en reparaties gemakkelijk kunnen worden uitgevoerd en waar de ventilatie goed is.

Inspectie van de installatieomgeving

- Controleer het typeplaatje van het apparaat om te controleren of het koelmiddel R290 is.
- Controleer de vloeroppervlakte van de ruimte. De ruimte mag niet kleiner zijn dan de bruikbare ruimte in de specificaties. Het apparaat moet op een goed geventileerde plaats worden geïnstalleerd.
- Controleer de omgeving van de installatieplaats: R290 mag niet worden geïnstalleerd in een afgesloten ruimte van een gebouw.

LET OP

Als de emissies vanaf de apparatuur niet voldoen aan de technische eisen van IEC 61000-3-3, moet u het volgende in acht nemen.

Let op: Dit apparaat mag alleen worden aangesloten op een voeding met een systeemimpedantie van maximaal Z_{max} . Raadpleeg indien nodig uw energieleverancier voor informatie over de systeemimpedantie.

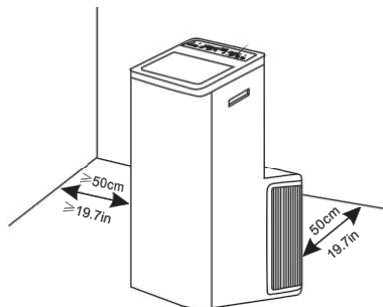
Product Type	Z_{max}
AM-09B5A4/QBR2-C1	0.371

Gids voor klanten

- De klant moet beschikken over een geschikte stroomvoorziening die overeenkomt met de specificaties op het label van de airconditioner.
- Er moet een speciale en efficiënte geaarde stopcontact worden gebruikt dat past bij de stekker van de airconditioner.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de nationale bedradingsvoorschriften. GDe stekker moet na installatie gemakkelijk toegankelijk zijn.

Kies de beste locatie

1. Installeer de mobiele airconditioner op een vlakke en ruime locatie waar de luchtuitlaten niet worden geblokkeerd. Oneffenheden in de ondergrond kunnen extra geluid of trillingen veroorzaken of schade aan het apparaat veroorzaken.
2. Bedek de inlaten, uitlaten of de signaalontvanger van het apparaat niet, aangezien dit schade aan het apparaat kan veroorzaken.
3. Er moet een minimale afstand tot muren of andere obstakels worden aangehouden, zoals weergegeven in de afbeelding rechts.



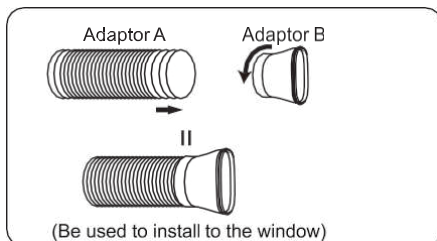
Note: 1. De **airconditioner mag niet in de wasruimte worden gebruikt.**

2. De **stekker moet toegankelijk zijn nadat het apparaat is geplaatst.**

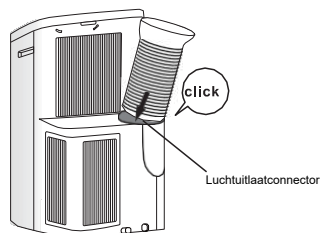
Instructies voor montage op luchtkanalen

- In de koel-, verwarmings- en droogmodus moet het afzuigkanaal worden geïnstalleerd, terwijl in de ventilatiemodus het afzuigkanaal niet nodig is.
- Afhankelijk van de werkelijke behoeften kan het afzuigkanaal matig worden samengedrukt en gespannen, maar het mag niet willekeurig worden uitgerekt en gebogen.
- De afvoerleiding kan worden aangesloten op ramen of in de muur worden geïnstalleerd. Afhankelijk van de werkelijke behoeften kunt u de installatie uitvoeren met accessoires van het apparaat.

1. Installeer adapter A en adapter B op het afzuigkanaal.
2. Sluit het afzuigkanaal aan op de luchtuitlaatconnector aan de achterkant van het apparaat. Druk het afzuigkanaal naar beneden en wacht tot u een klik hoort om de installatie te voltooien.

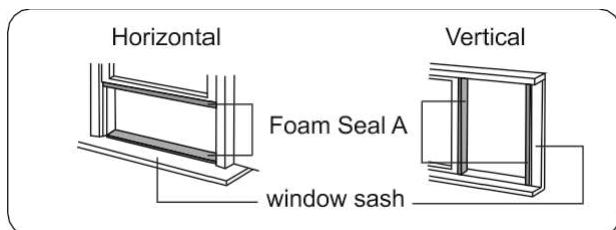


Stap 1

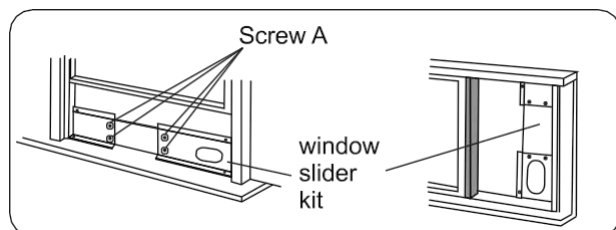


Stap 2

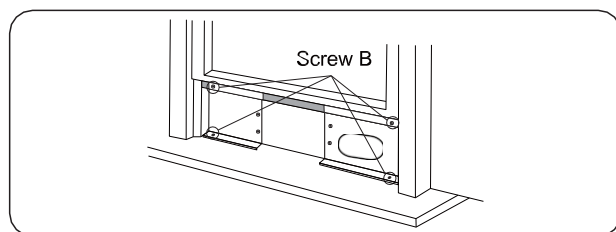
Installeer de raamschuifset



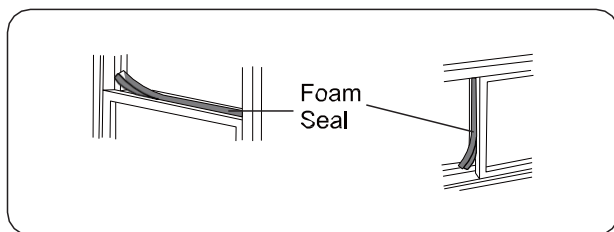
1. Knip de schuimrubberen afdichting (zelfklevend type) op de juiste lengte en bevestig deze aan het raamkozijn.



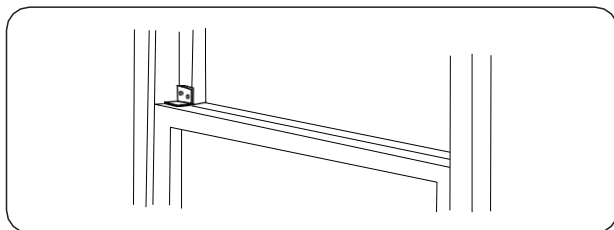
2. Bevestig de raamschuifset aan het raamkozijn. Pas de lengte van de raamschuifset aan: Draai schroef A los om de lengte van de raamschuifset aan te passen en draai de schroef vervolgens weer vast wanneer de lengte geschikt is.
Opmerking: de lengte van de raamschuifset is 47 cm tot 130 cm.



3. Laat het raam voorzichtig zakken. Zet het ventilatiepaneel vast met 4 schroeven van type B, plus één schroef voor elke verlenging.



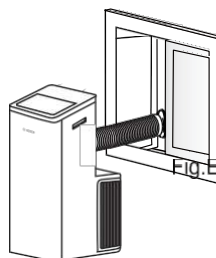
4. Snijd de schuimrubberen afdichting B (niet-klevend) op de breedte van het raam. Plaats de schuimrubberen afdichting B tussen het glas en het raam om te voorkomen dat er lucht en insecten in de kamer komen.



5. Installeer de beveiligingsbeugel met een schroef van type B, zoals afgebeeld.

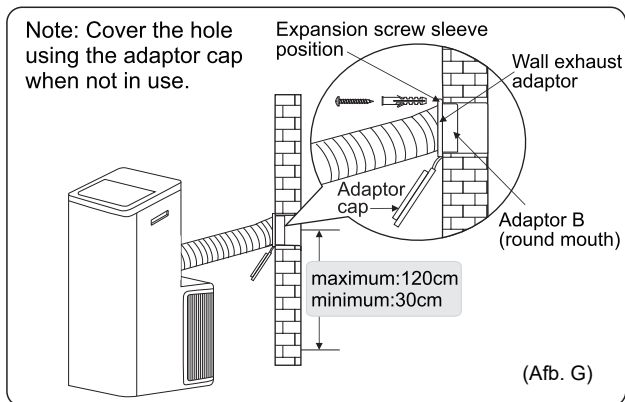
Installeer het afzuigkanaal in het raam

Verwijder het apparaat met de verpakte afvoerleiding naast het raam en sluit vervolgens de adapter B (platte mond) van de afvoerleiding aan op het raam. (Afb. E)



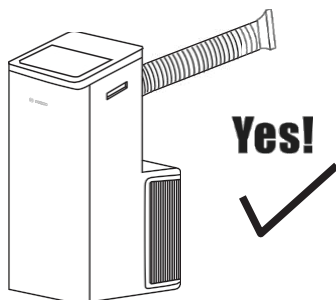
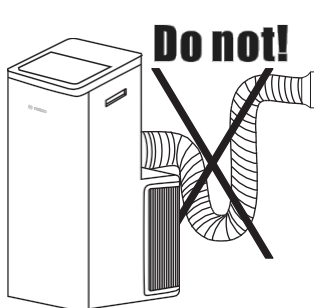
Installeer het afvoerkanaal in de muur

1. Maak een gat in de muur. Installeer de muurafzuigadapter op de muur met behulp van 4 expansieschroefhulzen en type Cschroeven. Zorg ervoor dat u deze goed vastzet.
2. Sluit het afzuigkanaal aan op de wandafzuigadapter. (Afb. G)



Opmerking: 1. De buis kan worden samengedrukt tot minimaal 270 mm en verlengd tot maximaal 1500 mm. Het is beter om de lengte van de buis zo kort mogelijk te houden.

2. Overmatig uittrekken of buigen van het kanaal heeft invloed op de koefficiëntie. (zie onderstaande afbeelding)



Zonder installatie

Als het apparaat niet is uitgerust met de raamschuifset en wandafzuiging, en adapter B eruitziet zoals weergegeven in afbeelding H, kunt u het raam iets openen en het apparaat plaatsen zoals weergegeven in afbeelding I.

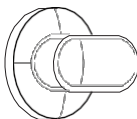


Fig. H

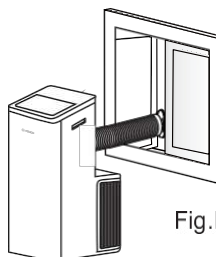
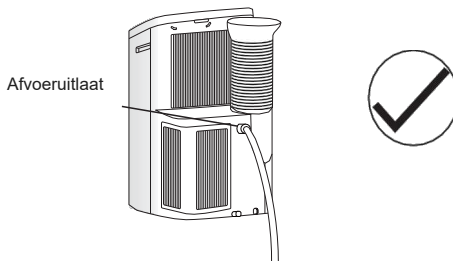


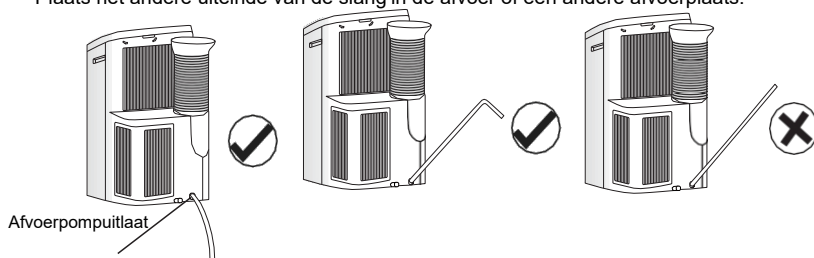
Fig. I

Waterafvoer

- * Verwijder tijdens de ontvochtigingsmodus de bovenste afvoerplug aan de achterkant van het apparaat. Bevestig de afvoerslang aan het gat. Plaats het andere uiteinde van de slang in de afvoer of een andere afvoerplaats.



- * Als het door u gekochte apparaat is voorzien van een pomptaap, zoals hieronder weergegeven, tap dan op de volgende manier af:
Verwijder de afvoerplug van de achterkant van het apparaat en sluit de afvoerslang aan op de opening. Plaats het andere uiteinde van de slang in de afvoer of een andere afvoerplaats.

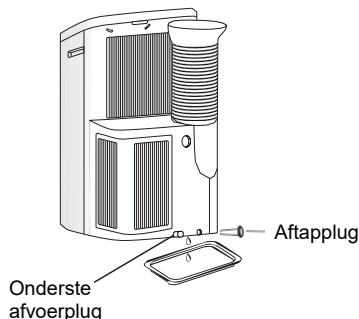


Opmerking: Zorg ervoor dat de slang goed vastzit en dat er geen lekken zijn. Richt de slang naar de afvoer en zorg ervoor dat er geen knikken in zitten die de waterstroom kunnen belemmeren. Plaats het uiteinde van de slang in de afvoer en zorg ervoor dat het uiteinde van de slang naar beneden wijst, zodat het water soepel kan wegstromen. Laat het nooit omhoog staan.

Wanneer het waterpeil in de onderste bak het vooraf ingestelde niveau bereikt, verschijnt op het digitale display 'P1' (bij sommige modellen 'FL') en gaat het indicatielampje 'EN' branden. Verplaats het apparaat voorzichtig naar een afvoerpunt, verwijder de afvoerplug aan de onderkant en laat het water wegstromen. Of gebruik een bak om de waterdruppels op te vangen die uit de afvoer.

Plaats de afvoerplug weer terug en start het apparaat opnieuw op totdat het symbool "P1" of "FL" verdwijnt. Als de fout herhaalt, bel voor service.

OPMERKING: Zorg ervoor dat u de afvoerplug aan de onderkant voordat u het apparaat gebruikt.



WAARSCHUWING

- Voordat u de airconditioner reinigt, moet u deze uitschakelen en de stroomtoevoer gedurende meer dan 5 minuten onderbreken, anders bestaat er gevaar voor elektrische schokken.
- Gebruik geen benzine, benzeen, thinner of andere chemicaliën, of vloeibare insecticiden op de airconditioner, aangezien deze stoffen kunnen leiden tot afbladderen van de verf, barsten of vervorming van plastic onderdelen.
- Probeer nooit het apparaat schoon te maken door water rechtstreeks op een van de oppervlakken te gieten, aangezien dit leidt tot aantasting van de elektrische onderdelen en de isolatie van de bedrading.

Reinig het apparaat

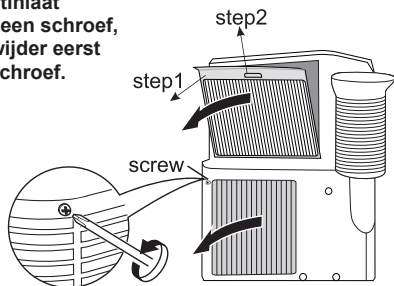
Als het apparaat vuil is, maak het dan voorzichtig schoon met een vochtige doek en lauw water van minder dan 40 °C (104 °F).



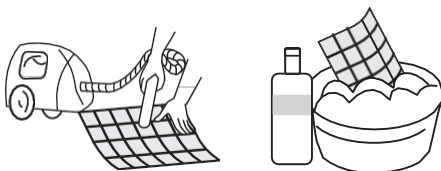
Reinig het luchtfilter

1. Verwijder het luchtfilter. Verwijder het bovenste luchtfilter en het onderste luchtfilter.

Opmerking: de lage luchtinlaat met een schroef, verwijder eerst de schroef.



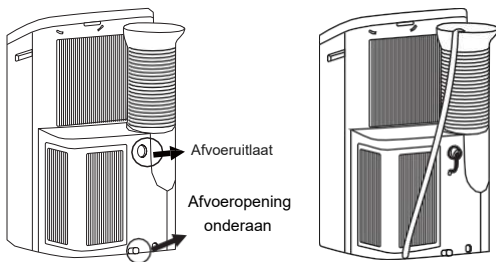
2. Reinig het luchtfilter. Gebruik een stofzuiger of water om het filter te spoelen. Als het filter erg vuil is (bijvoorbeeld met vetig vuil), reinig het dan met warm water (minder dan 40 °C) met een mild wasmiddel en laat het filter vervolgens in de schaduw aan de lucht drogen.



3. Plaats het gedroogde filter terug in omgekeerde volgorde van verwijdering. Plaats de filterkap terug op zijn plaats.

Opslag en onderhoud aan het einde van het seizoen:
Als de airconditioner gedurende langere tijd niet wordt gebruikt:

1. Laat het waterreservoir volledig leeglopen en laat de aftapdop en rubberen plug gedurende langere tijd verwijderd om restanten te laten verdampen. Zodra de tank volledig is leeggelopen en er geen water meer uit stroomt, plaatst u de rubberen plug en dop terug.
 2. Verwijder en reinig het filter, laat het volledig drogen en plaats het vervolgens terug.
 3. Het wordt aanbevolen om het netsnoer op te rollen en het niet op de grond te bewaren om te voorkomen dat het wordt platgedrukt of verbogen, wat schade kan veroorzaken.
1. Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening (indien van toepassing).
 2. Bewaar de airconditioner op een koele, droge plaats, uit de buurt van direct zonlicht, extreme temperaturen en overmatig stof.



Voordat u de airconditioner weer gebruikt:

1. Zorg ervoor dat het filter en de afvoerprop op hun plaats zitten.
2. Controleer of het snoer in goede staat is, zonder scheuren of beschadigingen.
3. Plaats nieuwe batterijen in de afstandsbediening.
4. Installeer de airconditioner zoals beschreven in de installatie-instructies.

Problemen oplossen

Om de kosten van een servicebezoek te besparen, kunt u de onderstaande suggesties proberen om te zien of u uw probleem zonder hulp van buitenaf kunt oplossen.

Airconditioning werkt niet	
Oorzaken	Oplossingen
• De aan/uit-schakelaar is losgeraakt. • Stroomstoring. • De zekering is doorgebrand. • De ingestelde tijd voor het opstarten is nog niet bereikt.	■ Schakel de stroom in. ■ Wacht tot de stroomvoorziening is hersteld. ■ Laat de zekering vervangen door een vakman. ■ Wacht of reset de oorspronkelijke instelling.

Het apparaat start niet wanneer u op de AAN/UIT-knop drukt	
Oorzaken	Oplossingen
• Het is nog geen vier minuten geleden dat het apparaat is uitgeschakeld. • De kamertemperatuur is lager dan de ingestelde temperatuur in de koelmodus of hoger dan de ingestelde temperatuur in de verwarmingsmodus.	■ Wacht vier minuten. ■ Reset de ingestelde temperatuur.

De wind waait naar buiten, maar het koel-/verwarmingseffect is slecht	
Oorzaken	Oplossingen
• Fouten in de temperatuurstelling. • Het luchtfilter is verstopt door stof. • De luchtinlaat of -uitlaat van de machine is ver-stopt. • Zet de airconditioning aan in een zeer warme kamer. • Het koelvermogen is onvoldoende. • De deuren of ramen staan open.	■ Stel een juiste temperatuur in. De ingestelde temperatuur moet lager zijn dan de omgevingstemperatuur. ■ Reinig het luchtfilter. ■ Verwijder de obstructie. ■ Geef extra tijd om opgeslagen warmte uit muren, plafond, vloer en meubilair te verwijderen. ■ Bevestig nogmaals de vereiste koel-/verwarmingscapaciteit bij uw dealer. ■ Sluit de deuren en ramen.

Geluid of trillingen	
Oorzaken	Oplossingen
• De ondergrond is niet vlak of niet vlak genoeg.	■ Plaats het apparaat indien mogelijk op een vlakke, horizontale ondergrond.

Onderhoudsmelding

⚠ WAARSCHUWING

Neem voor onderhoud of sloop contact op met erkende servicecentra. Onderhoud door onbevoegde personen kan gevaar opleveren. Voed de airconditioner met R290-koelmiddel en onderhoud de airconditioner strikt volgens de voorschriften van de fabrikant. Dit hoofdstuk gaat voornamelijk over speciale onderhoudsvereisten voor apparaten met R290-koelmiddel. Vraag de reparateur om het technische servicehandboek voor aftersales te lezen voor gedetailleerde informatie.

Kwalificatie-eisen voor onderhoudspersoneel

1. Er is een speciale opleiding vereist, naast de gebruikelijke reparatieprocedures voor koelapparatuur, wanneer apparatuur met brandbare koelmiddelen betrokken is. In veel landen wordt deze opleiding gegeven door nationale opleidingsorganisaties die zijn geaccrediteerd om de relevante nationale competentienormen te onderwijzen die in de wetgeving kunnen zijn vastgelegd. De verworven competentie moet worden gedocumenteerd door middel van een certificaat.
2. Het onderhoud en de reparatie van de airconditioner moeten worden uitgevoerd volgens de door de fabrikant aanbevolen methode. Als er andere professionals nodig zijn om te helpen bij het onderhoud en de reparatie van de apparatuur, moet dit gebeuren onder toezicht van personen die gekwalificeerd zijn om airconditioners met brandbare koelmiddelen te repareren.

Inspectie van de locatie

Voordat apparatuur met R290-koelmiddel wordt onderhouden, moet een veiligheidsinspectie worden uitgevoerd om ervoor te zorgen dat het brandgevaar tot een minimum wordt beperkt. Controleer of de ruimte goed geventileerd is en of de antistatische en brandpreventieapparatuur in perfecte staat verkeert. Neem bij het onderhoud van het koelsysteem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht voordat u het systeem in werking stelt.

Werkprocedures

1. Algemene werkruimte:
Alle onderhoudspersoneel en anderen die in de omgeving werken, moeten worden geïnformeerd over de aard van de werkzaamheden die worden uitgevoerd. Werkzaamheden in besloten ruimtes moeten worden vermeden. De ruimte rondom de werkplek moet worden afgezet. Zorg ervoor dat de omstandigheden binnen de ruimte veilig zijn gemaakt door brandbare materialen te controleren.
2. Controle op de aanwezigheid van koelmiddel: Het gebied moet vóór en tijdens de werkzaamheden worden gecontroleerd met een geschikte koelmiddeldetector, om ervoor te zorgen dat de technicus zich bewust is van mogelijk giftige of brandbare atmosferen. Zorg ervoor dat de gebruikte lekdetectieapparatuur geschikt is voor gebruik met alle toepasselijke koelmiddelen, d.w.z. vonkvrij, voldoende afgedicht of intrinsiek veilig.
3. Aanwezigheid van brandblusser: Als er heet werk wordt uitgevoerd aan de koelapparatuur of aan onderdelen daarvan, moet er geschikte brandblusapparatuur bij de hand zijn. Zorg dat er een poeder- of CO2-brandblusser in de buurt van de vulruimte aanwezig is.

4. Geen ontstekingsbronnen:

Niemand die werkzaamheden uitvoert aan een koelsysteem waarbij leidingen worden blootgesteld, mag ontstekingsbronnen gebruiken op een manier die kan leiden tot brand- of explosiegevaar. Alle mogelijke ontstekingsbronnen, inclusief het roken van sigaretten, moeten voldoende ver verwijderd worden gehouden van de plaats van installatie, reparatie, verwijdering en afvoer, waarbij koelmiddel mogelijk in de omgeving terecht kan komen.

Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet de omgeving van de apparatuur worden geïnspecteerd om er zeker van te zijn dat er geen brandgevaar of ontstekingsrisico's zijn. Er moeten 'Niet roken'-borden worden aangebracht.

5. Geventileerde ruimte (deur en raam openen):

Zorg ervoor dat de ruimte open is of voldoende geventileerd wordt voordat u het systeem opent of heet werk uitvoert. Tijdens de werkzaamheden moet er voldoende ventilatie zijn. De ventilatie moet vrijgekomen koelmiddel veilig verspreiden en bij voorkeur naar buiten afvoeren.

6. Controles van de koelapparatuur:

Wanneer elektrische componenten worden vervangen, moeten deze geschikt zijn voor het beoogde doel en aan de juiste specificaties voldoen. De onderhouds- en servicevoorschriften van de fabrikant moeten te allen tijde worden opgevolgd. Raadpleeg bij twijfel de technische afdeling van de fabrikant voor hulp. De volgende controles moeten worden uitgevoerd op installaties die brandbare koelmiddelen gebruiken:

- De hoeveelheid vloeistof is in overeenstemming met de grootte van de ruimte waarin de onderdelen die het koelmiddel bevatten, zijn geïnstalleerd.
 - De ventilatiemachines en -uitlaten werken naar behoren en zijn niet geblokkeerd.
 - Als er een indirect koelcircuit wordt gebruikt, moet het secundaire circuit worden gecontroleerd op de aanwezigheid van koelmiddel.
 - Koelleidingen of -onderdelen worden zodanig geïnstalleerd dat ze niet worden blootgesteld aan stoffen die onderdelen die koelmiddel bevatten kunnen aantasten, tenzij de onderdelen zijn vervaardigd uit materialen die van nature corrosiebestendig zijn of op passende wijze tegen corrosie zijn beschermd.
- ## 7. Controles van elektrische apparaten: Reparatie en onderhoud van elektrische componenten omvatten initiële veiligheidscontroles en inspectieprocedures voor componenten. Als er een storing is die de veiligheid in gevaar kan brengen, mag er geen stroom worden aangesloten op het circuit totdat deze op bevredigende wijze is verholpen. Als de storing niet onmiddellijk kan worden verholpen, maar het noodzakelijk is om door te gaan met het gebruik, moet een adequate tijdelijke oplossing worden toegepast.
- Dit moet worden gemeld aan de eigenaar van de apparatuur, zodat alle partijen op de hoogte zijn.

De eerste veiligheidscontroles omvatten:

- Dat condensatoren worden ontladen: dit moet op een veilige manier gebeuren om vonkvorming te voorkomen.
- Dat er geen onder spanning staande elektrische onderdelen en bedrading blootliggen tijdens het opladen, herstellen of ontluchten van het systeem.
- Zorg voor een continue aarding.

Onderhoudsmelding

Inspectie van kabel

Controleer de kabel op slijtage, corrosie, overspanning, trillingen en controleer of er scherpe randen en andere nadelige effecten in de omgeving zijn. Tijdens de inspectie moet rekening worden gehouden met de invloed van veroudering of de voortdurende trillingen van de compressor en de ventilator erop.

Lekcontrole van R290-koelmiddel)

Opmerking: Controleer het lekken van het koelmiddel in een omgeving waar geen potentiële ontstekingsbron aanwezig is. Er mag geen halogeensonde (of een andere detector die gebruikmaakt van een open vlam) worden gebruikt.

Methode voor lekdetectie:

Voor systemen met koelmiddel R290 is een elektronisch lekdetectie-instrument beschikbaar om lekken op te sporen. Lekdetectie mag niet worden uitgevoerd in een omgeving met koelmiddel. Zorg ervoor dat de lekdetector geen potentiële ontstekingsbron vormt en geschikt is voor het gemeten koelmiddel. De lekdetector moet worden ingesteld op de minimale ontvlambare brandstofconcentratie (percentage) van het koelmiddel. Kalibreer en stel in op de juiste gasconcentratie (niet meer dan 25%) met het gebruikte koelmiddel.

De vloeistof die wordt gebruikt voor lekdetectie is geschikt voor de meeste koelmiddelen. Gebruik echter geen chloorsolventen om reacties tussen chloor en koelmiddelen en corrosie van koperen leidingen te voorkomen.

Als u een lek vermoedt, verwijder dan alle vuur uit de omgeving of doof het vuur.

Als de locatie van het lek moet worden gelast, moeten alle koelmiddelen worden teruggewonnen of moeten alle koelmiddelen worden geïsoleerd van de lekplaats (met behulp van een afsluitklep). Gebruik OFN om het hele systeem te zuiveren vóór en tijdens het lassen.

Verwijdering en vacuümpompen

1. Zorg ervoor dat er geen ontstekingsbronnen in de buurt van de uitlaat van de vacuümpomp zijn en dat de ventilatie goed is.
2. Het onderhoud en andere werkzaamheden aan het koelcircuit moeten worden uitgevoerd volgens de algemene procedure, maar de volgende optimale handelingen, waarbij al rekening is gehouden met de brandbaarheid, zijn van cruciaal belang. U dient de volgende procedures te volgen:
 - Verwijder het koelmiddel.
 - Ontsmet de pijpleiding met inerte gassen.
 - Evacuatie.
 - Ontsmet de pijpleiding opnieuw met inerte gassen.
 - Snijd of las de pijpleiding door.
3. Het koelmiddel moet worden teruggevoerd naar de juiste opslagtank. Het systeem moet worden doorgeblazen met zuurstofvrije stikstof om de veiligheid te garanderen. Dit proces moet mogelijk meerdere keren worden herhaald. Deze handeling mag niet worden uitgevoerd met perslucht of zuurstof.

Onderhoudsmelding

4. Door middel van een blaasproces wordt het systeem gevuld met anaërobe stikstof om de werkdruk onder vacuüm te bereiken, waarna de zuurstofvrije stikstof naar de atmosfeer wordt afgevoerd en het systeem uiteindelijk wordt gevacumeerd. Herhaal dit proces totdat alle koelmiddelen in het systeem zijn verwijderd. Na het laatste vullen met anaërobe stikstof laat u het gas ontsnappen naar de atmosferische druk, waarna het systeem kan worden gelast. Deze handeling is noodzakelijk voor het lassen van de pijpleiding.

Procedures voor het vullen van koelmiddelen

Als aanvulling op de algemene procedure moeten de volgende vereisten worden toegevoegd:

- Zorg ervoor dat er geen verontreiniging tussen verschillende koelmiddelen plaatsvindt bij het gebruik van een koelmiddelvulapparaat. De pijpleiding voor het vullen van koelmiddelen moet zo kort mogelijk zijn om de hoeveelheid koelmiddelresten daarin te beperken.
- Opslagtanks moeten verticaal blijven staan.
- Zorg ervoor dat de aardingsoplossingen al zijn genomen voordat het koelsysteem met koelmiddelen wordt gevuld.
- Na het voltooiën van het vullen (of wanneer het nog niet voltooid is), markeer het systeem met een label.
- Let erop dat u koelmiddelen niet overlaadt.

Schroot en terugwinning

Sloop:

Voorafgaand aan deze procedure moet het technisch personeel grondig bekend zijn met de apparatuur en alle functies ervan, en een aanbevolen werkwijze voor het veilig terugwinnen van koelmiddel opstellen. Voor het recyclen van het koelmiddel moeten de koelmiddel- en oliemonsters vóór de bewerking worden geanalyseerd. Zorg ervoor dat het vereiste vermogen beschikbaar is vóór de test.

1. Zorg dat u bekend bent met de apparatuur en de werking ervan.
2. Voordat u dit proces uitvoert, moet u ervoor zorgen dat:
 - Indien nodig moet de werking van mechanische apparatuur de werking van de koelmiddeltank vergemakkelijken.
 - Alle persoonlijke beschermingsmiddelen effectief zijn en correct kunnen worden gebruikt.
 - Het hele terugwinningsproces moet worden uitgevoerd onder begeleiding van gekwalificeerd personeel.
 - Het terugwinnen van apparatuur en opslagtanks moet voldoen aan de relevante nationale normen.
3. Indien mogelijk moet het koelsysteem worden gevacumeerd.
4. Als de vacuümtostand niet kan worden bereikt, moet u het koelmiddel in elk deel van het systeem op verschillende plaatsen afzuigen.
5. Voordat u met de terugwinning begint, moet u ervoor zorgen dat de capaciteit van de opslagtank voldoende is.
6. Start en bedien de terugwinningsapparatuur volgens de instructies van de fabrikant.

Onderhoudsmelding

8. Vul de tank niet tot zijn volledige capaciteit (het vloeistofinjectievolume mag niet meer bedragen dan 80% van het tankvolume).
9. Zelfs als de duur kort is, mag de maximale werkdruk van de tank niet worden overschreden.
10. Na het vullen van de tank en het beëindigen van het proces moet u ervoor zorgen dat de tanks en apparatuur snel worden verwijderd en dat alle afsluitkleppen in de apparatuur zijn gesloten.
11. De teruggewonnen koelmiddelen mogen niet in een ander systeem worden geïnjecteerd voordat ze zijn gezuiverd en getest.

Opmerking: De identificatie moet worden aangebracht nadat het apparaat is afgedankt en de koelmiddelen zijn verwijderd. De identificatie moet de datum en een goedkeuring bevatten. Zorg ervoor dat de identificatie op het apparaat een weerspiegeling is van de brandbare koelmiddelen die in dit apparaat aanwezig zijn.

Terugwinning:

1. Bij reparatie of sloop van het apparaat moeten de koelmiddelen uit het systeem worden verwijderd. Het wordt aanbevolen om het koelmiddel volledig te verwijderen.
2. Voor het vullen van de opslagtank met koelmiddel mag alleen een speciale koelmiddeltank worden gebruikt. Zorg ervoor dat de capaciteit van de tank geschikt is voor de hoeveelheid koelmiddel die in het hele systeem moet worden geïnjecteerd. Alle tanks die bedoeld zijn voor het terugwinnen van koelmiddelen moeten voorzien zijn van een koelmiddelidentificatie (d.w.z. koelmiddel terugwinstank). Opslagtanks moeten zijn uitgerust met overdrukventielen en klepventielen en deze moeten in goede staat verkeren. Indien mogelijk moeten lege tanks worden geleegd en op kamertemperatuur worden gehouden voordat ze worden gebruikt.
3. De terugwinningsapparatuur moet in goede staat worden gehouden en voorzien zijn van gebruiksaanwijzingen die gemakkelijk toegankelijk zijn. De apparatuur moet geschikt zijn voor de terugwinning van R290-koelmiddelen. Daarnaast moet er een gekwalificeerd weegapparaat aanwezig zijn dat normaal kan worden gebruikt. De slang moet zijn aangesloten op een afneembare koppeling zonder lekkage en in goede staat worden gehouden. Controleer voordat u de terugwinningsapparatuur gebruikt of deze in goede staat verkeert en perfect wordt onderhouden. Controleer of de elektrische componenten goed zijn afgedicht om lekkage van het koelmiddel en daardoor veroorzaakte brand te voorkomen. Neem bij vragen contact op met de fabrikant.
4. Het teruggewonnen koelmiddel moet in de juiste opslagtanks worden geladen, voorzien van een transportinstructie, en worden teruggestuurd naar de fabrikant van het koelmiddel. Meng geen koelmiddelen in terugwinningsapparatuur, met name in een opslagtank.
5. De ruimtebelading R290-koeling mag tijdens het transport niet worden afgesloten. Neem indien nodig antistatische maatregelen tijdens het transport. Tijdens het transport, laden en lossen moeten de nodige beschermende maatregelen worden genomen om de airconditioner te beschermen en ervoor te zorgen dat deze niet wordt beschadigd.
6. Zorg er bij het verwijderen van de compressor of het verversetten van de compressorolie voor dat de compressor tot een geschikt niveau wordt leeggepompt, zodat er geen restanten van R290-koelmiddel in de smeerolie achterblijven. Het vacuüm pompen moet worden uitgevoerd voordat de compressor naar de leverancier wordt teruggestuurd. Zorg voor veiligheid bij het aftappen van olie uit het systeem.

Handleiding voor wifi-verbinding

1. Inleiding

Download en installeer de besturingssoftware

De besturingssoftware kan als volgt worden gedownload en geïnstalleerd.

① Voor mobiele apparaten zoals smartphones en tablets: zoek en download "Smart Life" in Google Play of de App Store en installeer de app.

② U kunt ook de onderstaande "QR-code" scannen, waarna u automatisch naar de downloadinterface voor het installeren van de software wordt geleid.



2. Verbinding

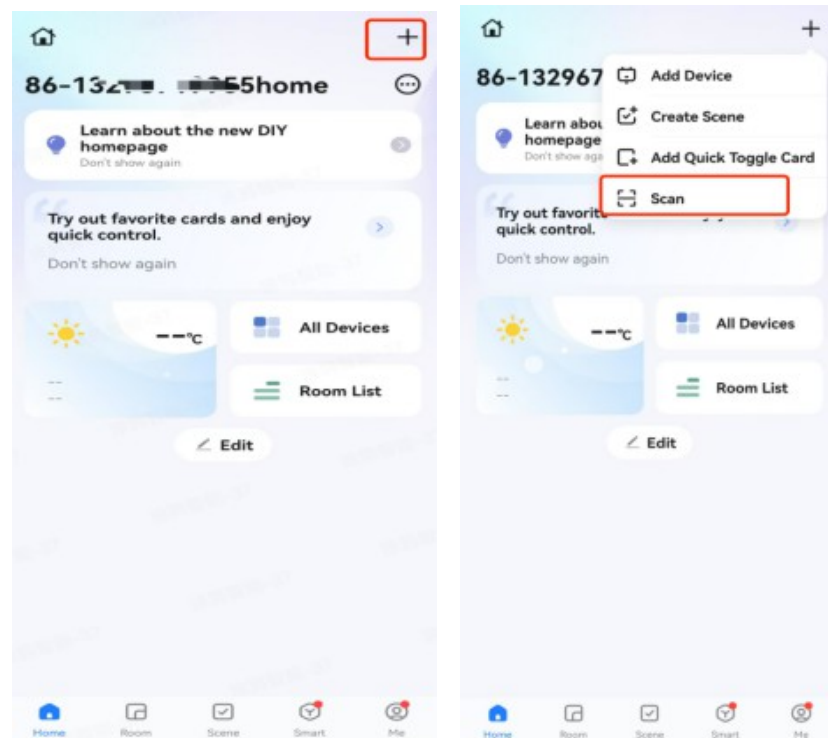
① Plaats het apparaat naast uw wifi-router. Verbind uw smartphone met wifi.

Opmerking: Dit apparaat kan alleen worden gebruikt met een 2,4 GHz-router. Als uw wifi 5 GHz is, stel deze dan in op 2,4 GHz.

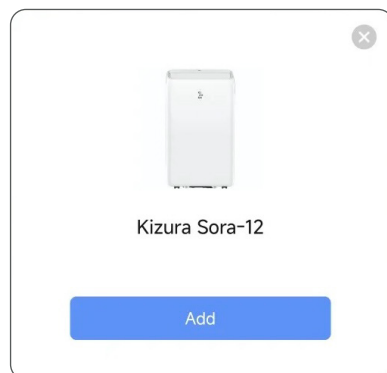
② Open de "Smart Life"-app en log in op uw account

③ Wifi resetten: Druk in de ingeschakelde toestand op de koelknop en druk deze 8 keer per seconde in. U hoort twee piepjes, wat betekent dat de airconditioner in de koppelingsmodus gaat.

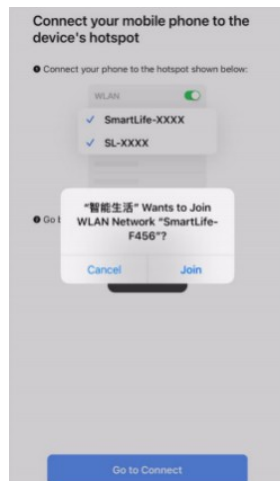
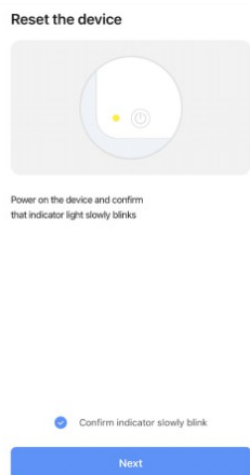
④ Ga naar de hoofdinterface van de applicatie. Druk op +, selecteer scannen, scan de QR-code van de splitunit (zie hieronder voor de QR-code van unit)



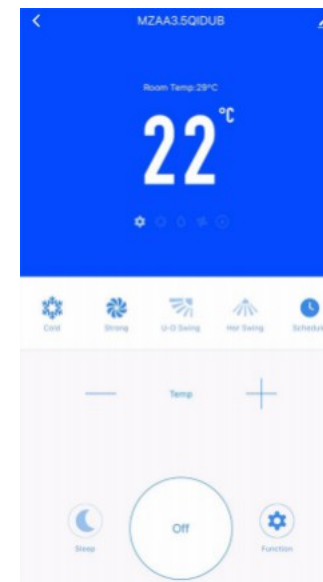
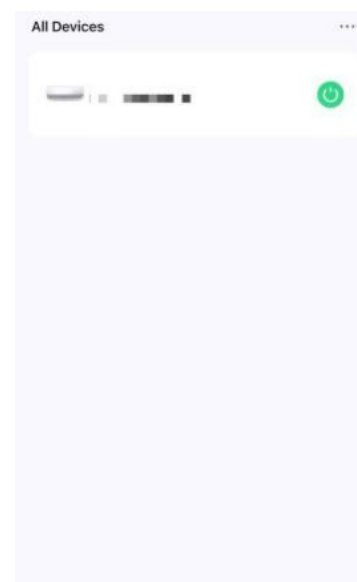
⑤ Scan de QR-code van het apparaat en klik vervolgens op 'Toevoegen'.



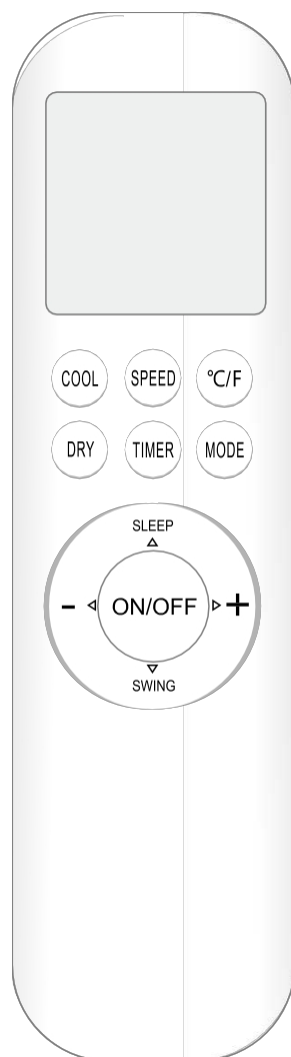
⑥ Volg de instructies om het wachtwoord voor het 2,4 GHz-netwerk in te voeren en druk op 'Volgende'.



⑦ De installatie is voltooid. U kunt nu de app gebruiken om de airconditioner te bedienen.



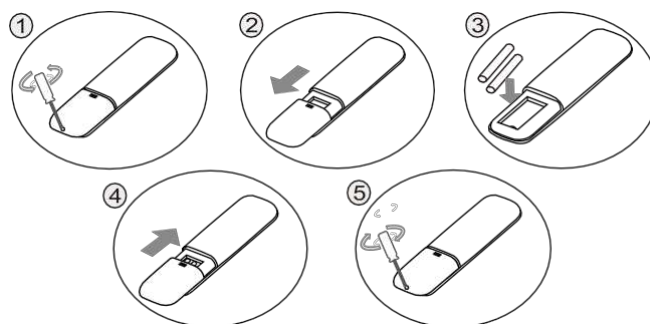
INSTRUCTIES VOOR DE AFSTANDBEDIENING VAN DE AIRCONDITIONER



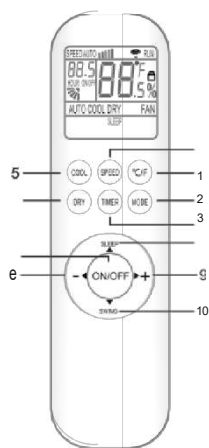
- 0 Lees de instructies voor veilig en correct gebruik van de airconditioner zorgvuldig door.
- 0 Bewaar de instructies zorgvuldig, zodat u ze op elk moment kunt raadplegen.

Gebruik

Plaats de batterijen



1. Verwijder de schroef aan de achterkant van de afstandsbediening.
2. Schuif het batterijklepje open in de richting van de pijl.
3. Plaats twee nieuwe batterijen (7#) en plaats de batterijen op de juiste elektrische polen (+ & -).
4. Plaats het batterijklepje terug.
5. Draai de schroef aan de achterkant van de afstandsbediening vast.

**Opmerking:**

De afstandsbediening geeft alle symbolen weer tijdens het inschakelen, op andere momenten worden alleen symbolen weergegeven die overeenkomen met de huidige bediening.

1. °C/°F-knop

De temperatuur wordt standaard weergegeven in graden Celsius. Druk op de knop °C/°F om °C of °F in te stellen. Het instelbereik voor de temperatuur: 16 °C (60 °F) - 32 °C (90 °F).

Opmerking: bij sommige modellen is de temperatuurweergave in Fahrenheit niet beschikbaar. Wanneer de temperatuur op de afstandsbediening in Fahrenheit wordt weergegeven, kan deze op het apparaat in Celsius zijn, wat geen invloed heeft op de werking en bediening ervan.

2. MODE-knop

Door op deze knop te drukken, kunt u de volgende bedrijfsmodi selecteren:
AUTO — KOELEN — DROGEN — EREN VENTILATOR

Opmerking: Lees de gebruiksaanwijzing voor de modus voor een gedetailleerde beschrijving.

3. TIMER-knop

Druk op deze knop terwijl het apparaat is ingeschakeld om de timer uit te schakelen of terwijl het apparaat is uitgeschakeld om de timer in te schakelen.

s Druk eenmaal op deze knop, waarna "ON(OFF)" gaat knipperen. Druk op '+' of '-' om het aantal uren in te stellen waarin het apparaat wordt in- of uitgeschakeld, met een interval van 0,5 uur en een bereik van 0,5-24 uur. Druk nogmaals op de knop om de instelling te bevestigen. De tekst "ON (OFF)" stopt dan met knipperen.

a Als de knop "TIMER" niet binnen 10 seconden na "ON (OFF)" begint te knipperen, wordt de timerinstelling verlaten.

* Als een timerinstelling is bevestigd, kunt u deze annuleren door nogmaals op deze knop te drukken.

4. DRY-knop

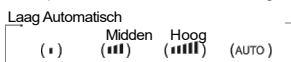
Druk op deze knop om de modus "DRY" te activeren.

5. COOL-knop

Druk op deze knop om de modus "COOL" te activeren.

6. SPEED-knop

Druk op deze knop om de ventilatorsnelheid als volgt te selecteren:



Opmerking: Automatische luchtsnelheid is niet beschikbaar in de ventilatiestand. Deze knop is niet geldig in de droogmodus.

7. SLEEP-knop

a Druk op deze knop om de modus "SLEEP" te activeren. Na 10 uur continu gebruik verlaat het apparaat deze modus en keert het terug naar de vorige status.

Opmerking: De slaapfunctie kan niet worden geactiveerd in de ventilator- of automatische modus.

8. AAN/UIT-knop

Druk op deze knop om het apparaat in of uit te schakelen. Hierdoor worden de bestaande timer- en slaapstandinstellingen gewist.

9. + & - knop

Elke keer dat u op de knop "+" drukt, wordt de temperatuurinstelling met 1 °C (1 °F) verhoogd en elke keer dat u op de knop "-" drukt, wordt deze met 1 °C (1 °F) verlaagd.

Het temperatuurbereik is: 16 °C (60 °F) - 32 °C (90 °F).

Opmerking: De temperatuur kan niet worden ingesteld in de automatische of ventilatiestand.

10. SWING-knop

Druk op deze knop om de op- en neergaande zwenkfunctie te activeren en druk nogmaals op de knop om de zwenkfunctie uit te schakelen.

11. Kinderslot

Druk tegelijkertijd op de knoppen "DRY" en "MODE" en houd deze minimaal 3 seconden ingedrukt om de kinderslotfunctie in of uit te schakelen.

* Wanneer de kinderslotfunctie is geactiveerd, geeft de afstandsbediening "@@" aan.

CAuto-bedieningsmodus

1. Druk op de knop "AAN/UIT" om de airconditioner te starten.
2. Druk op de knop "MODE" om de automatische modus te selecteren.
3. Door op de knop "SPEED" te drukken, kunt u de ventilatorsnelheid selecteren: laag, gemiddeld, hoog of automatisch.
4. Druk nogmaals op de knop "ON/OFF" om de airconditioner uit te schakelen.

Opmerking: in de automatische modus zijn de temperatuurinstellingen **niet effectief**.

Koelmodus

1. Druk op de knop "ON/OFF" om de airconditioner te starten.
2. Druk op de knop "MODE" en selecteer de koelmodus.
3. Door op de knop "+" of "-" te drukken, kunt u de temperatuur instellen van 16 °C (60 °F) tot 32 °C (90 °F). Het display verandert wanneer u op de knop drukt.
4. Door op de knop "SPEED" te drukken, kunt u de ventilatorsnelheid selecteren uit: laag, gemiddeld, hoog, automatisch.
5. Druk nogmaals op de knop "ON/OFF" om de airconditioner te stoppen.

X Ventilatormodus

1. Druk op de knop "ON/OFF" om de airconditioner te starten.
2. Druk op de knop "MODE" om de ventilatormodus te selecteren.
3. Door op de knop "SPEED" te drukken, kunt u de ventilatorsnelheid selecteren uit Laag, Midden, Hoog.
4. Druk nogmaals op de knop "AAN/UIT" om de airconditioner te stoppen.

Opmerking: In de ventilatiestand heeft de temperatuurinstelling geen effect.

X Droogmodus

1. Druk op de knop "ON/OFF" om de airconditioner te starten.
2. Druk op de knop "MODE" en selecteer de droogmodus.
3. Door op de knop "+" of "-" te drukken, kunt u de temperatuur instellen van 16 °C (60 °F) tot 32 °C (90 °F). Het display verandert wanneer u op de knop drukt.
4. Druk nogmaals op de knop "ON/OFF" om de airconditioner uit te schakelen.

Opmerking: In de droge modus zijn de snelheidsinstellingen niet van toepassing.

Voorzorgsmaatregelen

- Voordat u de afstandsbediening voor het eerst gebruikt, moet u de batterijen plaatsen en controleren of de polen "+" en "-" correct zijn geplaatst.
 - Zorg ervoor dat de afstandsbediening op het signaalontvangstvenster is gericht en dat er geen obstakels tussen zitten. met een maximale afstand van 8 meter.
 - Laat de afstandsbediening niet vallen en gooi er niet mee. Zorg ervoor dat er geen vloeistof in de afstandsbediening komt. Stel de afstandsbediening niet bloot aan direct zonlicht of overmatige hitte.
 - Als de afstandsbediening niet normaal functioneert, verwijder dan de batterijen gedurende 30 seconden en plaats ze vervolgens opnieuw. Als dat niet helpt, vervang dan de batterijen.
 - Gebruik bij het vervangen van de batterijen geen nieuwe en oude batterijen door elkaar en gebruik geen batterijen van verschillende typen, omdat dit kan leiden tot storingen in de afstandsbediening.
 - Als de afstandsbediening gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan eerst de batterijen om te voorkomen dat lekkage ervan de afstandsbediening beschadigt.
- e Gooi de gebruikte batterijen op de juiste manier weg.

Opmerking:

Dit is een universele afstandsbediening met alle **functieknoppen**. **Houd er rekening mee dat sommige knoppen mogelijk niet werken, afhankelijk van het specifieke airconditioner die u hebt aangeschaft. (Als een bepaalde functie niet beschikbaar is op de airconditioner, zal het indrukken van de betreffende knop geen reactie geven.)**