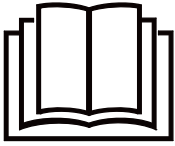


# Inhoudsopgave

WAARSCHUWING .....	1
Onderdelen en Functies .....	3
Werking .....	4
Installatie van de Binnenunit.....	10
Onderhoud.....	13
Waarschuwingen .....	14
Probleemoplossing .....	15



Lees de veiligheidsvoorschriften in deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.



Dit apparaat is gevuld met R32.

Bewaar deze handleiding op een plek waar de gebruiker haar makkelijk vinden kan.

# WAARSCHUWING

- Gebruik geen middelen om het ontdooien of reinigen te versnellen, anders dan door de fabrikant aanbevolen.
- Het apparaat moet in een ruimte worden geplaatst waarin zich geen voortdurend werkende ontstekingsbronnen bevinden (bijvoorbeeld: open vuur, een werkend gastoestel of een werkende elektrische kachel).
- Niet doorboren of verbranden.
- Bedenk dat koelmiddelen mogelijk geen geur hebben.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd, gebruikt en geplaatst in een ruimte waar het beschikbaar vloeroppervlak groter dan 3 m<sup>2</sup> is.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn service agent of andere gekwalificeerd personen, om gevaar te voorkomen.
- Dit apparaat kan enkel worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder, personen met beperkte fysieke-, sensorische- of geestelijke capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan, danwel moeten zij instructies hebben ontvangen over het veilig gebruik van het apparaat en de risico's begrijpen die daarbij betrokken zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Schoonmaak en onderhoud mag niet door kinderen worden uitgevoerd tenzij zij onder toezicht staan.
- De bedradingsmethode moet in overeenstemming zijn met lokale normen voor bedrading.
- Alle kabels moeten het Europees authenticatie certificaat hebben. Wanneer de verbindingkabels gedurende de installatie onderbroken worden moet de aardingskabel het laatst onderbroken worden. De explosiebestendige stroomonderbreker van de airconditioner moet een alpolige schakelaar zijn. De afstand tussen haar twee contacten mag niet minder dan 3mm zijn. Dergelijke mogelijkheden voor ont koppeling moeten in de bedrading worden opgenomen.
- Zorg ervoor dat de montage wordt uitgevoerd volgens lokale bedradingsvoorschriften en door gekwalificeerde personen.
- Zorg voor een correcte en betrouwbare aarding. Installeer een explosie veilige aardlekschakelaar.
- Gebruik bij installatie, verplaatsing of reparatie geen ander koelmiddel dan het koelmiddel zoals aangegeven op de buitenunit (R32). Het gebruik van andere koelmiddelen kan storingen of schade aan de unit en persoonlijk letsel veroorzaken.
- Het type van de aansluitdraden is H07RN-F.



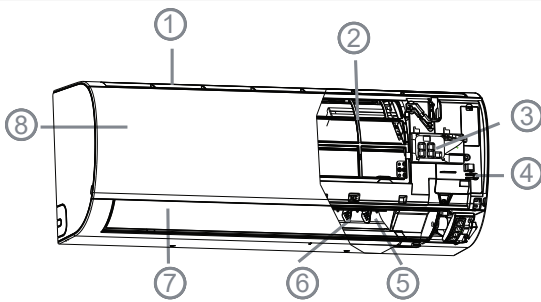
Dit apparaat bevat een UV-C-lamp.

# WAARSCHUWING

- Lees de onderhoudsinstructies voordat u het apparaat opent.
- Oog- of huidirritatie kan het gevolg zijn van blootstelling aan de bovenste luchtinlaat en het binnenste gedeelte. Zorg ervoor dat de stroom is uitgeschakeld voordat u het product nadert tijdens het nemen en plaatsen van het luchtfilter voor onderhoud.
- UV-C-barrières met het gevaarsymbool voor ultraviolette straling mogen niet worden verwijderd.
- Apparaten die duidelijk beschadigd zijn, mogen niet worden gebruikt.
- Gebruik geen UV-C-lampen buiten het apparaat.
- Het apparaat moet worden losgekoppeld van het elektriciteitsnet voordat de UV-C lamp wordt vervangen of gereinigd of ander onderhoud wordt uitgevoerd.
- Het type UV-C-lamp is 0011022283A/0011012908.
- Frontpanelen met het gevaarsymbool voor ultraviolette straling en UV-C-straling zijn voorzien van een gangschakelaar om de stroom naar de UV-C-lampen voor uw veiligheid te onderbreken. Schakel de gangschakelaar niet uit met een magneet en ander soortgelijk materiaal.
- Voordat u voorpanelen met het gevaarsymbool voor ultraviolette straling opent voor het uitvoeren van gebruikersonderhoud, wordt aanbevolen om de stroom uit te schakelen.
- Als de UV-C-lamp is beschadigd, moet deze worden vervangen door de fabrikant, diens serviceagent of vergelijkbaar gekwalificeerd personeel om gevaar te voorkomen.
- Onbedoeld gebruik van het apparaat of beschadiging van de behuizing kan leiden tot het ontsnappen van gevaarlijke UV-C straling. UV-C-straling kan, zelfs in kleine doses, schade toebrengen aan de ogen en de huid.
- Deze functie is beschikbaar voor de volgende modellen:
  - AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25PCHHRA-NR AS25PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S
  - AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35PCHHRA-NR AS35PBPHRA-BH AS35PBPHRA-S
  - AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50PDHHRA-NR AS50PDPHRA-BH AS50PDPHRA-S
  - AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO

# Onderdelen en Functies

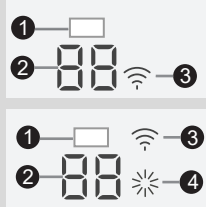
## Binnenunit



- |   |  |
|---|--|
| 1. Inlaat                               | luchtstroomrichting naar links of rechts)  |
| 2. Luchtreinigingsfilter (binnen)       |  |
| 3. Scherm                               | 7. Horizontale klep (Aanpassen van de luchtstroomrichting naar boven en beneden. Niet bandmatig aanpassen) |
| 4. Noodschakelaar                       | 8. Inlaatrooster   |
| 5. Uitlaat                              |  |
| 6. Verticale lamellen (Aanpassen van de |  |

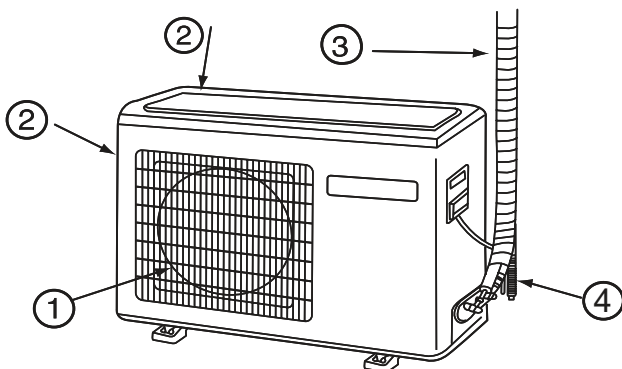
### Scherm

1. Signaalontvanger van de afstandsbediening
2. Omgevingstemperatuur weergave
3. Wi-Fi
4. Werkingsmodus indicator



Het daadwerkelijk inlaatrooster kan afhankelijk van het gekochte product verschillen van het rooster getoond in de handleiding.

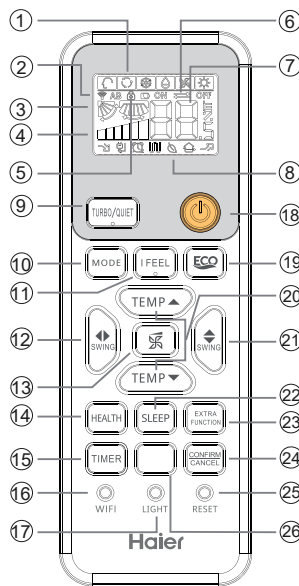
## Buitenunit



1. UITLAAT
2. INLAAT
3. KOELLEIDINGEN EN ELECTRICHE BEKABELING
4. AFVOERSLANG

Het daadwerkelijke product kan afwijken van de afbeelding. De bovenstaande afbeelding is alleen voor uw referentie.

## Afstandsbediening



Wijze van exploitatie	QUIET	SLEEP	ECO	HEALTH	TURBO
Afstandsbediening					

9. TURBO/QUIET knop
  10. MODE knop
  11. I FEEL knop
  12. SWING links/rechts knop
  13. FAN SPEED knop
  14. HEALTH knop
  15. TIMER knop
  16. WIFI knop
  17. LIGHT knop
- Bedien het oplichten en doven van het interne LED-scherm.
18. POWER ON/OFF knop
  19. ECO knop
  20. TEMP knop
  21. SWING boven/beneden knop
  22. SLEEP knop
  23. EXTRA FUNCTION knop
- Functie: A-B binnenplaats ---> Comfort luchtstroom positie 1 ---> Comfort luchtstroom positie 2 ---> 10°C verwarming (Als er geen 10°C-knop is) ---> °F / °C transformatie
24. CANCEL/CONFIRM knop
  25. RESET knop
  26. 10 °C knop speciale verwarmingsinstelling functie: 10 graden verwarming handhaven / SELF CLEAN knop

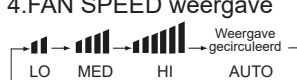
### 1. Modus weergave

Wijze van exploitatie	AUTO	COOL	DRY	FAN	HEAT
Afstandsbediening					

### 2. Signal verzenden weergave

### 3. SWING weergave

### 4. FAN SPEED weergave



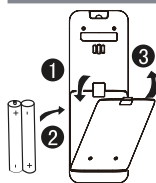
### 5. LOCK weergave

### 6. TIMER OFF weergave

### 7. TEMP weergave

### 8. Extra functies weergave

## Plaatsing van de batterijen



1. Verwijder het dekseltje van de batterijhouder;
2. Plaats de batterijen zoals afgebeeld. 2 R03 batterijen, reset toets (cilinder); Zorg ervoor dat de positie in overeenstemming is met de "+" / "-";
3. Plaats de batterijen en breng het batterijdekseltje weer aan.

### T'goelichting:

- De afstand tussen de infrarood diode van de afstandsbediening tot de opening van de signaalontvanger gat moet minder dan 7m zijn en vrij van obstakels.
- Als zich in de kamer een TL-lamp met een elektronische starter, een TL-lamp met een converter, of een draadloze telefoon bevindt, is de ontvanger vatbaar voor storingen bij het ontvangen van signalen, zodat de afstand tot de binnenunit korter moet zijn.
- Een volledige of onduidelijke weergave gedurende een verrichting duidt er op dat de batterijen leeg zijn. Gelieve batterijen te vervangen.
- Wanneer de afstandsbediening op enig moment een abnormale werking vertoont, kan het helpen de batterijen er even uit te halen en ze na enkele minuten terug te plaatsen.

### Tip:

Wanneer u de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt, haal dan de batterijen eruit. Als iets wordt weergegeven nadat de batterijen verwijderd werden, druk dan gewoon op de Reset knop.



# Werking

## Base Werking

### Afstandsbediening

1. Start de unit

Druk op de ON/OFF knop op de afstandsbediening en de unit start.


2. Selecteer een werkingsmodus


Druk op de MODE-knop: Bij elke druk verandert de modus als volgt:

AUTO-modus --->Koelmodus  
--->DROOG-modus --->VENTILATOR---  
>Verwarmingsmodus

3. Selecteer de TEMP instelling

Druk op de  /  knoppen

 Elke keer als deze knop wordt ingedrukt, stijgt de temperatuur met 1°C. Als de knop ingedrukt wordt gehouden zal de temperatuur snel stijgen.

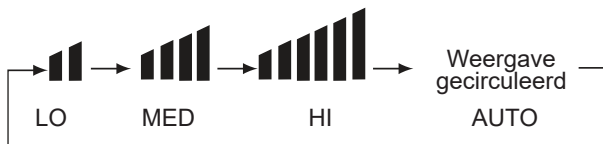
 Elke keer als deze knop wordt ingedrukt, daalt de temperatuur met 1°C. Als de knop ingedrukt wordt gehouden zal de temperatuur snel dalen.

Stel een gewenste temperatuur in.

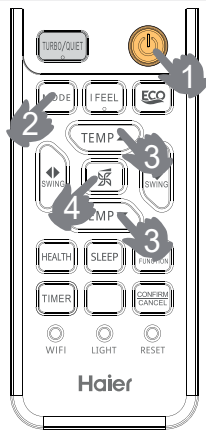
4. Instellen van de ventilatorsnelheid



Druk op de FAN knop. Met elk druk op de knop wordt de ventilatorsnelheid als volgt veranderd:

Afstandsbediening:



De airconditioner werkt met de weergegeven ventilatorsnelheid. Wanneer FAN is ingesteld in de AUTO modus, gaat de airconditioner automatisch de ventilatorsnelheid volgens de kamertemperatuur aanpassen.



HEAT		In de HEAT modus zal de unit na een korte tijd warme lucht uitblazen als gevolg van de koude/tocht preventie functie. Wanneer FAN is ingesteld in de AUTO modus, gaat de airconditioner automatisch de ventilatorsnelheid volgens de kamertemperatuur aanpassen.
FAN		In de FAN werkingsmodus zal de unit niet werken in de COOL of HEAT modus, maar alleen in de FAN modus. In de FAN modus is AUTO niet beschikbaar en de temperatuur instelling is gedeactiveerd. Onder deze modus is de SLEEP operatie ook niet beschikbaar.

## Noodbediening en proefdraaien

### Noodbediening:

• Gebruik deze functie alleen wanneer de afstandsbediening defect of zoek is. Met deze noodwerkingsfunctie kan de airconditioner een tijd lang automatisch functioneren.

• Wanneer de noodbediening schakelaar wordt gedrukt, zal een "Pi" geluid klinken. Dat betekent dat de noodwerking start.

• Wanneer de netschakelaar voor de eerste keer wordt ingeschakeld en de noodbediening start, zal de unit automatisch in de volgende modussen lopen:



Kamertemperatuur	Ingestelde temperatuur	Timer modus	Ventilatorsnelheid	Werkingsmodus
Boven 24°C	24 °C	Nee	AUTO	COOL
Onder 24°C	24 °C	Nee	AUTO	HEAT

• Het is onmogelijk om de temperatuur instellingen en ventilatorsnelheid te veranderen. Het is ook niet mogelijk in TIMER of DRY modus te draaien.




### Proefdraaien:

De proefdraaien schakelaar is hetzelfde als de noodschakelaar.

• Gebruik deze schakelaar bij proefdraaien wanneer de kamertemperatuur lager dan 16°C is. Pi Pi Gebruik deze schakelaar niet bij normale werking.



• Druk langer dan 5 seconden op de proefdraaien schakelaar. Nadat u twee keer de "Pi" toon hoort: haal uw vinger van de schakelaar: De koeling start met de luchtstroom snelheid "Hi".



Werkingsmodus	Afstandsbediening	Opmerking
AUTO		In de AUTO modus zal de airconditioner automatisch de COOL of HEAT operatie selecteren, afhankelijk van de kamertemperatuur. Wanneer FAN is ingesteld op AUTO, zal de airconditioner automatisch de ventilatorsnelheid aanpassen, afhankelijk van de kamertemperatuur.
COOL		De eenheid voor alleen koelen heeft geen displays en functies die verband houden met verwarming
DRY		In de DRY modus, wanneer de kamertemperatuur lager wordt dan de temperatuur instelling + 2°C, zal de unit met tussenpozen op lage snelheid functioneren, ongeacht de FAN instelling.

# Werking

## ■ Comfortabele SLEEP

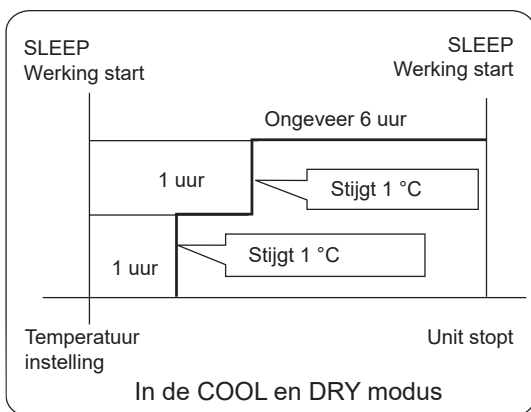
Druk op de  knop en de afstandsbediening zal  laten zien: de functie is dan bereikt. Druk nogmaals op de  knop: de functie zal geannuleerd worden.



Werkingsmodus

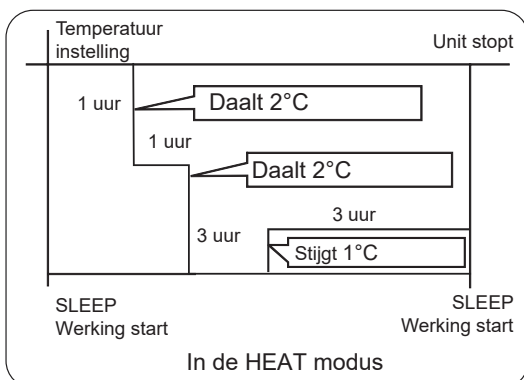
### 1. In de COOL en DRY modus

Een uur na het starten van de SLEEP modus zal de temperatuur 1°C hoger zijn dan de temperatuur instelling. Na nog een uur stijgt de temperatuur verder met 1°C. De unit blijft nog 6 uur werken en stopt dan. De temperatuur is hoger dan de temperatuur instelling zodat de kamertemperatuur niet te laag is voor uw slaap.



### 2. In de HEAT modus

Een uur na het starten van de SLEEP modus zal de temperatuur 2°C lager zijn dan de temperatuur instelling. Na nog een uur daalt de temperatuur verder met 2°C. Na nog eens drie uur verhoogt de temperatuur met 1°C. De unit zal nog eens drie uur draaien en stopt dan.



### 3. In de AUTO modus

De unit werkt in overeenkomstige slapen modus volgens de automatisch geselecteerde werkingsmodus.

### 4. In de FAN modus

Er is geen SLEEP functie.

### 5. Selecteer de windsnelheidsverandering voor de slaapstand

Als de windsnelheid Hoog of Medium is voordat u de Slaap functie selecteert, zal de windsnelheid omlaag gaan.

Als de windsnelheid al Laag is, zal de windsnelheid niet veranderen.

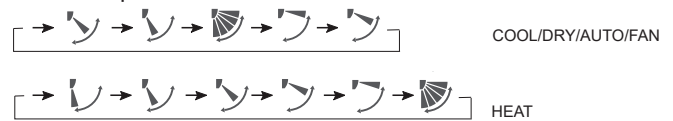
Opmerking

De SLAAP-modus kan niet tegelijk met de WEKKER AAN-modus worden ingesteld als deze al is ingesteld. De SLAAP-modus wordt geannuleerd als de WEKKER AAN-modus is geselecteerd terwijl de SLAAP-modus al is geselecteerd; U kunt tegelijkertijd de SLAAP-modus en de TIMER UIT-modus instellen. Ook na de ingestelde uitschakeltijd staat het apparaat nog aan.

## ■ SWING Werking

### 1. Luchtstroomrichting naar boven en beneden

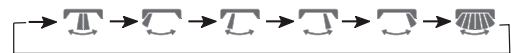
Verticale klep



Oorspronkelijke toestand


### 2. Luchtstroomrichting naar links en rechts

Met elk druk op de knop zal de afstandsbediening als volgt weergegeven:



Oorspronkelijke toestand

Opmerking: In sommige modellen: de afstandsbediening

heeft de knop , maar de AC heeft niet de automatische

aanpassingsfunctie voor de linker en rechter luchtstroom. Deze toestand verandert de richting van de verticale bladen handmatig. Deze functie is beschikbaar voor de volgende modellen:

AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25RBAHRA-PL AS25RBAHRA-5  
AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35RBAHRA-PL AS35RBAHRA-5  
AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50RCBHRA-PL AS50RDAHRA-5  
AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO AS68RDAHRA-PL AS68RDAHRA-5  
AS25PCHHRA-NR AS25PBPHRA-BH AS50RDAHRA-PL AS50PDPHRA-S  
AS35PCHHRA-NR AS35PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S  
AS50PDHRA-NR AS50PDPHRA-BH AS35PBPHRA-S

• Bij herstarten, nadat de unit met afstandsbediening werd uitgezet, heeft de afstandsbediening automatisch de vorige geselecteerde Swing positie onthouden.


• Indien de klep handmatig wordt aangepast, zet dan de unit uit.

• In geval van hoge luchtvochtigheid kan condenswater uit de luchtuitlaat uittreden als alle verticale luchtroosters naar links of rechts staan.

• Het wordt aanbevolen dat in de COOL of DRY modus de horizontale klep niet voor een lange tijd in de neerwaartse stand wordt gehouden, anders kan condenswater optreden.

## ■ QUIET/TURBO Werking

U kunt deze QUIET functie selecteren wanneer u stilte nodig heeft om te rusen of lezen. Als u een snelle verwarming of koeling nodig hebt, kunt u deze TURBO functie gebruiken.

Druk op de -knop, u kunt eenvoudig schakelen tussen de "Turbo"- en de "Quiet"-functie. Elke keer dat u drukt, schakelt de afstandsbediening zoals hieronder:

# Werking



## Opmerking

Als je in Turbo draait, is de ventilatorsnelheid het hoogst, als je in Quiet draait, is de ventilatorsnelheid super langzaam.

## HEALTH Werking

(Deze functie is niet beschikbaar op sommige modellen.)

Druk op de knop en de afstandsbediening zal laten zien: de stille functie is dan bereikt. Druk nogmaals op de knop: de stille functie zal geannuleerd worden.

## UV-sterilisatiefunctie:

het gebruikt de c-band met het meest effectieve sterilisatie-effect in ultraviolette straling om schadelijke micro-organismen zoals bacteriën in de lucht te verwijderen, met een opmerkelijk effect en om de lucht gezond te maken.

## Aandacht:

1. Het wordt aanbevolen om de UV-sterilisatiefunctie 1-2 uur per dag in te schakelen, een langere tijd heeft invloed op de levensduur van de UV-lamp.
2. Kijk niet rechtstreeks in de UV-lamp en raak deze niet met uw hand aan als de sterilisatiefunctie is ingeschakeld. Schakel de sterilisatiefunctie uit voordat u het paneel opent.
3. Er kan een getint blauw licht verschijnen in de buurt van de airconditioninginlaat wanneer de sterilisatiefunctie is ingeschakeld.
4. Alleen wanneer de interne ventilator start en de gezondheidsfunctie is ingeschakeld, gaat de UV-lamp branden.
5. Deze functie is beschikbaar voor de volgende modellen:

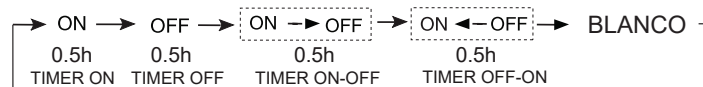
AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25PCHHRA-NR  
AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35PCHHRA-NR  
AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50PDHHRA-NR  
AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO AS35PBPHRA-S  
AS25PBPHRA-BH AS50PDPHRA-BH AS50PDPHRA-S  
AS35PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S

## TIMER Werking

1. Nadat de unit is gestart: selecteer de gewenste werkingsmodus.
2. Druk op de knop om de TIMER modus te veranderen.

Elke keer als de knop wordt ingedrukt, wordt de weergave als volgt gewijzigd:

Afstandsbediening:



Selecteer dan de gewenste TIMER modus (TIMER ON of TIMER OFF of ON-OFF TIMER). "ON" of "OFF" zal knipperen.

3. Druk op de / knoppen om de tijd in te stellen.

Met elk druk op de knop, wordt de tijd met 0,5 uur vermeerderd gedurende de eerste 12 uur en na 12 uur

vermeerderd de tijd telkens met 1 uur bij elke druk op de knop.

Met elk druk op de knop, wordt de tijd met 0,5 uur verminderd in de eerste 12 uur en na 12 uur verminderd de tijd 1 uur bij elke druk op de knop.

De tijd kan binnen 24 uur worden bijgesteld.

4. Bevestig de timer instelling.

Nadat de tijd is aangepast, druk op de knop en bevestig de tijd, en de ON of OFF knop zal niet meer knipperen.

5. Annuleer de timer instelling.

Druk meerdere keren op de TIMER knop totdat de tijdweergave verdwijnt.

Tips:

Na het vervangen van de batterijen of een stroomuitval moet de tijd instelling worden gereset.

Afhankelijk van de volgorde van de tijdstelling van ON TIMER of OFF TIMER, kan zowel Opstarten-Stoppen alsook Stoppen-Opstarten worden ingesteld.

## HEALTH AIRFLOW Werking

1. Druk op de knop om te starten.

Stel de comfort werkingsmodus in.

2. Instellen van de comfort luchtstroom functie.

Druk op de knop om de extra opties in te voeren.

Druk voortdurend op deze knop en de positie van de klep zal achtereenvolgens de volgende drie posities doorlopen. Selecteer de Swing positie die u nodig hebt en druk op de knop om dit te bevestigen.



3. Annuleren van de comfort luchtstroom functie.

Druk op de knop om de extra opties in te voeren. Druk meerdere keren op deze knop en positie van de klep zal weer achtereenvolgens de volgende drie posities doorlopen. Druk dan op de knop om de functie te annuleren.

Opmerking: Verplaatst de klep niet handmatig. Anders gaat het rooster onjuist werken. Indien het rooster onjuist functioneert: stop de unit een minuut. Start de unit opnieuw op en pas het rooster aan met de afstandsbediening.

T' toelichting:

1. Na het instellen van de comfort luchtstroom functie wordt de positie van het rooster vastgesteld..

2. Bij verwarming, gelieve de modus te selecteren.

3. Bij koeling, gelieve de modus te selecteren.

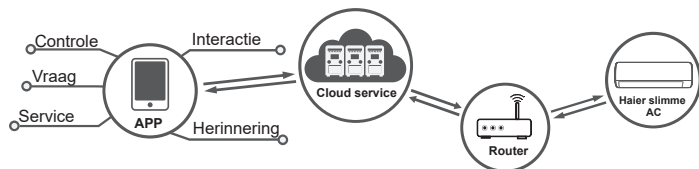
4. Bij koeling en drogen, als de airconditioner gedurende lange tijd onder een hoge luchtvochtigheid werkt, kan condenswater op het uitlaatrooster optreden.

# Werking

## Wi-Fi functiebeschrijving

Als het model een Wi-Fi-functie heeft, druk dan 5 seconden op de knop WIFI om het Wi-Fi-bindsignaal uit te zenden. Eenmaal in de bindingsmodus zal de APP tonen hoe te binden.


Het diagram van de systeemarchitectuur




De applicatieomgeving

Een Mobile smartphone en een draadloze router zijn nodig, een draadloze router moet verbinding met internet kunnen maken.

Een mobiele smartphone vereist IOS- of Android-systeem:

 IOS-systeem heeft ondersteuning van IOS 9.0 of hoger nodig

 Android-systeem heeft ondersteuning van Android 5.0 of hoger nodig

Configuratiemethode

Scan de onderstaande QR-code om de "hOn" APP te downloaden.

Andere downloadopties: Zoek de hOn APP op:

- App Store (IOS)
- Google Play (Android)
- Huawei AppGallery (Android)


Registreer u na het downloaden van de App, sluit de airconditioner aan en geniet van het gebruik van hOn om uw apparaat te beheren. Raadpleeg het gedeelte HULP in de APP voor meer informatie over hoe u zich registreert, het apparaat aansluit en andere bewerkingen.





## I FEEL Werking

Druk op de  knop

1. Alleen voor koelen, verwarm of automatische modus (andere modus kunnen niet worden uitgevoerd).

Plaats de afstandsbediening bin het aanvaardbare bereik van AC. Druk op de "

 " icoon. De afstandsbediening stuurt de circulatietemperatuur elke 3 minuten naar de printplaat, en de AC werkt volgens deze gegevens.

Verlaat de "I FEEL" modus wanneer de luchtstroom wordt uitgeschakeld of druk op de "


## SELF-CLEAN Werking


(alleen van toepassing op mono-modellen)


**Functionele beschrijving:**

het beoogd doel van deze functie is het reinigen van de verdampers.

**Ingang en uitgang:**

Wanneer de  -functie vereist is, zijn er twee manieren om dit te bereiken.

Als u een  -knop hebt, drukt u op deze knop om deze functie te openen, waarna het display "CL" op het paneel van de binnenuit en op de afstandsbediening zal tonen.

Als u geen  -knop heeft, ga dan naar de hOn-app.

Maximale werkingstijd is niet meer dan 21 minuten, deze functie wordt automatisch verlaten wanneer "Pi" geluid tweemaal te horen valt, vervolgens keert het toestel terug naar de oorspronkelijke staat. In het bewerkingsproces van SELF CLEAN, herhaaldelijk op de knop drukken is ongeldig en het kan niet worden verlaten, gaarne op de "aan/uit" knop drukken of overschakelen naar andere modus om te verlaten.

**OPMERKING:**

1. Deze functie werkt niet in de timer / slaap modus.
2. Nadat deze modus is gestart, kan het luchtvolume reduceren of zelfs geen luchtstroom hebben, of zelfs koude luchtstromen blazen.
3. Het is normaal dat het apparaat een geluid laat horen zoals uitzetten bij warmte en samentrekken met koude.
4. Het "CL" display tijd kan langer worden weergegeven op de afstandsbediening en het paneel.
5. Indien de temperatuur van de buitenomgeving lager is dan nul, kan een "F25" storing tijdens de zelfreinigende werking optreden, hetgeen een normale beschermingsprocedure is, gaarne de stekker uit het stopcontact trekken en na 10 seconden opnieuw starten.
6. De beste voorwaarde om deze modus te laten draaien: de temperatuur is 20°C~27°C en de vochtigheid is 35%~60% binnenshuis, de temperatuur is 25°C~38°C (Koude seizoen) buitenshuis.
7. Het is moeilijk te bevroren als de lucht te droog is (luchtvochtigheid < 20%). En als de luchtvochtigheid te hoog is (luchtvochtigheid > 70%), kan het condensatiewater toenemen, wat enige rijp kan wegnemen.

# Werking

## ■ Steri Clean Werking

### De Steri Clean 56°C-functie kan alleen worden bediend via de app hOn.

Introductie tot Steri Clean

1e trap: zelfreinigend om vuil te verwijderen (het befrist de verdampers met vocht in de lucht en verwijdert vuil tijdens het smelten. De hydrofiele aluminiumcoating met kleinere hoek ( $\alpha \approx 5^\circ$ ) helpt de waterafvoer te verhogen.)

2e fase: 56°C sterilisatie op hoge temperatuur (het maakt gebruik van slimme temperatuurbewaking en frequentieregelstechnologie om de werking van de compressor aan te passen, zodat we de verdampertemperatuur gedurende meer dan 30 minuten op hoge temperatuur houden om bacteriën en virussen in de airconditioner te doden.)

3e trap: snelle koeling van de verdampers om de sterilisatieprestaties te verbeteren. Het folieoppervlak is bedekt met zilveren nanodeeltjes waarvan de antibacteriële efficiëntie tot 99% bedraagt.

#### Aandacht:

1. de functie duurt 60-80 minuten.
2. Hete lucht kan tijdens het proces naar buiten komen als de verdampers worden verwarmd tot 56°C of in de zomer op 56°C wordt gehouden.
3. De functie kan leiden tot veranderingen in de temperatuur van de kamerlucht in de winter.
4. Wanneer de buitentemperatuur hoger is dan 36°C, kan de functie niet worden uitgevoerd. In plaats daarvan wordt de zelfreinigingsfunctie ingeschakeld en duurt deze 21 minuten wanneer Steri Clean is ingeschakeld.

## ■ 3-Level-Eco-werking

De 3-Level-Eco-functie is een actieve energiebesparende functie, die kan worden geactiveerd door op de ECO-knop op de afstandsbediening (  ) te drukken. De cyclus gaat als volgt: L1→L2→L3→exit.

Druk eenmaal op de ECO-knop om naar de L1-modus te gaan,

Druk nogmaals op de ECO-knop in de L1-modus om naar de L2-modus te gaan,

Druk nogmaals op de ECO-knop in de L2-modus om naar de L3-modus te gaan,

Blijf op de ECO-knop drukken in de L3-modus om deze functie te verlaten.

Na elke druk op de ECO-knop geven het scherm van de afstandsbediening en het airconditioningpaneel gedurende vijf seconden respectievelijk L1/L2/L3 weer en keren daarna terug naar het vorige scherm.

De maximale energiebesparing is 20% in L1-modus, 35% in L2-modus en 55% in L3-modus.

Opmerking:

1. Nadat de ECO-functie is ingeschakeld, wordt de ventilatorsnelheid van de binneneenheid aangepast volgens energiebesparende logica.
2. De capaciteit kan worden verminderd als u de ECO-functie selecteert. Als dit niet aan uw vereisten voldoet, verlaat u deze functie.
3. Wanneer de buitentemperatuur te laag of te hoog is, wordt het energiebesparende effect verzwakt.
4. Deze functie is alleen beschikbaar voor 1by1(mono) modellen, en is ongeldig voor 1by2~1by5(multi) modellen.
5. Het energiebesparingspercentage is afkomstig uit laboratoriumvergelijkinggegevens tussen normaal draaien bij hoge windsnelheid zonder de 3-Level-Eco-functie geselecteerd en hardlopen met deze functie geselecteerd.



## EUROPESE REGELGEVING CONFORMITEIT VOOR DE MODELLEN

Klimaat: T1 Voltage:220-240V

CE

Alle producten zijn in overeenstemming met de volgende Europese bepalingen:

2014/53/EU (RED) 2014/517/EU (F-GAS) 2010/30/EU (ENERGY)  
2009/125/EC (ENERGY) 2006/1907/EC (REACH)

RoHS

De producten voldoen aan de eisen van de richtlijn 2011/65 / EU van het Europees Parlement en de raad van 27 januari 2003 betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (EU RoHS-richtlijn)

WEEE

Volgens Richtlijn 2012/19 / EU van het Europees Parlement, informeren we hierbij de consumenten over de afvoervereisten van elektrische en elektronische producten.

### AFVOERVOORSCHRIFTEN



Uw airconditioner is voorzien van dit symbool. Dit betekent dat elektrische en elektronische producten niet mogen worden gemengd met ongesorteerd huishoudelijk afval. Probeer niet om zelf het systeem te ontmantelen: de ontmanteling

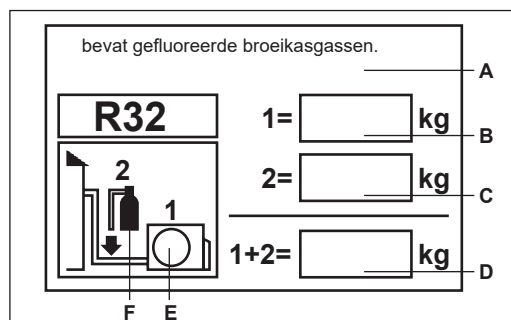
van de airconditioner en de behandeling van koelmiddel, olie of andere onderdelen moeten worden uitgevoerd door een erkend installateur in overeenstemming met de relevante lokale en nationale wetgeving. Airconditioners moeten worden behandeld in een gespecialiseerde verwerkingsinstallatie voor hergebruik, recycling en terugwinning. Door het juiste verwijderen van dit product helpt u potentiële negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid te voorkomen. Neem contact op met de installateur of de lokale overheid voor meer informatie. Batterijen moeten uit de afstandsbediening worden gehaald en verwijderd worden in overeenstemming met de relevante lokale en nationale wetgeving.

Wi-Fi

-Draadloos maximaal zendvermogen (20dBm)

-Draadloos werkfrequentiebereik (2400 ~ 2483,5 MHz)

## BELANGRIJKE INFORMATIE OVER HET GEBRUIKTE KOELMIDDEL



Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen. Blaas niet in de lucht af.

Type van het koelmiddel : R32

GWP \* waarde : 675

GWP=global warming potential (aardopwarmingsvermogen)

Vul in met onuitwisbare inkt,

- 1 fabriekskoelmiddelvulling van het product
- 2 extra koelmiddelvulling ter plaatse bijgevoerd
- 1+2 de totale koelmiddelvulling

op het koelmiddelvulling etiket dat met het product geleverd werd. Het ingevulde etiket moet in de buurt van de oplaadpoort gekleefd worden (bijvoorbeeld op de binnenkant van het poortdeksel).

A bevat gefluoreerde broeikasgassen.

B Fabrieks-koelmiddelvulling van het product: Zie het gegevensplaatje

C extra koelmiddelvulling ter plaatse gevuld

D totale koelmiddelvulling

E buitenunit

F koelmiddelfles en spuitstuk voor het opladen

# Installatie van de Binnenunit

## Nodige gereedschappen voor de installatie

- Schroevendraaier
- Knijptang Metaalzaag
- Gatenboor spanner (17,19 en 26mm)
- Gas lekkage detector of een water-zeep oplossing
- Momentsleutel (17mm, 22mm, 26mm)
- Pijpsnijder
- Optrompgereedschap
- Mes
- Maatband
- Ruimer

## Stroombron

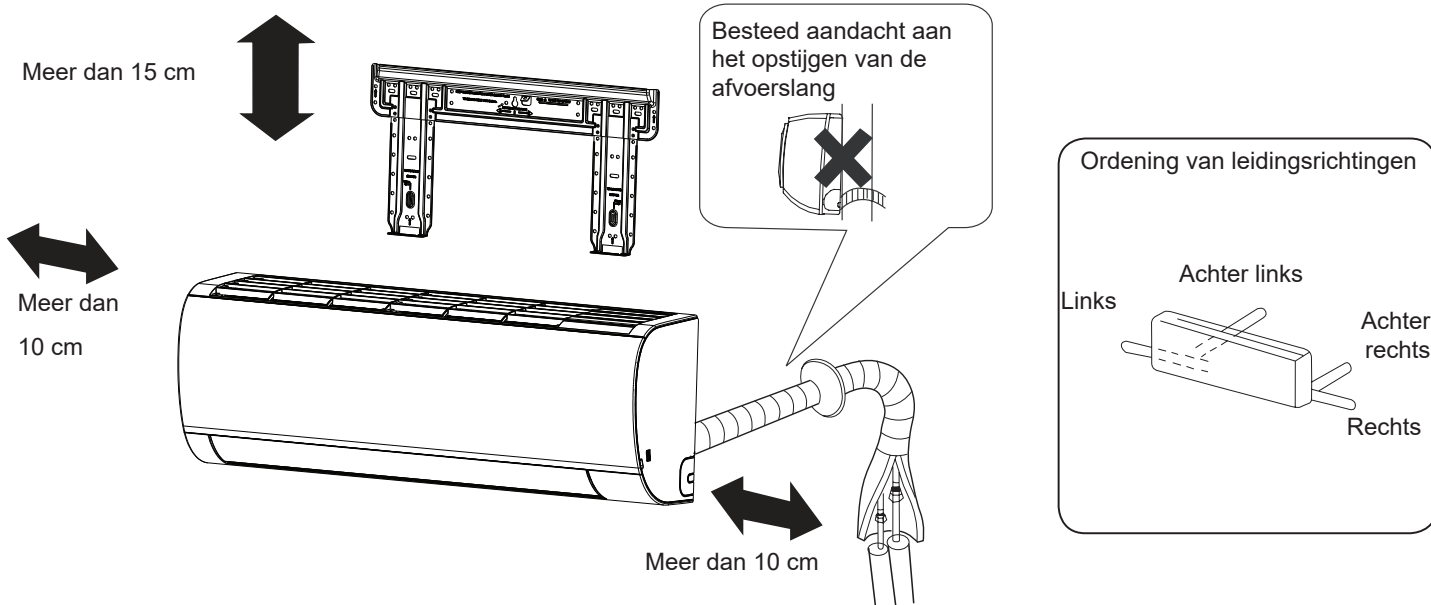
- Controleer de spanning op steringen voordat u de stroomkabel op het stopcontact aansluit.
- De stroomvoorziening moet overeenstemmen met de informatie op het machine plaatje.
- Installeer een exclusieve stroomgroep.
- Een stopcontact moet gemonteerd worden op een plek die met de stroomkabel bereikt kan worden. Knipt de kabel niet door om deze te verlengen.

## Selectie van de Installatie Plek

- Selecteer een robuuste plek die geen trillingen veroorzaakt en de unit voldoende ondersteund wordt.
- Selecteer een plek waar geen warmtebron of stoombron in de buurt is en de inlaatlucht en uitlaatlucht van de unit niet kan worden verstoord.
- Selecteer een plaats waar u eenvoudig een doorgang naar buiten kunt maken en leidingenkunnen worden aangesloten aan de buitenunit.
- Selecteer een plek waar koude lucht in de hele kamer kan worden verdeeld.
- Selecteer een plek in de buurt van een stopcontact en me voldoende ruimte rondom de unit.
- Selecteer een plek op meer dan 1m afstand tot televisies, radio's, draadloze apparaten en TL-lampen.
- Indien de afstandsbediening op een vaste plek op de muur gefixeerd wordt moet u een plek selecteren waarbij de binnenunit de signalen nog kan ontvangen wanneer de TL-lampen in de kamer aan staan.

## Afbeelding voor de installatie van de binnenunits

De modellen nemen HFC koelmiddel R32 aan.



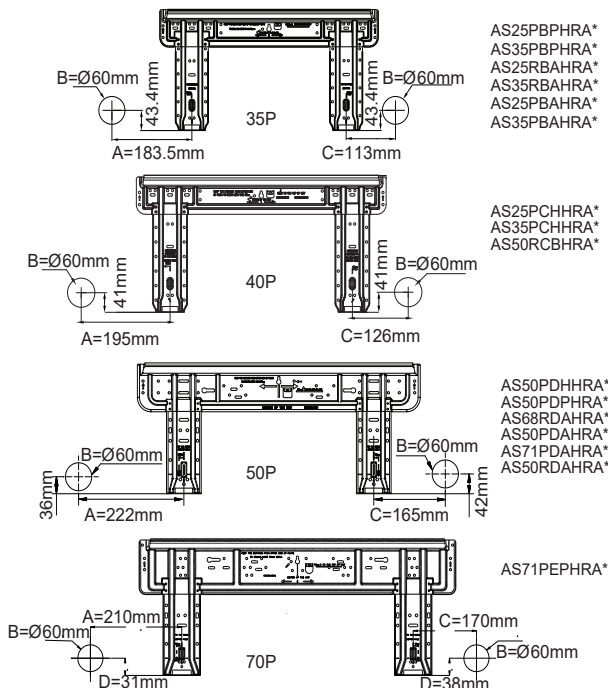
Zorg er bij gebruik van de linker afvoerleiding voor dat het gat is doorgebroken. De afstand tussen de binnenunit en de vloer moet meer dan 2m zijn.  
Het apparaat dat u gekocht heeft kan afwijken van de afbeelding.  
De bovenstaande afbeelding is enkel voor uw referentie.

# Installatie van de Binnenunit

## 1 Installatie van de montageplaat en positionering van het gat in de muur

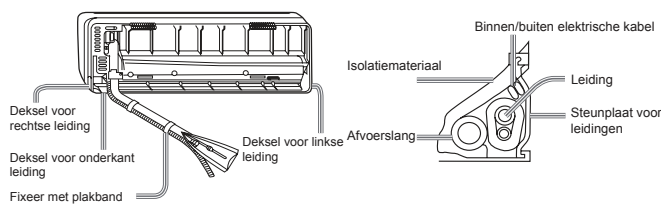
### Wanneer de montageplaat eerst geïnstalleerd wordt

1. Nivelleer de montageplaat goed op basis van aanwezige pilaren en lateien. Bevestig de montageplaat dan tijdelijk met een stalen spijker.
2. Controleer nog een keer de juiste positie van de montageplaat door een draad met een gewicht centraal van de bovenkant van de plaat te laten hangen. Bevestig de montageplaat dan stevig met de bijbehorende spijkers.
3. Bepaal met behulp van een meetling de juiste positie voor het gat in de muur.



## [Links • Links-achter Leidingen]

- In het geval van een linkse leiding: knip met een nijptang het deksel voor de linkse leiding uit.
  - Bij een links-achter leiding: buig de leidingen in de richting van de markering van het gat voor de links-achter leiding. De markering is aangetekend op het isolatiemateriaal.
1. Steek de afvoerslang door het gat in het isolatiemateriaal van de binnenunit
  2. Steek de binnen/buiten elektrische kabel aan de achterkant van de binnenunit naar binnen en trek hem aan de voorzijde weer uit. Sluit daarna aan.
  3. Smeer het verbindingvlak van Flare verbinding in met koelmiddel olie en verbindt de leidingen. de leiding in met olie. Wikkel isolatiemateriaal over de verbindingssplek en bevestig dit met klevend band.



- De binnen/buiten elektrische kabel, de afvoerslang en de koelmiddelleiding moeten samen worden gebonden met beschermend plakband.

## [Andere richting leiding]

- Knip met een nijptang het deksel voor de leiding uit volgens de richting van de leidingen. Buig de pijpen in de richting van de positie van het gat in de muur. Wees bij het buigen voorzichtig om beschadigingen aan de leiding te vermijden.
- Sluit de binnen/buiten elektrische kabel vooraf aan en trek dan het gedeelte dat met het isolatiemateriaal verbonden is uit.

## Bevestiging van het binnenunit lichaam

- Hang de unit veilig op de bovenste inkeping van de montageplaat. Beweeg de unit van links naar rechts om te controleren of het stevig hangt.
- Om het lichaam op de montageplaat vast te zetten: houd de unit schuin en draai het loodrecht naar beneden.

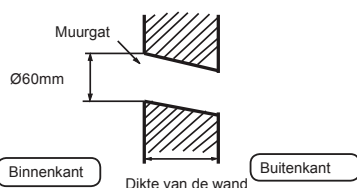


## Wanneer de montageplaat aan een zijbalk en latei bevestigd wordt

- Installeer een bevestigingsbalk (wordt apart verkocht) aan de zijbalk en latei en maak dan u de montageplaat vast aan de bevestigingsbalk.
- Zie de paragraaf "Wanneer de montageplaat eerst geïnstalleerd wordt", voor het positioneren van het gat in de muur.

## Boor een gat in de wand en plaats het leiding-gat deksel

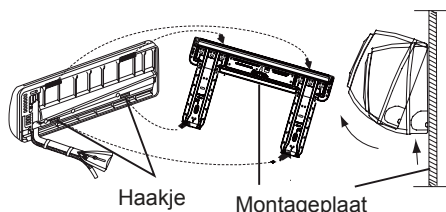
- Boor een gat van 60mm diameter iets neerwaarts gericht van binnen naar buiten.
- Plaats het leiding-gat deksel en verzegel het daarna met stopverf.



(Zijaanzicht van het muurgat) (G) Buis voor het leidinggat

## Demontage van het binnenunit lichaam

- Bij de demontage van de binnenunit: hef de unit met op om het te ontgrendelen. Draai de onderkant van het lichaam voorzichtig naar buiten en houd de unit scheef totdat het de montageplaat verlaat.



## 4 Aansluiten van de binnen / buiten elektrische kabel

### Verwijder het bedradingsdeksel

- Verwijder het terminal deksel aan de rechter benedenhoek van de binnenunit en maak dan de bedrading los door het verwijderen van de schroeven.



## [Achterkant pijpleiding]

- Trek de leidingen en de afvoerslang en bevestig ze met plakband.

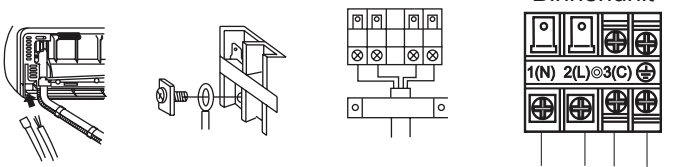


## Wanneer de kabel wordt aangesloten na de installatie van de binnenunit

1. Steek de kabel van buitenaf door de linkse kant van het gat in de muur waar de leiding reeds doorheen steekt.
2. Trek de kabel aan de voorkant uit en sluit de kabel aan om een circuit te maken.

## Wanneer de kabel wordt aangesloten voor installatie van de binnenunit

- Steek de kabel via de achterkant van de unit door en trek de kabel aan de voorkant uit
- Draai de schroeven los en steek de kabeleinden in het terminal blok, en draai de schroeven vast.
- Trek de kabel voorzichtig naar buiten om te verzekeren dat de kabel is vastgezet.
- Na het aansluiten van de kabel: druk de aangesloten kabels samen met de draadklem erop.



Naar buitenunit

### T`oelichting:

Bij het aansluiten van de kabel: controleer het terminal nummer van de binnen- en buitenunits voorzichtig. Indien de bedrading niet juist is, kan de werking niet worden uitgevoerd en kunnen defecten worden veroorzaakt.

Aansluiten van de bedrading	4G1.0mm <sup>2</sup>
-----------------------------	----------------------

1. Als het netsnoer beschadigd is, moet het vervangen worden door de fabrikant, zijn service agent of een vergelijkbare gekwalificeerde persoon. Het type van de aansluitdraad is H07RN-F.
2. Als de zekering op de printplaat gebroken is: vervang ze met een van type T.3.15A / 250VAC (binnen).
3. De bedradingmethode moet in overeenstemming zijn met lokale normen voor bedrading.
4. Na de installatie moet de stekker gemakkelijk bereikt kunnen worden.
5. Een stroomonderbreker moeten in vaste bedrading worden opgenomen. De stroomonderbreker moet een alpolige netschakelaar zijn met een contactopening van tenminste 3mm.

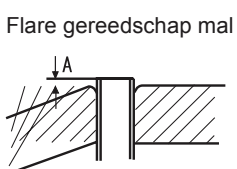
## 5 Stroombron Monatge

- De stroomgroep moet exclusief voor de airconditioner gebruikt worden.
- Plaats een aardlekschakelaar in het geval dat de airconditioner op een vochtige plek wordt geïnstalleerd.
- Plaats zo veel mogelijk een stroomonderbreker ook voor installatie op andere plekken.

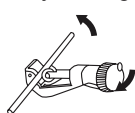
## 6 Snijden en Flare bewerking

- Leidingen worden buissnijder gesneden en de bramen moeten verwijderd worden.
- Na het plaatsen van de Flare moer wordt de Flare verdinging gemaakt.

Flare gereedschap voor R32	Conventioneel Flare gereedschap		
	Koppeling-type	Koppeling-type(Star type)	Vleugelmoer type (Imperial-type)
A	0~0.5mm	1.0~1.5mm	1.5~2.0mm



1. Snijd leiding



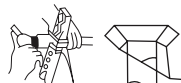
2. Verwijder de bramen



3. Plaats de Flare moer



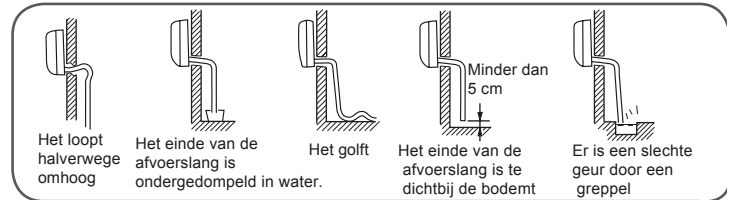
4. Tromp de leiding op



Juist	Onjuist				
	Schief	Beschadiging van de Flare	Scheur	Gedeeltelijk	Teveel naar buiten

## 7 Waterafvoer

- Installeer de afvoerslang naar beneden gericht.
- Installeer de afvoerslang niet op de hieronder getoonde manieren.



- Laat water door de leiding stromen om te controleren dat het met zekerheid naar buiten wordt afgevoerd.
- In het geval dat de bijgevoegde afvoerslang door de kamer loopt moet deze met isolatiemateriaal worden omgewikkeld.

## 8 Waterafvoer

code indicatie	Probleembeschrijving	Analyse en diagnose
E1	Kamertemperatuur sensor storing	Defecte connectoraansluiting; Defecte thermistor; Defecte P C B;
E2	warmte-uitwisseling sensor storing	
E4	Binnen EEPROM fout	Defecte EEPROM gegevens; Defecte EEPROM; Defecte PCB;
E7	Communicatiefout tussen de binnen- en buitenunit	Binnenunit-buitenunit signaaltransmissie storing te wijten aan een bedradingfout; Defecte PCB;
E14	Binnen ventilatormotor defect	De werking stopt vanwege het breken van de draad in de ventilatormotor; De werking is stilgelegd als gevolg van het breken van het geleidesnoer van de ventilator; Detectie fout te wijten aan defecte binnenunit PCB;

## 9 Installatie controleren en het proefdraaien

■ Gelieve aan klanten uit te leggen hoe ze deze handleiding dienen te gebruiken.

### Te controleren punten voor het proefdraaien

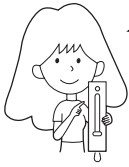
Zet ✓ in het vakje

- Gaslekkage van de leidingsverbinding?
- Isolatie van de leidingsverbinding?
- Zijn de elektrische aansluitingen van de binnen- en buitenunit stevig op het patchpaneel aangesloten?
- Zijn de elektrische bedradingen van de binnen- en buitenunit stevig vastgezet ?
- Is de afvoerslang veilig uitgevoerd?
- Is de aardingskabel stevig gefixeerd?
- Is de binnenunit veilig gefixeerd?
- Voldoet de voedingsspanning aan de elektrische voorschriften?
- Is er enig lawaai?
- Schijnt de lamp normaal?
- Zijn koeling en verwarming (in geval van warmtepomp) normaal uitgevoerd?
- Werkt de binnen thermostaat normaal?

# Onderhoud

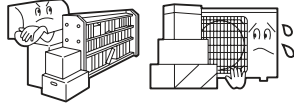
## Voor Smart Gebruik de airconditioner

Stel de juiste kamertemperatuur in

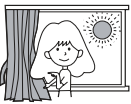


Juiste temperatuur

Blokkeer de luchtinlaat en luchtuitlaat niet

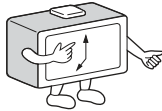


Doe de ramen en deuren dicht tijdens het bedrijf

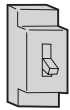


Tijdens koelingbedrijf: voorkom binnendringen van direct zonlicht door gordijn of jaloezie

Gebruik de timer effectief



Als het apparaat lange tijd niet gebruikt wordt, schakel dan de hoofdschakelaar uit.



OFF

Gebruik de lamellen effectief



Afstandsbediening



Gebruik geen water. Veeg de afstandsbediening af met een droge doek. Gebruik geen glasreiniger of chemische doek.

Binnenunit lichaam



Veeg de airconditioner af met behulp van een zachte en droge doek. Voor ernstige vlekken: gebruik een schoonmaakmiddel dat met neutraal water verdund is. Wring de doek uit voor dat u het reinigingsmiddel volledig wegveegt.

Gebruik geen van de volgende voorwerpen voor het reinigen



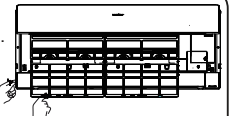
Benzine, benzeen, verdunner of reinigingsmiddel kan de lak van de unit beschadigen.



Heet water boven 40°C (104°F) kan tot een verkleuring of vervorming leiden.

Luchtfilter reinigen

- 1 Open het inlaatrooster door het naar boven te trekken.
- 2 Verwijder het luchtfilter  
Druk het lipje in het midden van het luchtfilter voorzichtig omhoog totdat het luchtfilter vrij komt van de vasthoudgroef en neem het benedenwaards uit.
- 3 Reinig het luchtfilter  
Gebruik een stofzuiger om stof te verwijderen of was het luchtfilter met water. Droog het luchtfilter volledig in de schaduw.
- 4 Bevestig het luchtfilter  
Zet het luchtfilter juist op zijn plaats terug zodat de "FRONT" indicatie naar de voorkant wijst. Zorg ervoor dat het luchtfilter volledig achter de vasthoudgroef bevestigd wordt. Indien de rechter en linker luchtfilters niet goed zijn bevestigd, kan dat tot defecten leiden.
- 5 Sluit het inlaatrooster



Eens in de twee weken

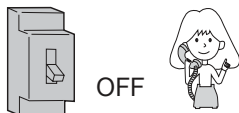
# Waarschuwingen

## ⚠ WAARSCHUWING

Neem contact op met de Verkoop / Service-winkel voor de installatie.  
 Probeer niet om de airconditioner zelf te installeren, omdat onjuiste installatie tot stroomschokken, brand en waterlekage kan leiden.

## ⚠ WAARSCHUWING

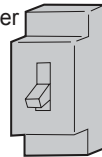
Wanneer enig abnormaliteit wordt opgemerkt zoals een verbrande geur, stop dan het bedrijf onmiddellijk met de bedieningsknop en neem contact op met de verkoop winkel.



OFF

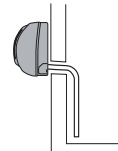
⚠  
**STRIKTE  
 HANDHAVING**

Gebruik een exclusieve stroomgroep met een stroomonderbreker



Controleer de installatie van de afvoerslang of deze juist en veilig is

⚠  
**STRIKTE  
 HANDHAVING**



Sluit het netsnoer volledig aan de uitlaat



⚠  
**STRIKTE  
 HANDHAVING**

Gebruik de juiste spanning



⚠  
**STRIKTE  
 HANDHAVING**

1. Gebruik geen voedingskabel die verlengd of verbonden is.
2. Installeer de unit niet op een plek waar mogelijk een lekkage van een ontvlambaar gas ontstaat.
3. Stel de unit niet bloot aan waterdamp of olie stoom.

⊘  
**VERBODEN**

Gebruik geen gebundeld netsnoer.



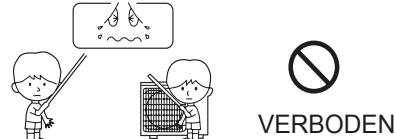
⊘  
**VERBODEN**

Zorg ervoor dat het netsnoer niet beschadigd wordt.



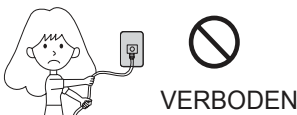
⊘  
**VERBODEN**

Steek geen voorwerpen in de luchtinlaat of luchtuitlaat.



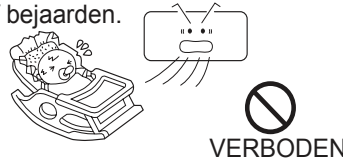
⊘  
**VERBODEN**

Start of stop het bedrijf van de unit niet door het uittrekken van het netsnoer enzovoort.



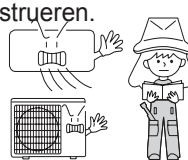
⊘  
**VERBODEN**

Richt de luchtstroom niet direct naar mensen, vooral niet op zuigelingen of bejaarden.

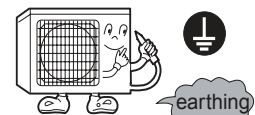


⊘  
**VERBODEN**

Probeer de unit niet zelf te repareren of te reconstrueren.



Sluit de aardingskabel aan.



earthing

## ⚠ VOORZICHTIG

Gebruik de unit niet voor voedselopslag, kunstwerken, precisie apparatuur, fokkerij en teelt.



⊘  
**VERBODEN**

Neem af en toe verse lucht in het bijzonder wanneer er gelijktijdig een gasapparaat functioneert.



⚠  
**STRIKTE  
 HANDHAVING**

Bedien de schakelaar niet met natte handen.



⊘  
**VERBODEN**

Installeer de unit niet in buurt van een haard of ander verwarmingstoestel.



⊘  
**VERBODEN**

Controleer of de montagestand goed is.



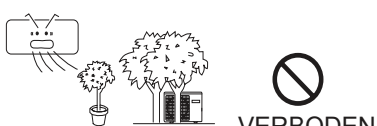
⊘  
**VERBODEN**

Giet voor het reinigen geen water op de unit.



⊘  
**VERBODEN**

Zet geen dieren of planten in de luchtstroom



⊘  
**VERBODEN**

Zet geen voorwerpen op de unit en klim er niet op.



⊘  
**VERBODEN**






Zet geen vaas of waterreservoir op de unit.



⊘  
**VERBODEN**

# Probleemoplossing

Voordat het verzoek om service, Controleer de volgende eerste

	Problemen	Oorzaak of controlepunten
Normale prestatie inspectie	Het systeem herstart niet meteen 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nadat de unit gestopt is, zal ze niet meteen opnieuw opstarten totdat 3 minuten verstreken zijn om het systeem zodoende te beschermen.</li> <li>Wanneer de stekker was uitgetrokken en opnieuw aangesloten is, zal de beveiligingsschakeling 3 functioneren minuten om de airconditioner te beschermen.</li> </ul>
	Ruis hoorbaar 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tijdens de werking van de unit of in de stop toestand, kan een zwiepend of gorgelend geluid gehoord worden. Na de eerste 2-3 minuten na het opstarten van de unit, is dit geluid meer merkbaar. (it geluid wordt gegenereerd door het koelmiddel in het systeem.)</li> <li>Tijdens de werking van de unit kan een krakend geluid worden gehoord. Dit geluid wordt gegenereerd door expanderen of inkrimping van de omhulsels als gevolg van temperatuurveranderingen.</li> <li>Indien er een hard lawaai van de luchtstroom tijdens de werking van de unit komt, kan het luchtfilter te vuil zijn.</li> </ul>
	Vreemde geuren worden opgemerkt.	•De oorzaak is dat het systeem de geuren van de binnenlucht zoals de geur van meubels, verf en sigaretten circuleert.
	Er wordt mist of stoom uitgeblazen. 	•Tijdens de COOL of DRY operatie kan de binnenunit mist uitblazen. Dez wordt gegenereerd door de plotselinge afkoeling van de binnenlucht.
	In de drogen modus kan de ventilatorsnelheid niet worden veranderd.	•In de DROGEN modus, wanneer de kamertemperatuur lager wordt dan de temperatuur instelling + 2 ° C, zal de unit met tussenpozen draaien bij een lage snelheid, ongeacht de FAN instelling.
Nogmaals controleren		<ul style="list-style-type: none"> <li>Is de stekker aangesloten?</li> <li>Is er een stroomstoring?</li> <li>Is de zekering uitgeschakeld?</li> </ul>
	Slechte koeling 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is het luchtfilter vuil? Normaal gesproken zou het in elke 15 dagen moeten worden schoongemaakt.</li> <li>Zijn er obstakels voor de inlaat en uitlaat?</li> <li>Is de temperatuur juist ingesteld?</li> <li>Zijn deuren of ramen open?</li> <li>Is er direct zonlicht door het raam tijdens het koelen? (doe gordijn dicht)</li> <li>Zijn er teveel warmte bronnen of te veel mensen in de ruimte gedurende het koelen?</li> </ul>

# Waarschuwingen

- Blokkeer of bedek het ventilatierooster van de airconditioner niet. Steek geen vinger of andere voorwerpen in de luchtinlaat/luchtuutlaat en zwenkklap.
  - Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis tenzij ze onder toezicht staan of met de instructie over het gebruik van het apparaat op een veilige manier zijn bekendgemaakt. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Specificaties
- Het koelcircuit is lekvrij.

De machine is geschikt voor volgende situaties

- 1.Het omgevingstemperatuurbereik voor de toepassing:

Koeling	Binnen	Maximum: D.B/W.B 35°C/24°C Minimum: D.B/W.B 21°C/15°C
	Buiten	Maximum: D.B/W.B 43°C/26°C Minimum: D.B -20°C
Verwarming	Binnen	Maximum: D.B 27°C Minimum: D.B 10°C
	Buiten	Maximum:D.B/W.B 24°C/18°C Minimum:D.B -20°C Minimum:D.B -30°C (alleen voor nordic- eenheid)

- 2.Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant of zijn service agent of een soortgelijke gekwalificeerd persoon.
- 3.Als de zekering op de printplaat van de binnenunit is gebroken, vervang ze dan met een zekering van type T.3.15A / 250V . Als de zekering van de buitenunit is gebroken, vervang ze dan met een zekering van type T.25A / 250V .
- 4.De bedradingsmethode moet in overeenstemming zijn met lokale normen voor bedrading.
- 5.Na de installatie moet de stekker gemakkelijk bereikt kunnen worden.
- 6.De gebruikte accu moet goed worden afgevoerd.
- 7.Het apparaat is niet bedoeld voor gebruik door jonge kinderen of zieke personen zonder toezicht.
- 8.Jonge kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- 9.Gebruik de juiste stekker die aan het netsnoer past.
- 10.De stekker en de aansluitkabel moeten de vereiste lokale attest hebben.
- 11.Om de units te beschermen: zet eerst de airconditioner uit en ten minste 30 seconden later schakelt u pas de stroom uit.

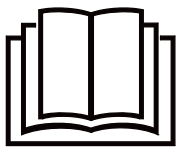
Adres: Haier Industrial Park, Haier Road, Hi-Technology Zone, Qingdao City, Shandong Province, P.R. China

Contacten: TEL +86-532-8893-7937

Website: www.haierhvac.eu

# Obsah

UPOZORNĚNÍ.....	1
Části a funkce.....	3
Provoz .....	4
Instalace vnitřní jednotky .....	10
Údržba .....	13
Upozornění .....	14
Chybové stavy .....	15



Před zahájením užívání jednotky si prosím přečtěte uvedená upozornění



Toto zařízení je předplněno chladivem R32.

Návod uchovejte na lehce dostupném místě pro uživatele.

# UPOZORNĚNÍ

- Pro urychlení režimu odtávání nebo k čištění nikdy nepoužívejte přípravky, které nejsou doporučeny výrobcem.
- Zařízení nesmí být skladováno v místnosti, kde je instalováno zařízení s nepřetržitým provozem spalování, jako např.: otevřené ohně / krby, plynové nebo jiné kotle atp.
- Nikterak násilím nevnikejte do zařízení ani jej nezapalujte.
- Vezměte na vědomí, že chladivo nemá žádný zápach.
- Zařízení musí být instalováno, uskladněno a provozováno v místnosti s podlahovou plochou větší než 3 m<sup>2</sup>.
- Pokud je napájecí kabel / zástrčka poškozena, musí být opravena výrobcem, certifikovaným technikem a nebo oprávněnou osobou v oboru elektro pro zamezení případného poranění.
- Zařízení může být používáno osobami staršími 8 let. Osoby s omezenými psychickými, senzorickými a mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, musí být zaškoleny oprávněnou osobou, která důkladně vysvětlí postup používání a seznámí osoby s možnými riziky a bezpečnostními omezeními. Děti si nesmí hrát se zařízením. Uživatelská údržba / čištění, může být dětmi prováděna pouze za dohledu oprávněné dospělé osoby.
- Elektrické zapojení musí být provedeno v souladu s platnými místními předpisy a normami.
- Veškerá použitá elektroinstalace (kabely), musí být opatřena certifikáty pro použití v EU: Pokud během instalace jsou kabely přerušeny, ujistěte se že zemnicí kabel je poslední, který je přerušen. Jistič zařízení (klimatizační jednotky) musí být ve dvou pólovém provedení. Vzdálenost těchto dvou kontaktů musí být min. 3 mm. Tyto prvky / zařízení musí být instalovány do okruhu napájení klimatizační jednotky.
- Ujistěte se, že elektroinstalace je provedena osobou s patřičným oprávněním a dle platných norem.
- Ujistěte se, že je zemnicí vodič v pořádku a řádně upevněn. Ujistěte se, že je instalován jistič elektrického obvodu klimatizační jednotky.
- Nikdy pro servisní činnost nebo při zprovoznění nepoužívejte jiné chladivo než je uvedeno na venkovní jednotce - R32. Použitím jiného chladiva se vystavujete riziku poškození zařízení a poranění dotčených osob.
- Typ propojovacího kabelu musí být H07RN-F.



Toto zařízení obsahuje UV-C lampu.

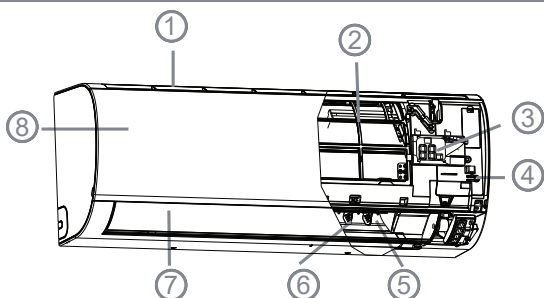
# UPOZORNĚNÍ

- Přečtěte si instrukce užívání a údržbě před započítím používání zařízení.
- Podráždění očí nebo kůže může být důsledkem expozice z horní části jednotky / sání vzduchu a uvnitř jednotky. Během vyjmutí prachového filtru z jednotky pro jeho vyčištění se vždy ujistěte, že je vypnuto napájení zařízení před jeho otevřením.
- Symboly upozorňující na UV-C zařízení produkující ultrafialové světlo by neměli být nikdy odstraněny.
- Zařízení, která jsou zjevně poškozená se nesmí dále používat.
- Nikdy neprovozujte UV-C lampu mimo zařízení / jednotku.
- Před výměnou nebo čištěním nebo jinou údržbou UV-C lampy musí být zařízení odpojeno od napájení.
- Typ (ND č.) UV-C lampy je 0011022283A/0011012908.
- Přední panely opatřené symbolem rizika ultrafialového záření, za kterými je riziko UV-C záření, jsou opatřeny spínačem / kontaktem otevření pro bezpečnost užívání. Při otevření tento spínač vypne napájení UV-C lampy. Nikdy tyto kontakty neobcházejte za použití magnetů atp.
- Před otevřením předních panelů se symbolem rizika ultrafialového záření pro provádění údržby uživatele se doporučuje vždy odpojit napájení.
- Pokud je UV-C lampa poškozena, je nutné zajistit její výměnu odborným servisním pracovníkem pro zamezení rizika poškození zdraví.
- Neúmyslné použití zařízení nebo poškození jeho krytu může mít za následek únik nebezpečného UV-C záření. UV-C záření může i v malých dávkách, poškodit oči a pokožku.
- Tato funkce je k dispozici pro následující modely:  
AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25PCHHRA-NR AS25PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S  
AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35PCHHRA-NR AS35PBPHRA-BH AS35PBPHRA-S  
AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50PDHHRA-NR AS50PDPHRA-BH AS50PDPHRA-S  
AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO



# Části a funkce

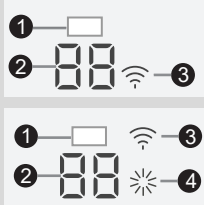
## Vnitřní jednotka



1. Vstup
2. Vzduchový filtr (uvnitř jednotky)
3. Displej
4. Nouzové tlačítko
5. Výstup
6. Vertikální lamely (pravý a levý směr proudy vzduchu)
7. Horizontální lamely (nenastavujte manuálně!)
8. Vstupní mřížka

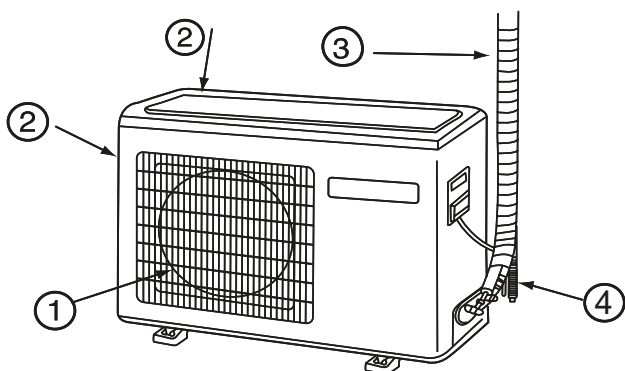
### Displej (dle modelu)

1. Přijímač signálu DO
2. Zobrazení nastavené teploty (DO = dálkový ovladač)
3. Wi-Fi
4. Provozní mód (při zapnutí kompresoru se zobrazí)



Vyobrazení vstupní mřížky / panelu se může lišit od vaší jednotky - panel se liší dle modelu.

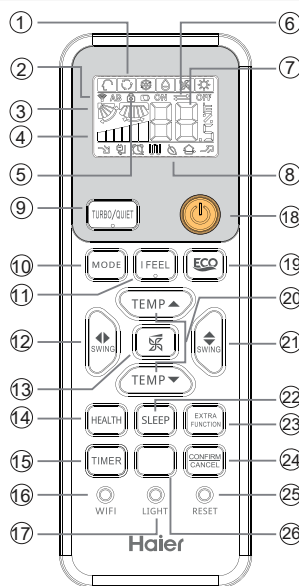
## Venkovní jednotka



1. VÝSTUP
2. VSTUP
3. PROPOJOVACÍ POTRUBÍ A KABELY
4. ODVOD KONDENZÁTU

Vyobrazení jednotky je ilustrativní. Může se lišit dle zakoupeného modelu.

## Dálkový ovladač



Funkce	QUIET	SLEEP	ECO	HEALTH	TURBO
Zobrazení na DO					

9. Tlačítko TURBO/QUIET
10. Tlačítko MODE
11. Tlačítko I FEEL
12. Tlačítko SWING pohyb lamel horizontální
13. Tlačítko FAN SPEED-ot. ventilátoru
14. Tlačítko HEALTH-zdraví /UVC
15. Tlačítko TIMER- časovač
16. Tlačítko WIFI
17. Tlačítko LIGHT
22. Možnost vypnutí / zapnutí LED displeje vnitřní jednotky.
18. Tlačítko POWER ON/OFF - zap./ vyp.
19. Tlačítko ECO
20. Tlačítko TEMP - nast. teploty
21. Tlačítko SWING pohyb lamel vertikální
22. Tlačítko SLEEP
23. Tlačítko EXTRA FUNCTION
24. Tlačítko CANCEL/CONFIRM
25. Tlačítko RESET
26. Tlačítko 10 °C (speciální funkce nastavení ohřevu: udržování ohřevu o 10 stupňů) / Tlačítko SELF CLEAN

1. Zobrazení provozního módu

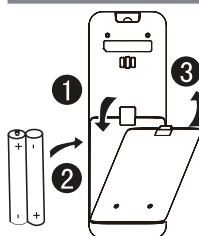
Provozní mód	AUTO	CHLAZ	ODVL.	VENT.	TOPE.
Zobrazení na DO					

2. Zobrazení signálu DO
3. Zobrazení lamel (SWING)
4. Zobrazení otáček ventilátoru



5. Zobrazení zámku (LOCK)
6. Zobrazení časovače OFF
7. Zobrazení nastavené teploty
8. Zobrazení přídatných funkcí

## Výměna baterií dálkového ovladače



1. Odejměte kryt baterií;
  2. Vložte baterie dle ilustrace. 2x R-03 baterie; Ujistěte se, že jsou vloženy správně dle +/- polarit;
  3. Po vložení baterií zasuňte zpět kryt baterií.
- Poznámka:
- Vzdálenost mezi přijímačem a vysílačem by měla být přibližně 7 m bez jakýchkoliv překážek.

- Pokud je v místnosti instalována fluorescenční lampa nebo bezdrátový telefon anebo jakýkoliv jiný zdroj rušivého záření, je možné že vzdálenost mezi přijímačem a vysílačem bude muset být zkrácena pro správné přijetí signálu.
- Plné nebo částečné zobrazení ikon na ovladači při stisknutí signalizuje vybité / slabé baterie- vyměňte je.
- Pokud vykazuje ovladač nestandardní ovládání, vyjměte baterie, sečkejte 5-10 minut a poté je znovu vložte.

**Tip:**  
Pokud nebudete ovladač delší dobu používat, vyjměte baterie. Pokud je po vyjmutí baterií nějaké zobrazení na displeji, stikněte tlačítko reset.



# Provoz

## Základní ovládání

Dálkový ovladač

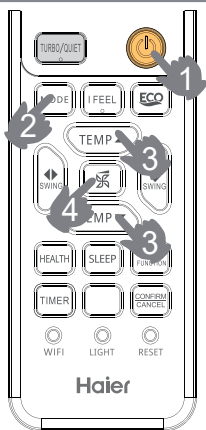
### 1. Zapnutí jednotky

Stiskněte tlačítko On/Off - jednotka zapne.

### 2. Výběr provozního módu

Stiskem tlačítka MODE: každé stisknutí změni mod v následujícím pořadí:

AUTO mód ----> COOL (chlazení)  
 ----> DRY (odvlhčování) ----> FAN (venitátor)  
 ----> HEAT (vytápění) ----> AUTO.



### 3. Výběr nastavení teploty

Stiskněte tlačítka /

Každým stisknutím tlačítka vzroste nastavená teplota o 1°C, dlouhým podržením tlačítka vzroste teplota rychleji.

Každým stisknutím tlačítka klesne nastavená teplota o 1°C, dlouhým podržením tlačítka klesne teplota rychleji.

Vyberte požadovanou nastavenou teplotu.

### 4. Nastavení otáček ventilátoru

Stiskněte tlačítko FAN. Každým stisknutím se změni nastavení. Zobrazení na dálkovém ovladači:



Klimatizace je v provozu s otáčkami ventilátoru viz displej DO. Jsou-li nastaveny AUTO otáčky ventilátoru, jednotka automaticky rozhoduje o stupni otáček na základě teploty vzduchu v místnosti.

MÓD	Zobrazení	POZNÁMKA
AUTO		V režimu AUTO klimatizační jednotka automaticky zvolí režim chlazení nebo vytápění podle pokojové teploty. Když je ventilátor nastaven na AUTO, klimatizace automaticky upraví rychlost ventilátoru podle pokojové teploty.
CHLAZENÍ		Pouze chlazení
ODVLHČOVÁNÍ		Pokud v režimu odvlhčování teplota v místnosti klesne pod nastavenou teplotu o 2°C, jednotka po-běží přerušovaně na NÍZKOU rychlost bez ohledu na nastavení ot. ventilátoru.
VYTÁPĚNÍ		V režimu vytápění je přiváděn teplý vzduch až po nahřátí výměníku vnitřní jednotky jako prevence chladného průvanu. Když je ventilátor nastaven na AUTO, klimatizace automaticky upraví rychlost ventilátoru podle pokojové teploty.

VEN-TI-LACE



V provozním módu jednotka nepracuje v chlazení ani vytápění. V tomto režimu nejsou dostupné automatické otáčky ventilátoru a nastavení teploty. Současně není dostupný provoz sleep.

## Nouzový a testovací provoz

### Nouzový provoz:

- Tuto funkci použijte pouze pokud nemáte dálkový ovladač nebo je poškozen, použijte nouzové tlačítko na jednotce, jednotka se spustí automaticky.
- Pokud stisknete nouzové tlačítko, jednotka pípne což znamená, že se zapnula do provozu v posledním známém nastavení.
- Pokud je nouzové tlačítko stisknuto poprvé a jednotka zapne takto poprvé, bude spuštěna v následujícím nastavení:



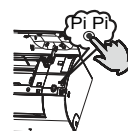
Teplota vzduchu v místnosti	Cílová teplota	Časovač	Ventilátor	Provozní mód
Přes 24°C	24 °C	Ne	AUTO	CHLAZ
Pod 24°C	24 °C	Ne	AUTO	VYTÁP.

- Není možné změnit přednastavený provoz při zapnutí nouzovým tlačítkem.

### Testovací provoz:



Pro tento provoz použijte nouzové tlačítko.

- Použijte tuto funkci pouze v případě, že je vnitřní teplota v místnosti pod 16 °C. Nepoužívejte tuto funkci při normálních podmínkách!
- Kontinuálně držte tlačítko po dobu 5 sekund. Následně uslyšíte dvojí pípnutí jednotka tlačítko pusťte. Jednotka začne chladit s vysokými otáčkami.



# Provoz

## Funkce komfortního spánku SLEEP

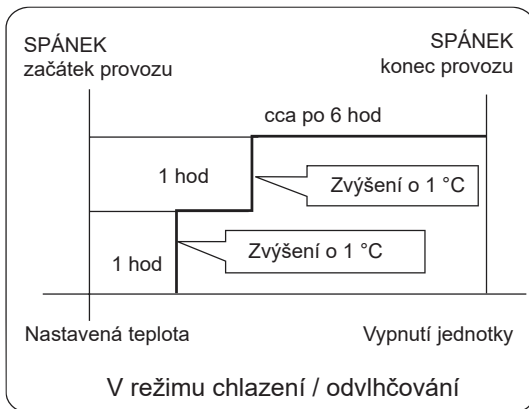
Stiskněte tlačítko  a na ovladači se zobrazí , funkce sleep byla zahájena. Opetovným stisknutím funkci zrušíte a symbol zmizí.



Provozní mód

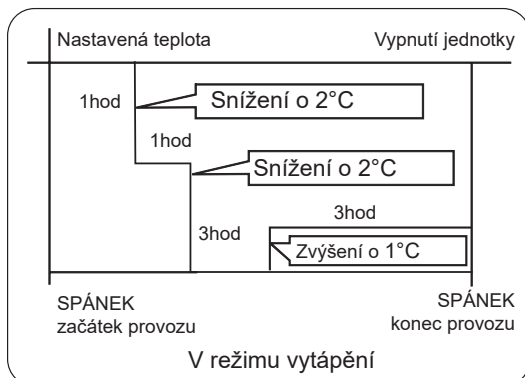
### 1. Chlazení / odvlhčování

Po 1 hodině od zapnutí funkce SLEEP bude nastavená teplota zvýšena o 1 °C oproti výchozí nastavené teplotě při zapnutí funkce. Po další hodině opět bude teplota zvýšena o 1 °C. Následně bude jednotka v provozu 6 hodin a následně se vypne. Zvýšením nastavené teploty je docílen klidnější spánek, který není rušen velmi nízkou teplotou.



### 2. Vytápění

Po jedné hodině provozu od zapnutí funkce sleep bude nastavená teplota o 2 °C nižší oproti výchozí teplotě. Po další 1 x; hodině provozu bude teplota snížena o další 2 °C. Po dalších 3 hodinách provozu bude teplota zvýšena o 1 °C a následně za poslední časový úsek 3 hodin jednotka vypne. Nižší teplota v místnosti má za následek komfortnější spánek a snížení spotřeby energie.



### 3. Automatický provoz

Jednotka je v provozu ve funkci SLEEP přizpůsobená automaticky k vybranému provoznímu módu.

### 4. Pouze ventilátor

Funkce SLEEP není dostupná.

### 5. Nastavení otáček ventilátoru

Pokud jsou otáčky ventilátoru vysoké nebo střední před zapnutím funkce sleep, je možné nastavit také nízké otáčky. Při nízkých otáčkách ke změně nedojde.

Poznámka:

Režim SPÁT nelze nastavit současně s režimem ČASOVAČ ZAPNUTÝ, pokud již byl nastaven. Režim SPÁT bude zrušen, pokud je zvolen režim ČASOVAČ ZAPNUTÝ, zatímco je již vybrán režim SPÁT; Můžete současně nastavit režim SPÁT a režim ČASOVAČ VYPNUTÍ. I po uplynutí nastaveného času je zařízení stále zapnuté.

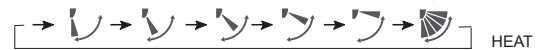
## Pohyb lamel SWING

### 1. Nastavení vertikálního směru

Vertikální lamela



COOL/DRY/AUTO/FAN

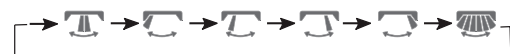


HEAT


Výchozí

### 2. Nastavení horizontálního směru

Stisknutím tlačítka bude nastavení lamel dle zobrazení na ovladači viz obr. níže.



Výchozí

Poznámka: U některých modelů: Dálkové ovládání má tlačítko 

, ale AC nemá funkci automatického nastavení levého a pravého proudění vzduchu, tato podmínka mění směr vertikálních lopatek ručně. Tato funkce je k dispozici pro následující modely:

AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25RBAHRA-PL AS25RBAHRA-5  
AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35RBAHRA-PL AS35RBAHRA-5  
AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50RCBHRA-PL AS50RDAHRA-5  
AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO AS68RDAHRA-PL AS68RDAHRA-5  
AS25PCHHRA-NR AS25PBPHRA-BH AS50RDAHRA-PL AS50PDPHRA-S  
AS35PCHHRA-NR AS35PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S  
AS50PDHRA-NR AS50PDPHRA-BH AS35PBPHRA-S

● Po restartu jednotky a vypnutí ovladače si ovladač vždy automaticky pamatuje poslední známé nastavení.


● Pokud nastavujete lamely manuálně, vypněte jednotku.

● Pokud je vysoká vlhkost vzduchu, mohou se na směrových lamelách objevit kapičky kondenzátu vody.

● Je doporučeno neudržovat horizontální lamelu v dolní pozici po dlouhou dobu provozu při chlazení nebo odvlhčování. V opačném případě se mohou objevit kapičky vody.

## Funkce QUIET/TURBO

Funkce QUIET je vhodná pokud potřebujete snížit hluk jednotky na minimum (spánek, odpočinek, čtení apod.). V případě kdy potřebujete maximální výkon pro rychlé vychlazení / vytopení místnosti použijte funkci TURBO.

Stisknutím tlačítka  můžete snadno přepínat funkce „Turbo“ a „Quiet“. Každým stisknutím se dálkový ovladač přepne, jak je uvedeno níže:

# Provoz



Poznámka

Když běží v režimu Turbo, rychlost ventilátoru je nejvyšší, když běží v režimu Quiet, rychlost ventilátoru je super nízká.

## Funkce HEALTH (UV-C)

Tato (funkce je dostupná pouze u některých modelů)

Stiskněte tlačítko a na ovladači se zobrazí funkce je tím aktivována. Opětovným stisknutím tlačítka funkci vypnete / zrušíte.

### Funkce UV sterilizace:

Funkce využívá pásmo C (vlnové délky světla) s neúčinnějším sterilizačním účinkem v ultrafialovém záření k odstranění škodlivých mikro-organismů, jako jsou bakterie a viry a to s výrazným efektem.

### Upozornění:

1. Doporučujeme zapnout tuto funkci po dobu 1-2 h denně, Delší provoz této funkce ovlivňuje životnost lampy.

2. Nikdy se při provozu nekoukejte přímo do UV lampy nebo se jí nedotýkejte. Vždy tuto funkci vypněte před otevřením panelu vnitřní jednotky.

3. Když je funkce sterilizace zapnutá, může se v blízkosti vstupu vzduchu do klimatizace objevit modře zabarvené světlo.

4. UV lampa je v provozu pouze pokud je ventilátor vnitřní jednotky v provozu a funkce je zapnutá.

5. Tato funkce je k dispozici pro následující modely:

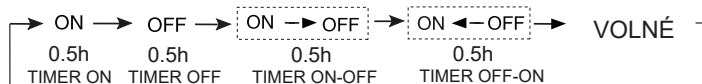
AS25PBPHRA-PRE AS25PBAHRA-PRO AS25PCHHRA-NR  
AS35PBPHRA-PRE AS35PBAHRA-PRO AS35PCHHRA-NR  
AS50PDPHRA-PRE AS50PDAHRA-PRO AS50PDHRA-NR  
AS71PEPHRA-PRE AS71PDAHRA-PRO AS35PBPHRA-S  
AS25PBPHRA-BH AS50PDPHRA-BH AS50PDPHRA-S  
AS35PBPHRA-BH AS25PBPHRA-S

## Funkce TIMER (časovač)

1. Po zapnutí jednotky zvolte požadovaný provozní mód.

2. Stiskněte tlačítko pro změnu režimu funkce TIMER. Každým stisknutím se zobrazení změní viz následující.

Dálkový ovladač:



Následně vyberte režim funkce (logiku) (TIMER ON nebo TIMER OFF nebo TIMER ON-OFF). "on"/ "off" bude blikat.

3. Stiskněte / tlačítka pro nastavení času.

Každým stisknutím změníte čas, v prvních 12 h je změna času o 0,5 h, následně v druhých 12 h se mění čas již po 1 hodině.

Každým stisknutím změníte čas, v prvních 12 h je změna času o 0,5 h, následně v druhých 12 h se mění čas již po 1 hodině. De tijd kan binnen 24 uur worden bijgesteld.

4. Potvrzení nastavení časovače.

Po nastavení času, stiskněte tlačítko pro potvrzení a ON nebo OFF přestane blikat.

5. Zrušení funkce časovače

Stiskněte tlačítko TIMER do doby než zmizí časovač z displeje ovladače.

Tip:

Po výměně baterie ovladače je nutné opět vždy nastavit čas na dálkovém ovladači.

Logika časovače zapnutí z vypnutého stavu anebo vypnutí ze zapnutého stavu může být volena ON --> OFF, OFF --> ON.

## Zdravý proud HEALTH AIRFLOW

1. Stiskněte tlačítko pro zapnutí jednotky.

Nastavení komfortního proudění vzduchu.

2. Nastavení.

Stiskněte tlačítko pro vstup do menu přídatných funkcí.

Tlačítko stiskněte dlouze a symbol lamel bude blikat mezi 3 pozicemi. Vyberte požadovanou pozici a následně potvrďte volbu stisknutím tlačítka .



3. Zrušení funkce.

Stiskněte tlačítko pro vstup do menu přídatných funkcí, stiskněte jej dlouze, pozice lamel bude opět blikat mezi třemi přednastavenými pozicemi. Opětovným stisknutím tlačítka, toto nastavení zrušíte.

Poznámka: Nikdy nenastavujte lamely manuálně rukou. V opačném případě nebudou lamely ve správné pozici. Pro navrácení vždy jednotku vypněte na 2-3 minuty a opět zapněte a nastavte pozici dálkovým ovladačem.

Poznámka:

1. Po nastavení této funkce je pozice lamel pevně nastavená.

2. Při provozu vytápění je nastavení lamel vhodnější.

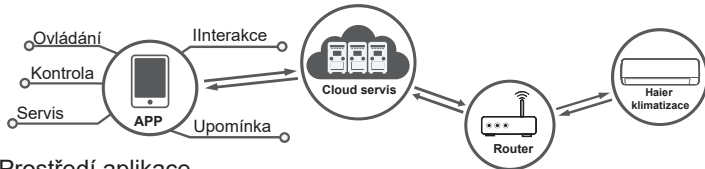
3. Při provozu chlazení je nastavení lamel vhodnější.

4. Při dlouhodobém provozu jednotky ve funkci chlazení nebo odvlhčování a vysoké relativní vlhkosti se mohou na výstupní lamely objevit kapičky vody.

## Popis funkce Wi-Fi

Pokud je model vybaven funkcí Wi-Fi, stiskněte tlačítko WIFI na 5 s, abyste vyslali vazební signál Wi-Fi. Jakmile přejdete do režimu vazby, APP zobrazí způsob vazby.

Diagram architektury systému



Prostředí aplikace

Chytré zařízení jako tablet nebo telefon a WiFi router (2,4 GHz) jsou nutné pro provoz

Router musí být připojen k internetu,

Chytré zařízení musí využívat OS Android nebo iOS:

IOS systém  
musí podporovat iOS 9.0 nebo vyšší

Android systém  
musí podporovat Android 5.0 nebo vyšší

Konfigurace:

Naskenujte QR kód níže pro stažení aplikace "hOn". Nebo najděte u vašeho poskytovatele přímo aplikaci hOn:

- App Store (IOS)
- Google Play (Android)
- Huawei AppGallery (Android)

Po stažení aplikace se zaregistrujte a připojte dle postupu v aplikaci vaší klimatizaci. V aplikaci můžete zvolit také menu pomoc / návod pro pomoc jak se zaregistrovat nebo připojit klimatizaci.



## I FEEL Werking

Stiskněte tlačítko

1. Dostupné pro mód chlazení, vy-tápění nebo auto. Ostatní módy nejsou podporovány.

2. Umístěte ovladač na požadované místo v pokoji a stiskněte tlačítko . Na ovladači se zobrazí ikona funkce .

Dálkový ovladač bude každé 3 minuty odesílat informaci o vnitřní teplotě vzduchu vnitřní jednotky. Vnitřní jednotka bude v provozu podle této informace.

3. Ukončení funkce provedete opětovným stisknutím tlačítka , ikona funkce zmizí nebo vypnete klimatizační jednotku.

## Funkce SELF-CLEAN (samočištění)

(platí pouze pro soupravy single-split 1+1)

**Popis funkce :**

tato funkce má vyčistit výparník vnitřní jednotky.

**Zapnutí / Vypnutí funkce :**

Když je vyžadována funkce , máte dva způsoby, jak toho dosáhnout.

Pokud máte tlačítko , stisknutím tohoto tlačítka vstoupíte do této funkce a na displeji se na panelu vnitřní jednotky a na dálkovém ovladači zobrazí „CL“.

Pokud nemáte tlačítko , přejděte do aplikace hOn APP.

21 minut a funkce se ukončí automaticky se zvuk-ovým signálem 2x „PÍP“. Následně se jednotka navrátí do předchozího nastavení. Při provozu tohoto režimu je možné jej ukončit pouze vypnutím jednotky nebo přepnutím do jiného provozního módu, nikoliv opětovným i násobným stisknutím tlačítka SELF CLEAN.

**POZNÁMKA:**

1. Funkce je nedostupná při funkci SLEEP nebo časovače.
2. Při zapnutí této funkce dojde k poklesu otáček ventilátoru až k jeho zastavení.
3. Při této funkci mohou být slyšitelné zvuky tepelné roz-tažnosti vlivem vysokého. podchlazení a následně ohřátí.
4. Doba zobrazení symbolu „CL“ se může lišit na ovladači a displeji vnitřní jednotky.
5. Pokud bude venkovní teplota pod 0°C, zobrazí se chyba F25 na displeji během provozu této funkce. Toto je standardní ochrana. Vypněte jednotku a znovu zapněte po 10 sekundách do normálního provozu.
6. Nejvhodnější podmínky pro zapnutí funkce jsou 20-27°C a 35-60% RV vnitřní, 25-38 °C venkovní teplota vzduchu.
7. Funkce nebude plně funkční nebo vůbec pokud bude relativní vlhkost vzduchu nižší než 20% a také pokud bude vyšší než 70 %.
8. Tato funkce je dostupná pouze při zapojení typu single split.

## ■ Funkce 56°C Steri Clean

**Pokud chcete zapnout tuto funkci tak vstupte do aplikace hOn.**

Představení funkce

1.fáze - Self Clean: samočištění pro odstranění nečistot (zamrazení). Tato funkce zamrazí výparník pomocí okolní vzdušné vlhkosti a odstraní nečistoty z výparníku během odtávání. Hydrofilní povrch výměníku s menším úhlem ( $\alpha \approx 5^\circ$ ) zvyšuje odtok vody.


2.fáze - 56 °C vysokoteplotní sterilizace: Využívá chytré snímání teploty a speciální řídicí technologii frekvence kompresoru, tak aby byla teplota výměníku vnitřní jednotky po dobu 30 minut udržována na vysoké teplotě 56 °C. Díky tomu dochází k úhynu bakterií a virů.

3.fáze - Rychlé zchlazení výparníku pro zvýšení sterilizačního efektu. Povrch je opatřen nano-částicemi stříbra, které mají antibakteriální účinnost až 99 %.

### Upozornění:

1. Provoz funkce je od přibližně 60 do 80 minut.
2. Horký vzduch může vystupovat z vnitřní jednotky během této funkce resp. jejího provozu.
3. Provoz této funkce může zapříčinit změnu teploty vzduchu v místnosti.
4. Pokud je venkovní teplota vyšší než 36 °C, nemůže být tato funkce spuštěna. Namísto této funkce bude spuštěna funkce Self Clena.

## ■ 3-úrovňový ekologický provoz

Funkce 3-Level-Eco je aktivní funkce pro úsporu energie, kterou lze aktivovat stisknutím tlačítka ECO na dálkovém ovladači 

). Cyklus probíhá takto: L1→L2→L3→exit.

Jedním stisknutím tlačítka ECO přejděte do režimu L1,

Stiskněte znovu tlačítko ECO v režimu L1 pro vstup do režimu L2,

Stiskněte znovu tlačítko ECO v režimu L2 pro vstup do režimu L3,

Chcete-li tuto funkci opustit, pokračujte v stisknutí tlačítka ECO v režimu L3.

Po každém stisknutí tlačítka ECO se na obrazovce dálkového ovladače a panelu klimatizace na pět sekund zobrazí L1/L2/L3 a poté se vrátí na předchozí displej.

Maximální míra úspory energie je 20 % v režimu L1, 35 % v režimu L2 a 55 % v režimu L3.

Poznámka:

1. Po vstupu do funkce ECO se rychlost ventilátoru vnitřní jednotky upraví podle logiky úspory energie.
2. Při volbě funkce ECO může dojít ke snížení kapacity. Pokud to nesplňuje vaše požadavky, ukončete tuto funkci.
3. Když je venkovní teplota příliš nízká nebo příliš vysoká, efekt úspory energie bude oslaben.
4. Tato funkce je k dispozici pouze pro modely 1x1 (mono) a je neplatná pro modely 1x2~1x5 (multi).
5. Míra úspory energie pochází z laboratorních srovnávacích dat mezi normálním provozem při vysoké rychlosti větru bez vybrané funkce 3-Level-Eco a provozem s touto zvolenou funkcí.



## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

KLIMA: T1 Napájení:220-240V

CE

Veškeré modely jsou v souladu s evropskými normami:

2014/53/EU (RED) 2014/517/EU (F-GAS) 2010/30/EU (ENERGY)

2009/125/EC (ENERGY) 2006/1907/EC (REACH)

RoHS

Výrobky splňují požadavky uživatelského nařízení

2011/65/EU Evropského parlamentu a rady o omezení používání

některých nebezpečných látek v elektrických elektronických

zařízení (Nařízení EU RoHS)

VEEE

V souladu s nařízením č. 2012/19/EU Evropského parlamentu tímto

informujeme uživatele o požadavcích na likvidaci elektrických a

elektronických zařízení.

**POŽADAVKY NA LIKVIDACI:**



Vaše klimatizační jednotka je označeno tímto symbolem. Znamená to, že elektrické a elektronické výrobky nesmí být míchány do běžného komunálního odpadu. Nepokoušejte se demontovat systém svépomocí: demontáž klimatizační

jednotky, chladivového okruhu a likvidace oleje musí být provedena

kvalifikovaným odborníkem s platným povolením dle místní

vyhlášky, nařízení, zákonů a norem. Klimatizační jednotka musí

být umístěna do speciálních sběrných dvorů k tomu určených.

Zajištěním správné likvidace tohoto produktu napomůžete ke

zlepšení životního prostředí a k lepšímu lidskému zdraví. Pro více

informací kontaktujte instalační firmu nebo místní organizace.

Baterie musí být z ovladače vyjmuty a vloženy do příslušných

sběrných nádob dle platných norem, zákonů a vyhlášek.

Wi-Fi

-Max, síla signálu (20dBm)

-Provozní frekvence je (2400~2483.5MHz)

**Dovozce - společnost :**

SOKRA s.r.o je účastníkem zpětného sběru elektroodpadu.



Zpětný odběr elektrozařízení

!! Upozornění !! Dle zákona č.185/2001Sb. o odpadech, musí být každé zařízení opatřeno štítkem dovozce, které naleznete jako součást odávky zařízení.

**Likvidace obalu vaší nové klimatizace**

Veškeré obalové materiály na klimatizačním zařízení mohou být bez obav zlikvidovány.

Krabice může být rozbíta nebo rozřezána

na malé kousky a uložena do sběrných

nádob na papír nebo odvezena do sběrných

surovin. Plastový obal klimatizace je vyroben z

polyethylenu a polyethylenová pěna neobsahuje chlór.

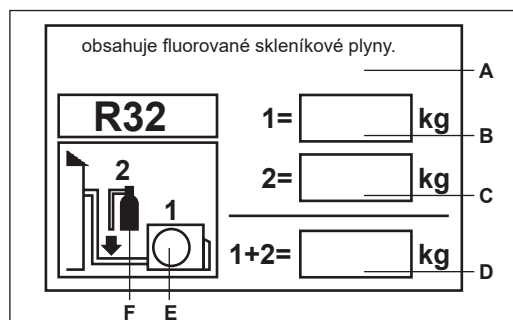
Všechny druhotné suroviny mohou být odevzdány do sběrných

surovin k dalšímu zpracování. Dovozce – společnost: SOKRA s.r.o

je účastníkem sdruženého plnění EKO-KOM-obaly.



## DŮLEŽITÉ INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE POUŽITÉHO CHLADIVA



Tento produkt obsahuje fluorované skleníkové plyny. Nevypouštějte je do atmosféry!

Typ chladiva : R32

Hodnota GWP \* : 675

GWP=potenciál globálního oteplování

Vyplňte nesmazatelným popisem na štítek, který je dodáván společně s výrobkem.

- 1 množství předplněného chladiva z výroby
- 2 množství chladiva doplněného při instalaci
- 1+2 celkové množství chladiva v okruhu

Vyplněný štítek musí být vylepen na jednotce v blízkosti uzavíracích ventilů chladiva (nejlépe uvnitř krytu připojovacích ventilů).

A obsahuje fluorované skleníkové plyny.

B množství předplněného chladiva z výroby

C množství chladiva doplněného při instalaci

D celkové množství chladiva v okruhu

E venkovní jednotka

F nádoba chladiva a potrubí pro doplnění chladiva

# Instalace vnitřní jednotky

## Nezbytné nářadí pro instalaci

- Šroubováky
- Štípačky
- Pilka na železo
- Pilka na železo
- Klíč (17, 19 and 26mm)
- Detektor úniku chladiva nebo mýdlový roztok
- Momentový klíč (17mm, 22mm, 26mm)
- Řezačku potrubí
- Kalíškovač
- Nůž
- Metr pásmo
- Vykrušovák, vodováha

## Napájení

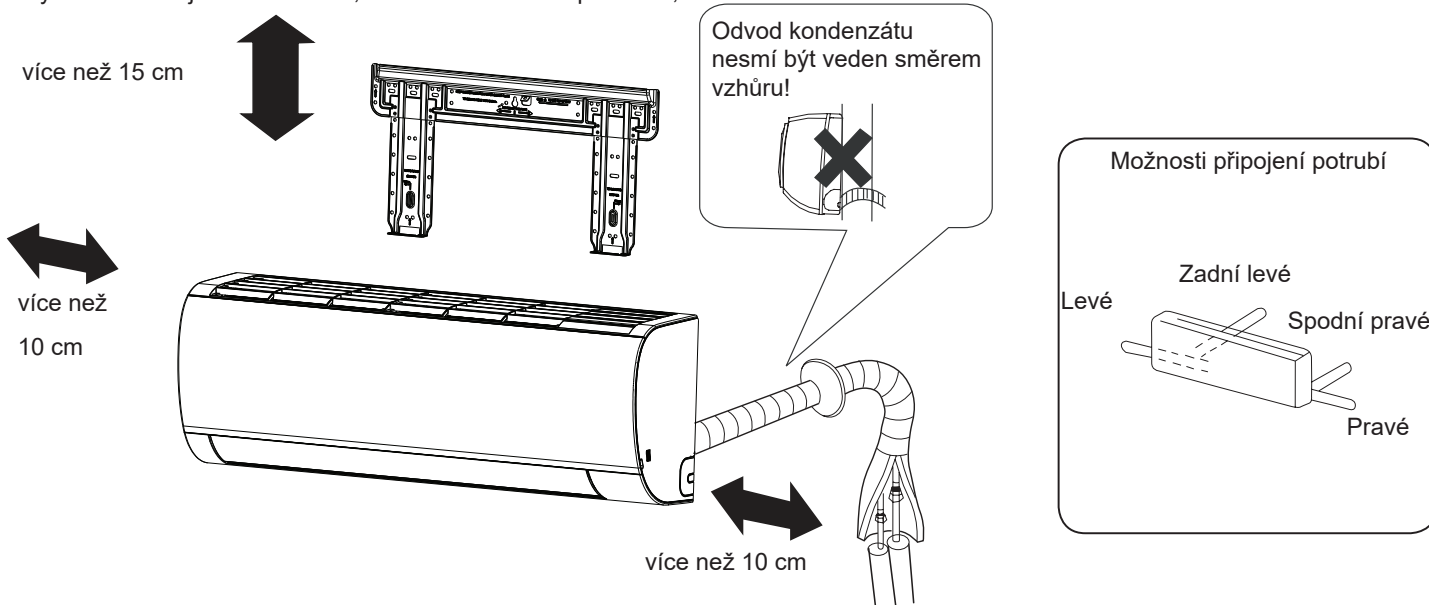
- Před připojením napájení do jednotky se vždy přesvědčete multimetrem že je napájení v pořádku a v souladu s požadavkem 220V/1f/50Hz.
- Typ napájení je vždy uveden také na štítku jednotky.
- Napájení by mělo být opatřeno samostaným jisticím prvkem a být samostané.
- V případě, kdy dodávaný napájecí kabel není dostatečně dlouhý, nikdy jej nezkracujte ale použijte nový s odpovídající vzdáleností.

## Výběr instalačního místa

- Instalační místo by mělo být pevné, bez možnosti přenášení vybrací a bez možnosti poškození okolními vlivy.
- Instalační místo nesmí být nikterak ovlivňováno okolními vlivy jako teplo, chlad, vlhko, elektromagnetické záření apod.
- Z instalačního místa musí být co nejjednodušší odvod kondenzátu pokud možno gravitační metodou do venkovního prostředí.
- Distribuce vzduchu by z takového místa měla být snadná.
- Místo s optimálním dosahem / připojením napájení jednotky.
- Selecteer een plek op meer dan 1m afstand tot televisies, radio's, draadloze apparaten en TL-lampen.
- Instalační místo nesmí být v žádném případě ovlivňováno elektromagnetickým zářením od TV, nebo signálem od Wifi, fluoreskující lampou apod.

## Vyobrazení instalační pozice vnitřní jednotky

Systém obsahuje chladivo R32, minimální délka Cu potrubí 2,5m.



Vzdálenost mezi jednotkou a podlahou (převýšení) by měla být větší než 2 m.

Vždy zkontrolujte zakoupený model jednotky.

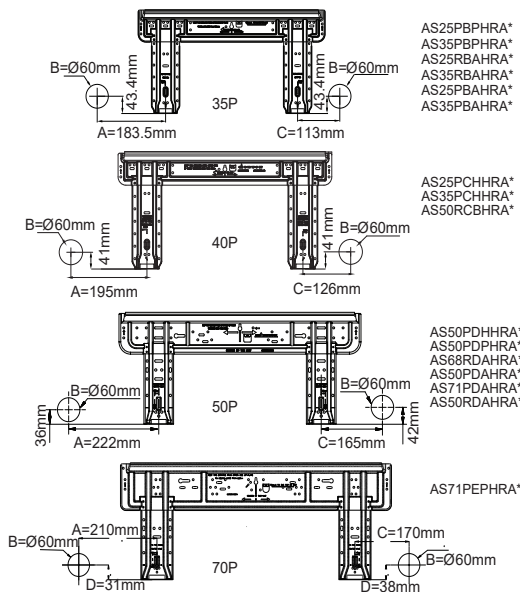
Výše uvedený obrázek je ilustrativní.

# Instalace vnitřní jednotky

## 1 Upevnění montážního plechu na stěnu

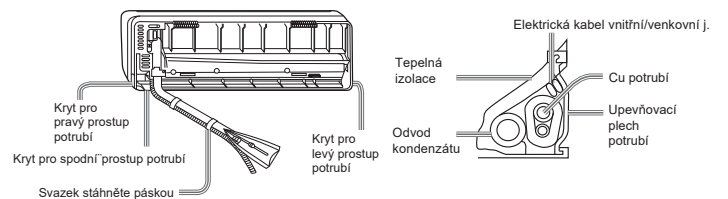
### Upevnění montážního plechu

1. Montážní plech by měl být upevněn na pevné stěně, ve vodorovné poloze. Nejprve plech podržte na požadovaném místě a upevněte jej jedním / dvěma šroubem(y).
2. Pomocí vodováhy znovu zkontrolujte zda-li je plech přesně ve vodorovné poloze. Jakmile plech do této polohy upravíte pevně plech připevněte na zeď pomocí vhodných šroubů / vrutů apod.
3. Pomocí metru si odměřte střed otvoru pro potrubní vedení viz rozměry na obr. níže.



### [ Levé • Levé-zadní vedení ]

- V případě připojení potrubí z levé strany nejprve nožem opatrně odstraňte z jednotky plastový kryt prostupu do jednotky (levý)
  - V případě levého-zadního vedení je nutné nejprve opatrně ohnout potrubí jednotky do požadované polohy max. do polohy označené na tepelné izolaci.
1. Vložte potrubí kondenzátu do tepelné izolace ve vnitřní jednotce.
  2. Vložte kabel pro napájení a komunikaci od venkovní jednotky ze zadu do vnitřní jednotky a protáhněte jej ke svorkovnici a zapojte.
  3. Pro připojení Cu potrubí použijte vhodné těsnící materiály na dosedací plochy obou potrubí a pod matici a potrubí upevněte. Potrubí pevně dotáhněte a opatřete tepelnou izolací!



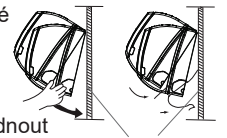
- Elektrický kabel musí být pevně upevněn k celému potrubnímu vedení, tak aby jej nebylo možné vytáhnout.

### [ Jiný směr připojení vedení ]

- Pokud máte jiný než standardní směr vedení propojení. Odstraňte příslušnou plastovou krytu prostupu pro potrubí do jednotky a potrubí vnitřní jednotky opatrně ohněte dle zásad do požadované polohy.
- Vždy nejprve upevněte kabel mezi vnitřní a venkovní jednotkou a následně ostatní periferie a vše důsledně upevněte a opatřete tepelnou izolací.

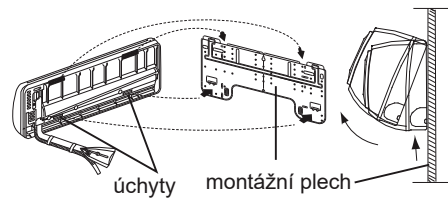
### Upevnění jednotky

- Vnitřní jednotku umístěte na horní závěsné úchyty montážního plechu. Ujistěte se, že jednotka je upevněná správně.
- Pro upevnění vnitřní jednotky na montážní plech je nejprve nutné jí nadzvednout a následně zacvaknout směrem dolů na plech.



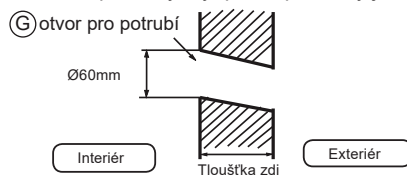
### Odejmutí jednotky

- Pro odejmutí jednotky z plechu, je postup opačný než při upevnění a to tak, že jednotku nadzvednete a pohybem viz níže jí odtáhnete od plechu a následně zvednete z horních úhytů.



## 2 Tvorba otvoru pro potrubní vedení

- Vytvořte otvor (díru) ve stěně o průměru 60 mm viz nákres se spádem ven
- Po tvorbě otvoru umístěte plastový kryt prostupu, který je součástí balení



## 3 Instalace vnitřní jednotky

### Vedení potrubí

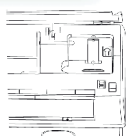
#### [ Zadní vedení ]

- Umístěte a natáhněte potrubí včetně kabelů a odvodu kondenzátu a pevně tento svazek stáhněte vhodnou páskou

## 4 Elektrické zapojení kabelu

### Odstranění krytu svorkovnice

- V pravém spodním rohu vnitřní jednotky je umístěn plastový pohledový kryt, který odejměte a následně musíte odejmout kryt svorkovnice. Celkem vše dva šrouby.



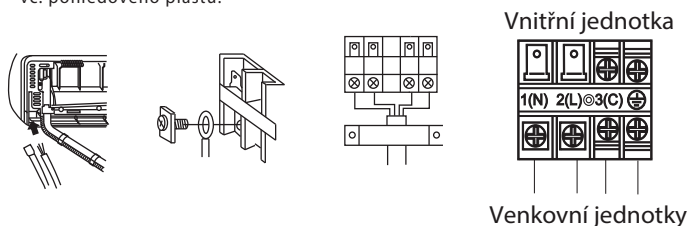


## Připojení kabelu po instalaci vnitřní jednotky

1. Kabely protáhněte s potrubím do jednotky ze zadní strany.
2. Respektive kabel je připravený na místě budoucí instalace jednotky

## Připojení kabelu před instalací vnitřní jednotky

- Kabel přivedený po potrubí protáhněte připraveným prostorem ke svorkovnici.
- Povolte šrouby na svorkovnici a kabel řádně upevněte dle uvedených barev, popisů a schématu níže.
- Kabel po kabelu (vodič kabelu) volně zatáhněte a zkontrolujte tak jejich řádné upevnění ve svorkovnici.
- Po kontrole řádného upevnění vždy zavřete a přišroubujte kryt svorkovnice vč. pohledového plastu.



### Pozn.:

Před zapojením kabelu a jeho oživení se 100 % ujistěte, že máte kabely správně zapojené v souladu s předpisy a zapojení je stejné na venkovní jednotce, na vnitřní jednotce i na hlavním přívodu. V opačném případě může dojít i k poškození zařízení.

Specifikace kabelu	$\geq 4G 1,0 \text{ mm}^2$
--------------------	----------------------------

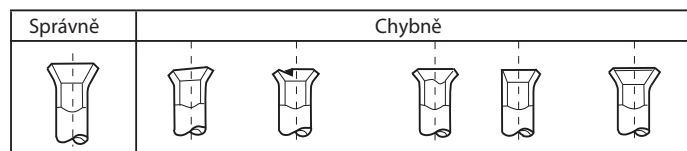
1. Pokud je používána dodávaná zástrčka na konci kabelu u jednotky a dojde k jejímu poškození je nutné jí vyměnit odpovědným pracovníkem typ: H 07 RN-F.
2. Na elektronické desce je pojistka. Pokud je pojistka poškozená vyměňte jí za novou T. 3. 15A/250VAC (vnitřní)
3. Veškeré kabelové provedení musí být v souladu s normami.
4. Po zapojení a instalaci musí být vždy snadno přístupné vypnutí napájení k zařízení.
5. Vždy musí být instalován jistič. Jistič musí být 2 pólový se vzdáleností mezi kontakty více než 3 mm-

## 5 Instalace napájení

- Napájení musí být samostatné pro klimatizační jednotku.
- V případě, že bude jednotka instalována ve vlhkém prostředí instalujte vždy proudový chránič na přívod jednotky.
- Napájení jednotky musí být vždy osazeno odpovídajícím jistícím prvkem.

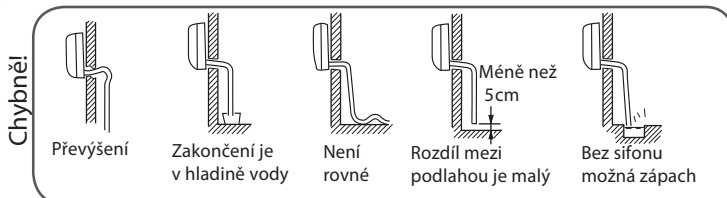
## 6 Instalace potrubí

- Zkracování potrubí musí být provedeno řezačkou a veškeré ořepky musí být odstraněny.
- Následně je nutné srazit hrany, osadit matici a provést šroubovaný spoj.
- Min. délka propojovacího potrubí mezi vnitřní a venkovní jednotkou je 2m!



## 7 Odvod kondenzátu

- Instalace odvodu kondenzátu musí být jednoduchá, se spádem.
- Nikdy neinstalujte odvod kondenzátu viz obr. níže.



- Po instalaci odvodu kondenzátu vždy nejdříve čistou vodu vyzkoušejte jeho funkčnost a těsnost.
- Pokud je potrubí odvodu kondenzátu vedeno v místnosti, vždy jej opatřete tepelnou izolací pro zamezení vzniku kondenzace vodní páry.

## 8 Chybové hlášky

Chybová hláška	Popis chyby	Možná příčina
E1	Chyba teplotního čidla vnitřního vzd.	Chybně zapojené / nezapojené Poškozené čidlo
E2	Chyba teplotního čidla výměníku	
E4	Chyba EEPROM vnitřní jednotky	Chyba čtení EEPROM Poškozená EEPROM Poškozená el. deska
E7	Chyba komunikace mezi vnitřní a venkovní jednotkou	Chybně zapojení kabelů mezi vnitřní a venkovní jednotkou Poškozená el. deska
E14	Chyba ventilátoru vnitřní jednotkou	Poškozený motor ventilátoru Chybně zapojený/nezapojený konektor na el. desce Poškozená el. deska

## 9 Kontrola instalace a provozní test

- Před předáním jednotky vždy důkladně informujte zákazníka jak ovládat klimatizační jednotkou.


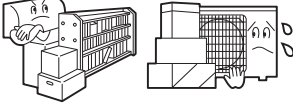


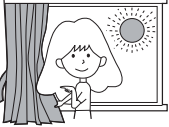
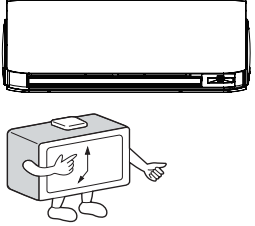


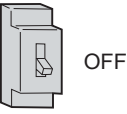

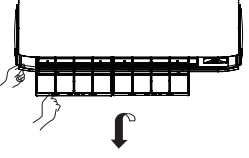

### Kontrolní body testu

Označte jednotlivé  body níže

- Kontrola úniku chladiva potrubní vedením
- Připojení potrubí je opatřeno tepelnou izolací?
- Propojovací kabel je správně upevněný ve svorkovnici vnitřní a venkovní jednotky bez možnosti vypadnutí?
- Napájecí kabel venkovní jednotky je řádně upevněn a zapojen?
- Je správně instalovaný odvod kondenzátu bez úniků?
- Je zapojené zemění jednotky? (vodič)
- Je vnitřní jednotka bezpečně a řádně upevněna?
- Je napětí v napájecím kabelu v odpovídajícím rozmezí?
- Je při provozu slyšet nadměrný hluk?
- Displej jednotky normálně svítí?
- Je výkon chlazení a vytápění dle standardů? Sací tlak / výp. teplota?
- Je regulace jednotky dle nastavené a aktuální teploty v místnosti normální?

# Údržba

## Chytré používání klimatizační jednotky

<p>Vždy nastavte správnou teplotu v místnosti</p> 	<p>Nikdy nezakrývejte vstup / výstup vzduchu jednotky</p> 	<p><b>Dálkový ovladač</b></p>  <p>Nepoužívejte vodu ani vlhčené ubrousky pro čištění ovladače.</p>	<p><b>Vnitřní strana jednotky</b></p>  <p>Pro očištění jednotky použijte měkký vlhký hadřík. Při silném znečištění použijte vodu s neutrálním detergentem.</p>
<p>Během provozu jednotky uzavřete okna a dveře a snižte přímé sluneční záření</p> 	<p>Využívejte časovač</p> 	<p><b>Toto nepoužívejte pro čištění!</b></p>  <p>Ředidlo, benzín, chemické přípravky a rozpouštědla.</p>  <p>Teplá voda více jak 40 °C může zapříčinit zbarvení barevnosti plastů</p>	
<p>Pokud jednotka není dlouhodobě v činnosti vypněte napájení</p> 	<p>Využívejte směrové lamely</p> 	<p><b>Čištění vzduchového filtru</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 Otevře přední panel jednotky</li><li>2 Otevřete panel rukou a při tom jej přidržujte a podepřete</li><li>3 Vyjměte filtr</li><li>4 Vyčistěte filtr</li><li>5 Umístěte filtr</li><li>6 Odejměte podpěru panelu.</li><li>7 Řádně zavřete přední panel jednotky</li></ol>  	

# Upozornění

## ⚠ VAROVÁNÍ

Instalace zařízení musí být provedena autorizovanou a oprávněnou osobou. Nikdy se nepokoušejte instalovat zařízení svépomocí! Můžete tak zařízení poškodit, zranit se a také porušit platnou legislativu. Současně nebude uznána záruka. Pro zajištění platnosti záruky, je nutné min. 2x ročně provádět odborný servis certifikovanou osobu.

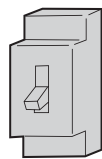
## ⚠ VAROVÁNÍ

Pokud se vyskytne jakékoliv nestandardní chování nebo například je cítit zápach spáleniny, okamžitě vypněte napájení, nepoužívejte a volejte servis.



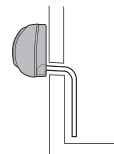
**NUTNÉ DODRŽOVAT**

Vždy používejte samostatné jištění.



Zkontrolujte funkčnost odvodu kondenzátu.

**NUTNÉ DODRŽOVAT**



V případě využití zástrčky, jí vždy zasuněte celou do zdířky.



**NUTNÉ DODRŽOVAT**

Použijte správné napětí napájení!



**NUTNÉ DODRŽOVAT**

1. Nepoužívejte nikdy prodlužovaný napájecí kabel.
2. Nikdy neinstalujte jednotku v prostředí, ve kterém hrozí únik výbušných plynů.
3. Nikdy nevystavujte jednotku přílišnému tepelnému záření.

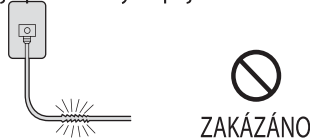
**ZAKÁZÁNO**

Nikdy nesmotávejte napájecí kabel.



**ZAKÁZÁNO**

Nikdy nepoužívejte zařízení pokud je poškozený napájecí kabel.



**ZAKÁZÁNO**

Nikdy nevkládejte žádné objekty do výstupu nebo sání vzduchu.



**ZAKÁZÁNO**

Nikdy nezapínáte a nevypínáte jednotku metodou vypínání napájení.



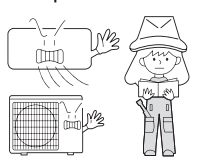
**ZAKÁZÁNO**

Nesměřujte proud vzduchu na osoby a speciálně na malé děti.

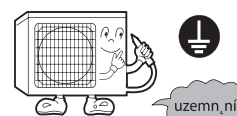


**ZAKÁZÁNO**

Nesnažte se jednotku opravit svépomocí.

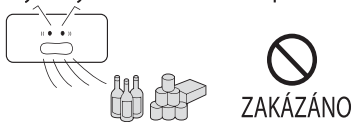


Jednotka musí být vždy uzemněna!



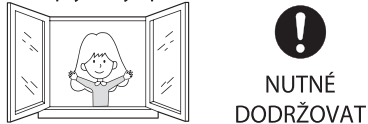
## ⚠ VAROVÁNÍ

Zařízení není určeno k chlazení potravin, potravinových skladů, uměleckých děl, přesných výrobních zařízení atp.



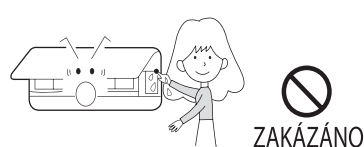
**ZAKÁZÁNO**

Dle potřeby, pravidelně větrejte a především pak, pokud je v provozu další plynový spotřebič.



**NUTNÉ DODRŽOVAT**

Nespínejte jednotku / napájení pokud máte vlhké ruce.



**ZAKÁZÁNO**

Neinstalujte jednotku v blízkosti zdroje velkého tepla jako krby, hořáky atp.



**ZAKÁZÁNO**

Neinstalujte jednotku na nestabilní podpěry.



**ZAKÁZÁNO**

Nestříkejte vodu na vnitřní ani venkovní jednotku.



**ZAKÁZÁNO**

Nevystavujte zvířata ani rostliny přímému vlivu klimatizační jednotky.



**ZAKÁZÁNO**

Nepokládejte žádné objekty na klimatizační jednotku.



**ZAKÁZÁNO**






Nepokládejte na jednotku objekty obsahující vodu!



**ZAKÁZÁNO**

# Chybové stavy

Před zavoláním servisu se nejprve ujistěte

	Stav	Důvod nebo body ke kontrole
Standardní kontrola	Systém ihned nezapíná 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pro ochranu jednotky je po jejím vypnutí časová prodleva před dalším startem 3 minuty.</li> <li>Vždy se systém spustí po opětovném zapnutí až po 3 minutách od zapnutí napájení anebo po přepnutí módu.</li> </ul>
	Nestandardní hluk 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Během provozu anebo po vypnutí jednotky může být slyšitelný zvuk průtoku chladiva v potrubí. První 2-3 minuty po sepnutí systému je zvuk patrnější</li> <li>Během provozu může být slyšitelný (občas) zvuk praskání, který je způsoben roztažností opláštění jednotky.</li> <li>Pokud je při provozu výrazně slyšitelný hluk proudění vzduchu, je pravděpodobně velmi znečištěný filtr.</li> </ul>
	Je cítit zápach	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toto je zapříčiněno vlivem cirkulace západu z vnitřního prostředí, jako je kouř atp.</li> </ul>
	Vystupuje pára / mlha z jednotky 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Při provozu chlazení a odvlhčování může z jednotky vystupovat mlha. To je zapříčiněno okamžitým rychlým podchlazením vzduchu</li> </ul>
	Není možné měnit otáčky ventilátoru při odvlhčování	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud v režimu odvlhčování klesne vnitřní teplota vzduchu o 2°C oproti nastavené, jednotka bude pracovat s nejnižšími otáčkami ventilátoru.</li> </ul>
Různé		<ul style="list-style-type: none"> <li>Je zapnuté napájení?</li> <li>Je na jednotce chybová hláška?</li> <li>Není poškozena pojistka?</li> </ul>
	Málo chladí 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Není špinavý filtr vzduchu? Běžně by měl být čištěn každých 14 dní provozu.</li> <li>Není překážka mezi sáním a výfukem vzduchu z jednotky?</li> <li>Je správně nastavena teplota?</li> <li>Nejsou otevřeny dveře nebo okna z místnosti?</li> <li>Není vyšší tepelná zátěž prostoru v porovnání s výkonem instalované jednotky?</li> <li>Pokud panují extrémní podmínky zatáhněte závěsy nebo rolety pro snížení tepelné zátěže.</li> </ul>

# Upozornění

o Záruku je možno uplatnit na vady vzniklé ve výrobě a vady materiálu. Po dobu trvání záruky je dodání originálních náhradních dílů bezplatné. O dobu provádění záruční opravy se záruka prodlužuje. Případnou reklamaci lze uplatnit pouze na základě řádně vyplněného reklamačního listu.

Záruka se nevztahuje na pohledové vady vzniklé provozem, užíváním a jiný mechanickým poškozením. Dále na vady vzniklé nesprávnou a nedbalou instalací, neschválenými úpravami, nesprávným užíváním nebo podmínkami provozu v rozporu s údaji o zařízení a platnými normami v EU a uvedenými v návodu k instalaci, provozu a údržbě. Uživatel je povinen provádět údržbu zařízení dle návodu a potřeby vyplývající z charakteru prostředí a užívání. Minimálně jedenkrát do 6 měsíců provést prokazatelnou servisní prohlídku a servis odbornou firmou.

Výrobce a prodejce neodpovídají za poškození zařízení a zdraví, či jiné škody vzniklé neodbornou manipulací, instalací, nesprávným užíváním, provozem, dopravou, změnou místa instalace a způsobené vyšší mocí. Ostatní náležitosti se řídí právním řádem ČR a všeobecnými obchodními podmínkami společnosti Sokra, s.r.o.

## Specifikace

o Chladivový okruh je zabezpečen proti únikům.

## Zařízení se smí používat za následujících podmínek

### 1. Rozsah provozních teplot

Chlazení	Interiér	Maximum: D.B/W.B 35°C/24°C Minimum: D.B/W.B 21°C/15°C
	Exteriér	Maximum: D.B/W.B 43°C/26°C Minimum: D.B -20°C
Vytápění	Interiér	Maximum: D.B 27°C Minimum: D.B 10°C
	Exteriér	Maximum: D.B/W.B 24°C/18°C Minimum: D.B -20°C Minimum: D.B -30°C (pouze pro severskou jednotku)

2. Poškozený napájecí kabel musí být opraven pouze autorizovanou osobou.

3. Pokud je poškozena pojistka vnitřní elektronické desky vyměňte ji Typ je T 3.15A/ 250V Pokud je poškozena pojistka venkovní elektronické desky vyměňte ji: T25A/250V

4. Kabelové zapojení je provedeno v souladu s platnými normami.

5. Jistič zařízení je snadno kdykoliv přístupný.

6. Použité baterie jsou řádně odevzdány na sběrné místo.

7. Zařízení není používáno dětmi nebo osobami s duševní poruchou a nezpůsobilými osobami.

8. Při používání dětmi, musí být pod dohledem dospělé osoby a děti si nesmí se zařízením hrát.

9. Při použití napájení ze zástrčky, vždy použijte odpovídající typ.

10. Prvky / součásti napájení musí být s atesty pro lokální použití.

11. Vždy nejprve vypněte jednotku, sečkejte 30 s a následně vypněte napájení

Adresa: Bečovská 1273/1, 104 00 Praha - Uhřetěves

Kontakty: TEL: +420 272 088 370

Internet: [www.haier-klimatizace.cz](http://www.haier-klimatizace.cz)

此框内由厂家印说明书专用号一维码（厂家生成），宽51\*高12mm。此绿框仅用于定位，实际印刷时删掉。

0011532501



Address: Haier Industrial Park, Haier Road, Hi-Technology Zone,  
Qingdao City, Shandong Province, P.R. China  
Contacts: TEL +86-532-8893-7937  
Website: [www.haierhvac.eu](http://www.haierhvac.eu)