

Bedrade controller

Gebruiks- en installatiehandleiding

YR-E17A

INHOUD

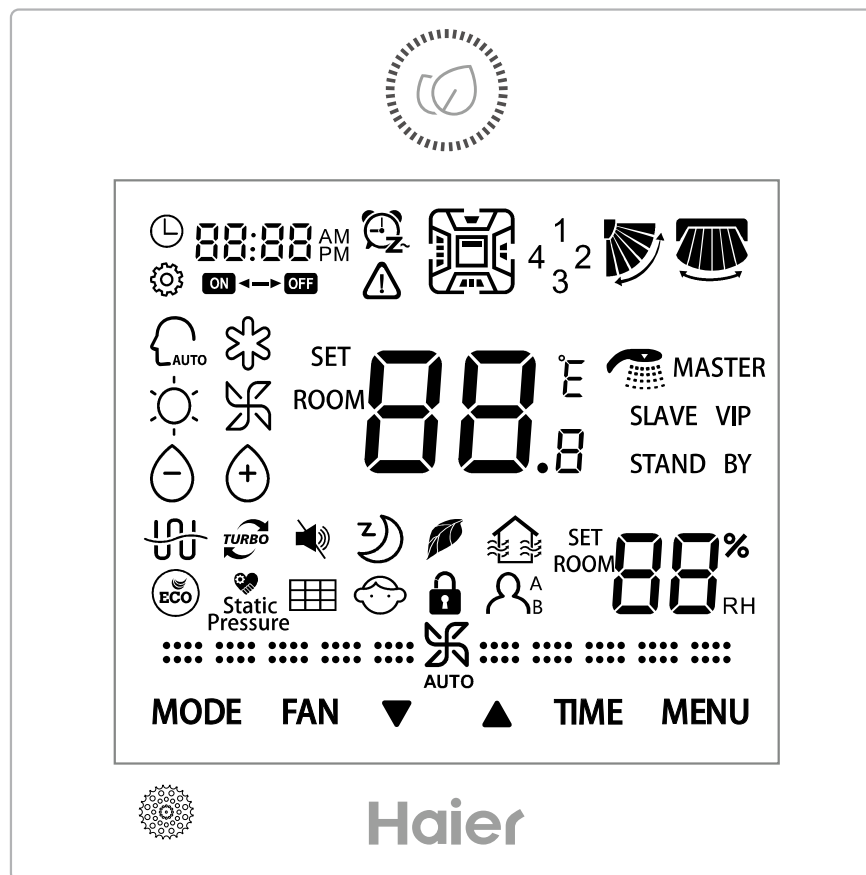
Onderdelen en functies	1
Operatie.....	5
Bedrade controller Bedradingsinstructie.....	21



- Lees deze handleiding voordat u de bedrade controller gebruikt.
- Bewaar deze handleiding zorgvuldig en veilig.



Onderdelen en functies

Interface weergave



Onderdelen en functies

Toets

	Aan / uit toets.
MODUS	Modus toets: Druk op deze toets om de modusschakelaar uit te voeren.
VENTILATOR	Ventilator toets: Druk op deze toets om de ventilatorsnelheid aan te passen.
	Omhoog / omlaag toets: Druk op deze toets om de temperatuur in de hoofdinterface en een andere parameterwaarde in een andere interface aan te passen. En de toets wordt ook gebruikt voor het schakelen van functies.
TIJD	Tijdstoets Druk op deze toets om de kloktijd / timer en storing parameter in te stellen.
MENU	Menu toets: Druk op deze toets om de functiecirculatie te openen. Deze toets wordt ook gebruikt om wijzigingen te bevestigen.









Pictogram

 00:00 AM PM	Klokweergave, parameterweergave
00:00 AM PM  ON ↔ OFF	Timer AAN / UIT
SET ROOM 00.8 °E	KAMER / INSTEL temperatuurweergave
SET ROOM 00% RH	KAMER / INSTEL vochtigheidsweergave
	Foutpictogram
 1 2 4 3	Vierzijdige luchtdeflectorweergave (alleen geldig voor een deel van de modellen)
	Omhoog / omlaag zwaaien

Onderdelen en functies

	Links / rechts zwaaien (alleen geldig voor een deel van modellen)
	Pictogram instellen
	Automatische modus
	Koelingsmodus
	Verwarmingsmodus
	Ventilator modus
	Droge modus
	Turbo: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de turbofunctie is ingesteld.
	Stil: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de stille functie is ingesteld.
	Slapen: Dit pictogram wordt weergegeven wanneer slapen is ingesteld en de resterende slaaptijd wordt weergegeven met 
	Gezondheid : Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de gezondheidsfunctie is ingesteld.
	HRV (ventilatie met warmteterugwinning): Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de HRV functie is ingesteld.
	Energiebesparend: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de energiebesparende functie is ingesteld
	Statische druk: Dit pictogram wordt alleen weergegeven bij het instellen van de statische drukfunctie.
	Filter reinigen
	Kinderslot: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de kinderslotfunctie is ingesteld.
	Slot


Onderdelen en functies

	Centraal
	Bewegingsdetectie (alleen geldig voor een deel van modellen)
MASTER	Master: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de controller is ingesteld als hoofdcontroller.
SLAVE	Slave: Dit pictogram wordt alleen weergegeven als de controller is ingesteld als ondergeschikte controller.
	Briesje Ventilator Snelheid
	Lage ventilatorsnelheid
	Gemiddelde ventilatorsnelheid
	Hoge ventilatorsnelheid
	Super ventilatorsnelheid
	Automatische ventilatorsnelheid



Operatie

Basisfunctiebeschrijving

Basis functie	Werkwijze
AAN UIT	Druk op de toets om de bedrade  controller in / uit te schakelen.
Modusbediening	In de stand aan, druk op de toets MODUS om van modus te veranderen.
Temperatuur aanpassen	Druk in de stand aan op de toets of om ▲ de ▼ temperatuur aan te passen.
Ventilatorsnelheid aanpassen	In de stand aan, druk op de toets VENTILATOR om de ventilatorsnelheid aan te passen.

Initialisatie

(1) De bedrade controller geeft alle pictogrammen weer nadat deze is ingeschakeld of gereset en gaat vervolgens naar het initialisatieproces. De controller wordt als volgt weergegeven: **88:88** (de linkerbovenhoek) → **88**_B → **88** (de rechteronderhoek) → **88:88** (de linkerbovenhoek), het groene LED lampje (AAN / UIT-toets) knippert de hele tijd totdat de initialisatie eindigt.

(2) Als de bedrade controller na het inschakelen niet normaal kan communiceren met de printplaat van de binnenunit, wordt de initialisatie binnen 4 minuten voltooid en kan de communicatiestoring gecontroleerd worden via de functie voor het onderzoeken van storingen.

Achtergrondverlichting

(1) In de uit stand, wanneer de achtergrondverlichting ▼ brandt, druk lang op TIJD en toetsen gedurende 5 seconden om de achtergrondverlichtingstijd in te stellen, de parameterwaarde wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. Druk op ▲ de ▼ of toets om de parameter te schakelen tussen 00 (betekent achtergrondverlichting altijd aan) / 15S / 30S / 60S en bevestig door op de toets MENU te drukken.

(2) De achtergrondverlichtingstijd is 15 seconden vast wanneer de controller is uitgeschakeld.

Notitie:

Wanneer u de Fresh Air-unit bedient, wordt ▲ de ▼ hoofdinterface van de controller niet weergegeven en worden de toetsen niet in normale toestand weergegeven. Als u de tijd van de achtergrondverlichting moet aanpassen, drukt u ▲ op ▼ MENU-toets om weer te geven en de toetsen. En druk vervolgens 5 seconden lang op TIJD ▼ en toetsen om de achtergrondverlichtingstijd in te stellen.

Operatie

Klok

- (1) De controller maakt gebruik van een 24-uursklok. De standaard is 12:00 wanneer de bedrade controller voor het eerst wordt ingeschakeld.
- (2) Als de achtergrondverlichting aan is, houd de TIJD toets 5 seconden lang ingedrukt om de klokinstelfunctie te openen. Op dit moment knipperen de minuut van ⌚ de tijd en het pictogram in de linkerbovenhoek. U kunt de toets ▲ of ▼ gebruiken om de minuutwaarde aan te passen en lang op de toets ▲ of ▼ drukken om de aanpassing te versnellen. Druk vervolgens op de TIJD toets om over ▲ te ▼ schakelen naar uuraanpassing en gebruik of toets om de uurwaarde aan te passen. Ten slotte moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen en terug te keren naar de hoofdinterface.
- (3) Tijdens het aanpassen van de tijd, als er geen bewerking is gedurende 10 seconden of druk op de toets MODUS / VENTILATOR, wordt deze afgesloten en zijn eerdere wijzigingen ongeldig.
- (4) Onder de tijd klok of slaapfunctie kan de kloktijd niet worden aangepast.







Operatie



Tijdklok



- (1) Tijdklok functie omvat Tijdklok aan, Tijdklok uit en Tijdklok aan / uit.
- (2) Druk op de TIJD toets om de timerinstelling te openen, vervolgens kunt u de TIJD toets gebruiken om van parameter te wisselen, de circulatie van de tijdklok functie is als volgt:



  (AAN en de uurpositie knippen) →



  (AAN en de minutenpositie knippen) →



  (OFF en de uurpositie knippen) →

  (OFF en de minutenpositie knippen) →

  (AAN en de uurpositie knippen) →

  (AAN en de minutenpositie knippen) →

  (OFF en de uurpositie knippen) →

  (OFF en de minutenpositie knippen) →

De tijdklokpictogram verdwijnt (tijdklokfunctie annuleren).

- (3) Als de uur- of minuutpositie knippert, drukt u ▲ op de ▼ of toets ▲ om de ▼ parameterwaarde aan te passen en drukt u er lang op of toets om de aanpassing te versnellen. Vervolgens moet u op de MENU toets drukken om de instelling te bevestigen.
- (4) De tijdklokfunctie wordt geannuleerd wanneer u meerdere keren op de TIJD toets drukt totdat het tijdklokpictogram verdwijnt.

Operatie

Functiecirculatie

Druk op de MENU toets (als het het 4-weg / rond-weg cassettemodel is, moet u de MENU toets 5 seconden ingedrukt houden) om de functiecirculatie te openen, gebruik of toets ▲ om ▼ tussen verschillende functies te wisselen.

De circulatie van de functies is als volgt (functies die niet geldig zijn voor sommige modellen nemen niet deel aan de circulatie, raadpleeg de functiebeschrijving van de binnenunit):

(Vochtigheidsinstelling) → (Omhoog / Omlaag draaien) → (Links / Rechts zwaaien) → (Turbofunctie) → (Stille binnenunit) → (Stille Buitenunit) → (Slapen) → (Gezondheid) → (HRV) → (Energie besparing) → (Statische druk) → (Filterreiniging) → (Volgen) → (Ontwijken) → (Perceptie) → 10 (10 °C verwarming) → (Gezondheidsluchtstroom omhoog) → (Gezondheidsluchtstroom omlaag) → CL (Zelfreiniging).

Wanneer u een functie selecteert, knippert het bijbehorende pictogram en vervolgens kunt u de MENU toets gebruiken om de functie in te stellen / te annuleren of de bijbehorende interface voor functie instellingen te openen.

Vochtigheidsinstelling (alleen geldig voor een deel van modellen)

Druk op de MENU toets, u komt in de functiecirculatie, de vochtigheidsinstelling wordt ten eerste weergegeven. Druk vervolgens op de MENU toets om de instellingsinterface te openen. Op dit moment kunt u de of -toets gebruiken ▲ om de ▼ vochtigheidsparameter aan te passen. Het parameteraanpassingsbereik is 30% ~ 70%. Voer automatische controle in door op te ▲ drukken wanneer de luchtvochtigheid 70% is of door op te drukken wanneer de luchtvochtigheid 30% is, en het "AUTO" teken ▼ wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. De afstelnaauwkeurigheid is 5%. Druk na aanpassing op de MENU-toets om de instellingsinterface te verlaten.

Operatie

Zwenken



(1) Druk op de MENU toets, u komt in de functieomloop, gebruik of toets ▲ om ▼ te wisselen tussen verschillende functies. Schakel naar de Omhoog / Omlaag swing of Links / Rechts zwaai en druk nogmaals op de MENU toets om de instelling van de zwaaihoek in te voeren (alleen geldig voor een deel van modellen). Op dit moment kunt u of gebruiken ▲ om de ▼ zwaaihoek aan te passen. Druk na aanpassing op de MENU-toets om de instelling te verlaten.

(2) Na aanpassing, als er binnen 10 seconden geen handeling wordt uitgevoerd of op de toets MODUS/VENTILATIE wordt gedrukt, wordt de interface voor zwaaiinstellingen afgesloten en zijn eerdere wijzigingen geldig.

Notitie:

Wanneer het communicatieprotocol dat de bedrade controller gebruikt, de tweede versie is, is de op / neer-zwaai en links / rechts-zwaai, of alleen de op / neer zwaai alternatief door de dipschakelaar SW7. (Als het communicatieprotocol de derde of eerste versie is, is SW7 ongeldig.)

Health airflow up / down-functie (alleen geldig voor een deel van modellen)



(1) Druk op de MENU toets, u komt in de functieomloop, gebruik de of -toets ▲ om te ▼ wisselen tussen verschillende functies. Schakel naar de functie  (luchtstroom naar boven) of  (naar luchtstroom naar beneden) en druk vervolgens opnieuw op de MENU-toets om de functie in te stellen. Als de functie met succes is ingesteld, wordt het bijbehorende pictogram weergegeven op de hoofdinterface.

(2) De functie Health airflow up / down kan niet tegelijkertijd worden ingesteld. Als de laatste functie is ingesteld, wordt de eerste automatisch geannuleerd.




(3) Als de luchtstroom omhoog / omlaag functie is ingesteld en u de zwaaihoek aanpast, wordt de gezondheid luchtstroom omhoog / omlaag functie geannuleerd.

Operatie

Slapen

- (1) Druk op de MENU toets, u komt in de functieomloop, gebruik ▲ de ▼ of -toets om te wisselen tussen verschillende functies. Schakel naar  functie, de slaaptijd wordt weergegeven  in de linkerbovenhoek. Druk op de TIJD toets om de slaaptijd in te voeren, gebruik ▲ of ▼ toets om de slaaptijd eenmaal met 0,5 uur aan te passen, het bereik van de slaaptijd is van 0,5 uur tot 72 uur, druk op de MENU toets om te bevestigen.
- (2) Als de slaaptijd is verstreken, wordt de controller uitgeschakeld.
- (3) Als de slaapfunctie is ingeschakeld en u schakelt naar de slaapfunctie in de circulatie, drukt u op de MENU toets om deze uit te schakelen.
- (4) Als de controller is uitgeschakeld wanneer de slaapfunctie is ingeschakeld, wordt de slaapfunctie geannuleerd.

Ventilatie met warmteterugwinning

- (1) Druk op de MENU toets, u komt in ▲ de ▼ functieomloop, gebruik de of -toets om te wisselen tussen verschillende functies. Schakel over naar de functie en druk  nogmaals op de MENU toets, de HRV functie wordt ingeschakeld. Als de functie is ingeschakeld, wordt het  pictogram weergegeven in de hoofdinterface.
- (2) Als de HRV functie is ingeschakeld, als u deze wilt  uitschakelen, voer dan de functiecirculatie in en schakel over naar het pictogram, druk vervolgens op de MENU toets en de functie wordt uitgeschakeld.





Operatie

Schakel tussen Fahrenheit en Celsius

(1) Als de huidige temperatuur wordt weergegeven in Celsius, past u de temperatuur in elke modus aan tot 30 °C (wanneer de energiebesparende functie momenteel is ingesteld, is de parameter in de verwarmingsmodus de hoogste grenswaarde). Druk vervolgens ▲ 15 seconden op de toets om over te schakelen naar Fahrenheit, de interface zal 86 ° F weergeven (wanneer de energiebesparende functie is ingesteld, wordt de hoogste grenswaarde van Fahrenheit weergegeven).

(2) Als de huidige temperatuur wordt weergegeven in Fahrenheit, moet de ingestelde temperatuur in elke modus worden aangepast tot 60 °F (wanneer de energiebesparende functie momenteel is ingesteld, zal de parameter in de koel- / droogmodus de laagste grenswaarde zijn). Druk vervolgens ▼ gedurende 15 seconden op de toets om over te schakelen naar Celsius, de interface zal 16° C weergeven (wanneer de energiebesparingsfunctie is ingesteld, wordt de laagste grenswaarde van Celsius weergegeven).

Energiebesparing

(1) Druk op de MENU toets, u komt in de functieomloop, gebruik of toets ▲ om ▼ te wisselen tussen verschillende functies. Schakel over naar de  functie en druk nogmaals op de MENU toets, de energiebesparende functie wordt ingeschakeld. Als de functie is  ingeschakeld, wordt het pictogram weergegeven in de hoofdinterface.

Wanneer de energiebesparende functie is ingesteld , drukt u op de MENU toets om de circulatie van de functie in te voeren en kiest u vervolgens de MENU toets om de energiebesparende functie te verlaten.

(2) Als de energiebesparingsfunctie is ingeschakeld, is de aanpassing van de insteltemperatuur van de modus koelen / drogen / verwarmen beperkt. De standaardparameters voor energiebesparing zijn 23 ° C (de laagste temperatuurlimiet voor koelen en drogen) en 26° C (de hoogste temperatuurlimiet voor verwarmen).




(3) De energiebesparende parameters kunnen worden gewijzigd.

① Stel in de koelmodus de temperatuur in op 30° C, druk lang op de FAN-toets gedurende 5 seconden om de energiebesparende parameter van de instelling voor koelen / droogstand in te voeren, de parameter wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. U kunt de toets of gebruiken ▲ om de ▼ parameter aan te passen, en het parameteraanpassingsbereik is van 16 tot 30. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen.

Operatie

② Stel in de verwarmingsmodus de temperatuur in op 16°C, druk lang op de VENTILATOR toets gedurende 5 seconden om de energiebesparende parameter van de verwarmingsmodus in te voeren, de parameter wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. U kunt de toets of gebruiken ▲ om de ▼ parameter aan te passen, en het parameteraanpassingsbereik is van 16 tot 30. Druk na aanpassing op de MENU-toets om de wijzigingen te bevestigen.



Filter reinigen

Wanneer het pictogram voor  filterreiniging wordt weergegeven, wordt het pictogram weergegeven in functieomloop. Druk op de MENU toets om de functiecirculatie te openen, gebruik de of toets ▲ om ▼ tussen verschillende functies te wisselen. Schakel naar pictogram, druk  nogmaals op de MENU-toets om de weergave van het pictogram  te annuleren.

10 ° C verwarmingsfunctie (alleen geldig voor een deel van modellen)

- (1) Alleen in verwarmingsmodus is deze functie geldig in de functiecirculatie.
- (2) Druk op de MENU toets, u komt nu in de functiecirculatie, gebruik of toets ▲ om te ▼ wisselen tussen verschillende functies. Wanneer het overschakelt naar de verwarmingsfunctie van 10°C, knippert 10°C in het temperatuurweergavegebied. Druk op de MENU toets om te bevestigen.
- (3) In de status van de 10 °C-verwarmingsfunctie, wanneer u overschakelt naar de 10 °C-verwarmingsfunctie in de functiecirculatie, drukt u op de MENU-toets om deze uit te schakelen.
- (4) Als u de verwarmingsfunctie van 10° C gebruikt, verlaat u de verwarmingsfunctie van 10 °C als u van modus verandert of het temperatuurinstelpunt aanpast.

Vierzijdige luchtdeflector (alleen geldig voor een deel van modellen)

- (1) Voor 4-ledige / rondom cassette  4¹/₃ 2 worden het pictogram en het  pictogram weergegeven in de hoofdinterface.
- (2) Druk op de MENU toets om de in te stellen luchtdeflector te selecteren (door op de MENU toets te drukken, kunt u schakelen tussen de luchtdeflector 1,2,3,4 en de gelijktijdige bediening.), En de luchtdeflector knippert, is geselecteerd. Bij het selecteren van een bepaalde luchtdeflector kunt u ▲ de ▼ of toets gebruiken om de zwenkhoek aan te passen.
- (3) Na aanpassing kunt u op de MODUS / VENTILATOR / TIJD toets drukken of 10 seconden wachten om de instellingen te verlaten.

Operatie

Bewegingsdetectie (alleen geldig voor een deel van modellen)

(1) Bewegingsdetectiefunctie omvat Ⓜ^A , Ⓜ_B en Ⓜ

Ⓜ^A (Volgen): Zwaai richting volgt mensen.

Ⓜ_B (Ontwijken): Zwaai richting ontwijkt mensen.

Ⓜ (Perceptie): Als er gedurende een half uur niemand wordt waargenomen (de tijd is afhankelijk van de binnenunit of de instelling van het bewegingssoog), wordt de binnenunit uitgeschakeld.

(2) Druk op de MENU toets, u komt in \blacktriangle de functieomloop, \blacktriangledown gebruik of toets om te wisselen tussen verschillende functies. Schakel $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ over naar $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ functies druk nogmaals op de MENU toets, functie wordt ingeschakeld. Als de functie is ingeschakeld, wordt het pictogram $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ weergegeven in de hoofdinterface.

In de gesteldheid waarin de $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ functie is ingeschakeld, als u deze wilt uitschakelen, voer dan de functiecirculatie in en schakel naar het $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ -pictogram, druk vervolgens op de MENU toets en de functie wordt uitgeschakeld.

(3) Als de functie $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B$ is ingeschakeld en u de zwaaihoek aanpast, wordt de functie $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B$ uitgeschakeld.

(4) $\text{Ⓜ}^A / \text{Ⓜ}_B / \text{Ⓜ}$ functies kunnen niet tegelijkertijd worden ingeschakeld. Er kan slechts één functie tegelijk bestaan.

Operatie

Modusinstelling (alleen geldig voor een deel van modellen)

(1) Wanneer de controller is uitgeschakeld en de achtergrondverlichting brandt, drukt u 5 seconden lang op de MODUS toets om de interface voor het instellen van de modus te openen. De parameter wordt weergegeven in de linkerbovenhoek en u kunt het gebruiken of toetsen ▲ om ▼ te schakelen tussen 00/01/02/03/04/06/07. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen.

(2) De overeenkomst tussen parameters en moduscombinaties is als volgt:

00 ----- [Auto] [Koeling] [Droog] [Ventilator] [Verwarming]

01 ----- [Verwarming] [Koeling] [Droog] [Ventilator]

02 ----- [Ventilator] [Koeling] [Dry]

03 ----- [Verwarming] [Koeling] [Droog] [Ventilator]

04 ----- [Ventilator] [Verwarming] [Koeling]

06 ----- [Verwarming] [Ventilator]

07 ----- [Verwarming]

(04/06/07 is geldig onder het communicatieprotocol van de derde editie)

(3) Frisse Lucht unit kan de modusinstelling uitvoeren, het zal het knooppunt uitvoeren met drie modi van Frisse Lucht unit (koelen / verwarmen / ventilatormodus).

Notitie:

Deze functie vereist ondersteuning van binnenunits. Als de binnenunit dit niet ondersteunt, kunt u deze mogelijk niet instellen.

Storingsweergave

(1) Als er een storing is, wordt op de hoofdinterface een pictogram  weergegeven.

(2) Als de achtergrondverlichting is ingeschakeld, drukt u lang op de TIJD toets gedurende 10 seconden om de storingsweergave interface te openen. De storingscode wordt weergegeven in de linkerbovenhoek en de linkerkant van de dubbele punt is de huidige storing en de rechterkant van de dubbele punt is de historische storing. En u kunt ook op de TIJD toets drukken om meer historische storingsinformatie te bekijken. De rechter benedenhoek toont het unitnummer, u kunt het gebruiken of toetsen ▲ om het ▼ te wisselen (als de controller meerdere units aanstuurt).

(3) In de staat van het bekijken van een storing, druk lang op de TIJD toets gedurende 10 seconden om de huidige storing en een historische storing te wissen.

(4) Als er geen storing is, wordt "--" weergegeven.



Operatie

Parameteronderzoek

(1) Houd de MENU toets 5 seconden ingedrukt (als dit het 4-weg / rondom cassettemodel is, is de tijd 10 seconden) om de interface voor parameteronderzoek te openen. De parameterwaarde wordt weergegeven in de linkerbovenhoek en het middelste gedeelte geeft het parametertype weer (gebruik ▲ of toets ▼ om het te wijzigen) en het unitnummer is weergegeven in de rechter benedenhoek (gebruik de TIME-toets om het te wisselen).

(2)

Type	betekende	Parameterformaat
A	Binnensensor Tai temperatuur	Decimale
b	Binnensensor Tc1temperatuur	Decimale
C	Binnensensor Tc2 temperatuur	Decimale
d	Binnenunit PMV-opening / 2	Decimale
E	Adres binnenunit	Hexadecimaal
F	Centraal adres binnenunit	Hexadecimaal


Eenheid nummer instelling

(1) Druk lang op de MENU-toets gedurende 10 seconden (als dit het model met 4-weg / rondwegcassette is, is de tijd 15 seconden) om de interface voor het instellen van de unitnummering te openen. In de linkerbovenhoek wordt het centrale adres weergegeven en in het middelste gedeelte het communicatieadres en het unitnummer wordt in de rechter benedenhoek weergegeven.

(2) Als het communicatieadres knippert, kunt u dit wijzigen ▲ met ▼ de toets en het instelbereik is 0 ~ 3F. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen. Als het communicatieadres statisch wordt weergegeven, kan het niet worden gewijzigd.

Operatie

Kinderslot

- (1) Houd de en MENU ▼ toetsen 5 seconden ingedrukt om het kinderslot in te stellen / te annuleren. Als de kinderslotfunctie is ingesteld,  wordt het pictogram weergegeven in de hoofdinterface. In geval van het kinderslot zijn niet alle toetsen beschikbaar.
- (2) Bij het besturen van de Frisse Lucht unit wordt de hoofdinterface van de controller niet weergegeven ▲ en worden ▼ de toetsen niet in normale toestand weergegeven. Als u de kinderslotfunctie wilt instellen, drukt u eerst ▼ op het gebied van de toets en vervolgens gedurende 5 seconden tegelijk op de MENU toets om het kinderslot in te stellen / te annuleren.

Statische druk (alleen geldig voor een deel van modellen)

- (1) Wanneer de controller is ingeschakeld, drukt u gedurende 5 seconden op de VENTILATOR -en MENU toetsen om de interface voor statische druk te openen. De parameter voor statische druk wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. En u kunt het gebruiken of ▲ toetsen ▼ om het aan te passen. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen. Het unitnummer wordt weergegeven in de rechter benedenhoek.
- (2) De ondergeschikte controller kan de statische drukfunctie niet instellen.
- (3) U kunt deze functie ook gebruiken door functiecirculatie.

Zelfreinigend



Notitie: Alleen geldig voor de units met zelfreinigende functie.

- (1) Druk op de MENU-toets, u komt in de functieomloop, gebruik ▲ de ▼ of -toets om te wisselen tussen verschillende functies. Wanneer het overschakelt naar de "CL" functie, zal "CL" knipperen in het temperatuurgebied. Druk op de MENU toets om te bevestigen en de statische weergave van "CL" geeft aan dat de functie is ingeschakeld.
- (2) Als de status van de "CL" functie is ingeschakeld en u schakelt naar de "CL" functie in de functiecirculatie, drukt u op de MENU toets om deze uit te schakelen.
- (3) Als de "CL"functie is ingesteld en u van modus wisselt of AAN / UIT schakelt, wordt de "CL"functie afgesloten.
- (4) Als u de tijd klok of slaapfunctie instelt, neemt de "CL" -functie niet deel aan de functiecirculatie. Als de "CL" functie is ingeschakeld, kunnen timer en slapen niet worden ingesteld.



Operatie

Stille buitenunit

- (1) Druk op de MENU-toets, u komt in de functieomloop, gebruik ▲ de ▼ of -toets om te wisselen tussen verschillende functies. Wanneer het overschakelt naar de stille functie van de buitenunit, wordt "UIT" weergegeven inv het temperatuurgebied  en knippert het pictogram. De tijdparameter van de functie aan / uit wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. U kunt de TIJD toets gebruiken om te schakelen tussen "UIT → Uren inschakeltijd → Minuten inschakeltijd → Uren inschakeltijd → Minuten inschakeltijd → UIT" gebruik of toets ▲ om ▼ aan te passen parameters. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijzigingen te bevestigen.
- (2) Wanneer de door u ingestelde inschakeltijd is verstreken, wordt de  stille buitenunit ingeschakeld en wordt het pictogram weergegeven in de hoofdinterface. Wanneer de door u ingestelde uitschakeltijd is verstreken, wordt de stille buitenunit uitgeschakeld.
- (3) Als u deze functie wilt annuleren, kunt u de TIJD toets gebruiken om naar "UIT" te schakelen en vervolgens op de MENU toets drukken om te bevestigen.

Ontvochtiging bij lage temperatuur



- (1) Druk lang op MENU en ▲ toetsen gedurende 5 seconden om geavanceerde instellingen te openen. Het unitnummer wordt weergegeven in de rechter benedenhoek. Parameter wordt weergegeven in de linkerbovenhoek. middelste gebied toont functiecode. Druk op de toets of om ▲ over ▼ te schakelen naar A38 en druk vervolgens ▲ op de ▼ toets MENU om de parameteraanpassing in te voeren, gebruik de toets of om de parameter aan te passen naar 1 (schakel lage temperatuurontvochtiging in) en druk vervolgens op de toets MENU om de wijziging te bevestigen.
Op dit moment kunt u de geavanceerde instellingen afsluiten door op de MODE-toets te drukken.
- (2) Nadat de ontvochtigingsfunctie bij lage temperatuur is ingeschakeld, is het bereik van de insteltemperatuur in de droge modus 10 °C ~ 30 °C.
- (3) Als u deze functie wilt annuleren, wijzig dan de parameter van A38 in 0, dan is het bereik van de insteltemperatuur in droge modus 16 °C ~ 30° C.

Operatie



Lichtstripfunctie (alleen geldig voor een deel van modellen)

- (1) Druk gedurende 3 seconden lang op de VENTILATOR toets om de lichtstrip in te schakelen, het middelste gebied geeft kort "PP" weer om aan te geven dat de functie is ingesteld.
- (2) Als de functie is ingeschakeld, drukt u lang op de VENTILATOR toets gedurende 3 seconden om de lichtstrip uit te schakelen, het middelste gebied geeft kort "CC" weer om aan te geven dat de functie is uitgeschakeld.

Communicatie met centrale controller

- (1) Nadat de controller het commando van de gecentraliseerde controller heeft ontvangen. Het toont het  pictogram. Op dit moment zijn alle toetsen behalve de AAN / UIT toets ongeldig.
- (2) Nadat de controller de vergrendelingsopdracht heeft ontvangen, wordt het pictogram  weergegeven. Op dit moment zijn alle sleutels ongeldig.
- (3) In centrale of vergrendelde toestand is de achtergrondverlichting geldig, druk op een willekeurige toets om het scherm te wekken.

Temperatuur compensatie

- (1) Deze functie wordt gebruikt om de omgevingstemperatuur te compenseren. In de uit stand en de achtergrondverlichting brandt, drukt u 5 seconden lang op de FAN-toets om de interface voor temperatuurcompensatie te openen. U kunt de parameters aanpassen door  te  toetsen. Na aanpassing moet u op de MENU toets drukken om de wijziging te bevestigen.
- (2) Als het Celsius is, is het bereik van parameteraanpassing -4 ~ 4. Als het Fahrenheit is, is het bereik van parameteraanpassing -8 ~ 8.
- (3) Deze functie is alleen geldig tijdens het verzamelen van de omgevingstemperatuur van de bedrade controller.

Operatie

Geforceerde koeling / verwarming

- (1) Nadat de controller in de koelmodus staat en is uitgeschakeld, drukt u lang op de AAN / UIT-toets gedurende 10 seconden om de geforceerde koelfunctie te activeren. Op dit moment wordt de controller ingeschakeld en knippert "LL" in het midden om aan te geven dat de geforceerde koelfunctie is ingeschakeld.
- (2) Nadat de controller in de verwarmingsmodus staat en is uitgeschakeld, drukt u lang op de AAN / UIT-toets gedurende 10 seconden om de geforceerde verwarmingsfunctie te activeren. Op dit moment wordt de controller ingeschakeld en knippert "HH" in het middengebied om aan te geven dat de functie voor geforceerde verwarming is ingeschakeld.
- (3) Alle toetsen zijn ongeldig, behalve de AAN / UIT toets bij geforceerde koeling / verwarming.
- (4) wanneer de geforceerde koeling / verwarming is ingesteld, drukt u op de AAN / UIT-toets om deze functie te verlaten.

Verschil tussen de functie van de Master bedrade controller en Slave bedrade controller

Vergelijkingsitem	Master bedrade controller	Ondergeschikte bedrade controller
Functie	Alle functies zijn beschikbaar	Alleen de volgende bewerkingen kunnen worden uitgevoerd: (1) AAN / UIT, modus, ventilatorsnelheid, temperatuurinstelling, zwaai, energiebesparing, klokfunctie zijn beschikbaar. (2) parameteronderzoek en storingonderzoek

Operatie

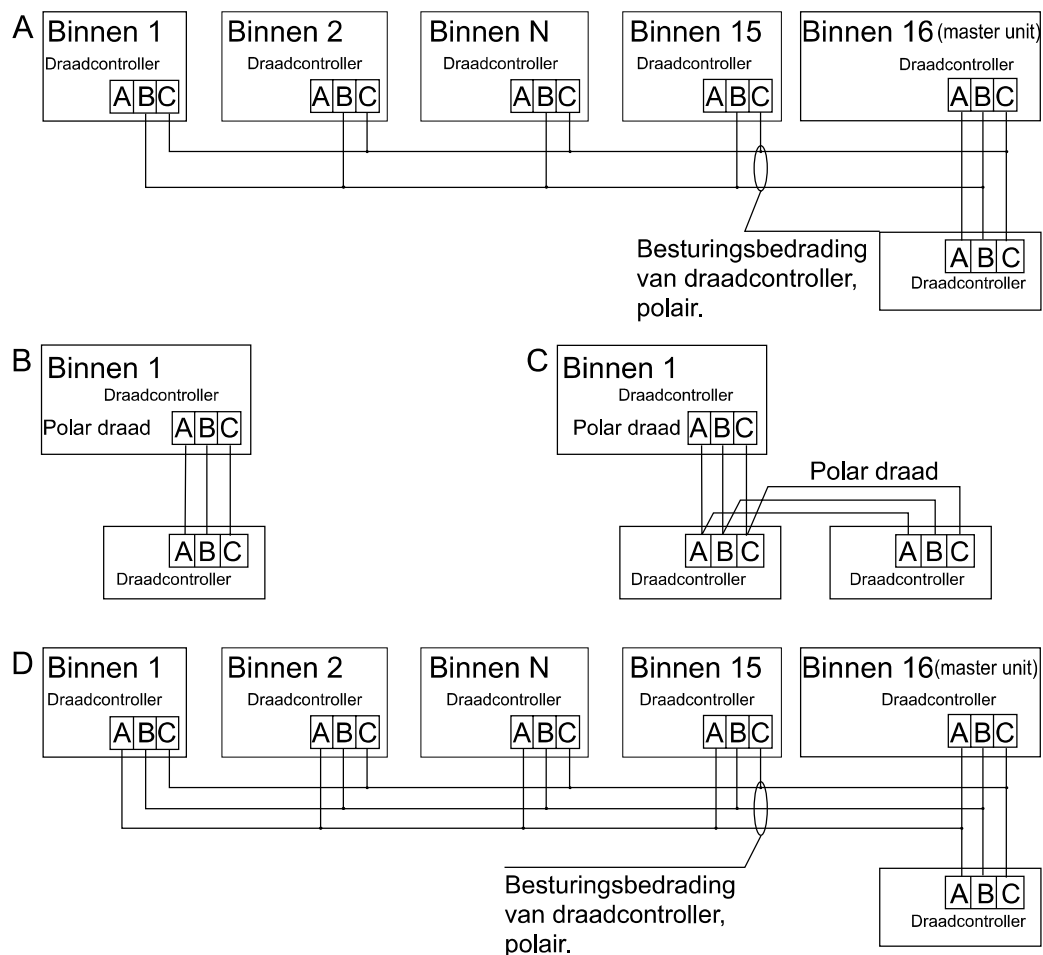
Dipschakelaar

DIPschakelaar 2	AAN / UIT station	Functie	Standaardinstelling
Sw1	AAN	Ondergeschikte bedrade controller	UIT
	UIT	Master bedrade controller	
Sw2	AAN	Omgevingstemperatuur weergeven	UIT
	UIT	Geen omgevingstemperatuur weergeven	
Sw3	AAN	Verzamel de omgevingstemperatuur van de printplaat van de binnenunit	UIT
	UIT	Verzamel de omgevingstemperatuur van de bedrade controller	
Sw4	AAN	Stabiel geheugen ongeldig	UIT
	UIT	Stabiel geheugen geldig	
Sw5	AAN	Oud protocol	UIT
	UIT	Zelfaanpassing	
Sw6	AAN	Gereserveerd	UIT
	UIT	Gereserveerd	
Sw7	AAN	Model met omhoog / omlaag en links / rechts zwaaien	UIT
	UIT	Model met op / neer zwaaien	
Sw8	AAN	Frisse Lucht unit	UIT
	UIT	Gemeenschappelijke eenheid	

DIPschakelaar 1	AAN / UIT station	Functie	Standaardinstelling
Sw1	AAN	Gereserveerd	UIT
	UIT	Gereserveerd	
Sw2	AAN	Geen omgevingsvochtigheid weergeven	UIT
	UIT	Luchtvochtigheid weergeven	
Sw3	AAN	Gereserveerd	UIT
	UIT	Gereserveerd	
Sw4	AAN	Gereserveerd	UIT
	UIT	Gereserveerd	

Bedrade controller Bedradingsinstructie

Bedradingsaansluitingen van bedrade controller



Merk op:
Volg voor de aansluiting van een bedrade controller de instructie van de bijbehorende installatiehandleiding van de binnenunit.

Bedrade controller Bedradingsinstructie

Er zijn vier methoden om de bedrade controller op de binnenunits aan te sluiten:

1. Groepscontrole weergegeven in figuur A en D: Een bedrade controller kan tot 16 binnenunits aansturen. Er moeten 3 stukken polaire draad worden gebruikt om de bedrade controller en de master unit aan te sluiten (de binnenunit is rechtstreeks verbonden met de bedrade controller). En andere units worden aangesloten op de master unit via 2 stuks of 3 stuks polaire draad, afhankelijk van de binnenunits, volg de instructies van de bijbehorende installatie instructie voor de binnenunit.
2. Individuele controle zoals afgebeeld Figuur B: Eén bedrade controller bestuurt één binnenunit en de binnenunit wordt via 3 polaire draden op de bedrade controller aangesloten.
3. Twee bedrade controllers besturen één binnenunit zoals weergegeven in afbeelding C. Een van de bedrade controllers kan worden ingesteld als de master bedrade controller en de andere als de slave bedrade controller. Voor de verbinding tussen master- en slave-bedrade controllers en bedrade controllers die op binnenunits aansluiten, zijn voor alle drie drie afzonderlijke polaire draden nodig.

Communicatie bedrading

Lengte van de communicatiebedrading (m / ft)	Afmetingen bedrading
< 100 m / 328 ft	0,3mm ² x3-aderige afgeschermd draad (22AWG, 3-draden)
≥100 m / 328 ft en <200m/656ft	0,5mm ² x3-aderige afgeschermd draad (20AWG, 3-draads)
≥200m / 656ft en <300m / 984ft	0,75mm ² x3-aderige afgeschermd draad (18AWG, 3-draads)

Notitie:

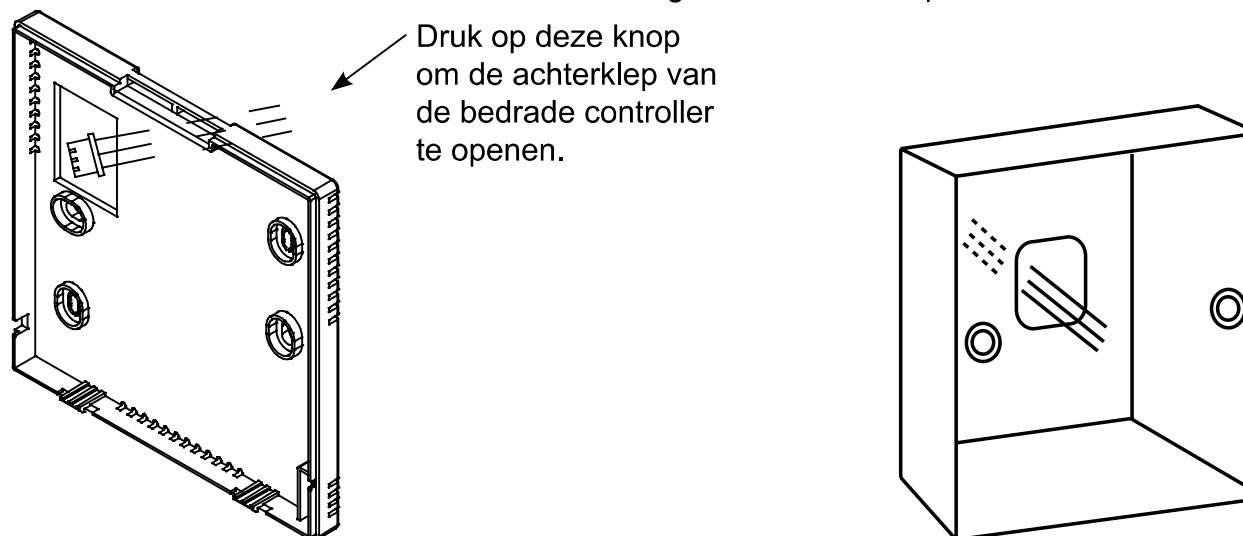
- Een zijde van het afgeschermd stuk communicatiedraad moet geaard zijn.
- De totale lengte van de communicatiedraad mag niet meer zijn dan 300 meter.



Bedrade controller Bedradingsinstructie

Controller installatie

1. Steek eerst de communicatiedraad door het gat in de achterklep.



2. Bevestig de achterkant aan de houder. Sluit daarna de communicatiedraad aan op de CON1 poort van de bedrade controller. Plaats ten slotte de voorklep van de bedrade controller op de achterklep om de installatie te voltooien.

