



GEBRUIKERS- EN INSTALLATIEHANDLEIDING

Wandbediening



KCT-03 SRPS



Dank u voor het aanschaffen van deze wandbediening.
Deze handleiding beschrijft de veiligheidsmaatregelen voor het gebruiken van dit product.

- Lees deze handleiding zorgvuldig door en zorg ervoor dat u de informatie begrijpt voordat u de wandbediening gebruikt.
- Bewaar deze handleiding na het lezen op een gemakkelijke plaats.
- Als in de toekomst een andere gebruiker gebruik maakt van de wandbediening, zorg er dan voor dat hij/zij deze handleiding in bezit krijgt.

Inhoudsopgave

Veiligheidsvoorschriften	1	Menu-opties	39
		1. Menufuncties	39
Installatie	3	2. Instellen van de lamelle	39
1. Hulpstukken	3	3. Instellen tijdconfiguratie	41
2. Installatieprocedure	3	4. Instellen TIJDKLOK AAN	42
3. Instellingen	14	5. Instelling TIJDKLOK UIT	43
4. Instellen adressen binnentoestel	23	6. Instellen schemaconfiguratie	43
5. Foutengeschiedenis bekijken	25	7. Selecteren dagelijks patroon	44
		8. Instellen van het schema	45
Basishantering	26	9. Instellen van EXTENSIE	47
1. Plaats knoppen en beschrijving	26	10. Instellen van datum en tijd	47
2. Beschrijving display	28	11. Instellen zomertijd	50
3. AAN/UIT	31	12. Vermelding kamertemperatuur	52
4. Instellen modus	31	13. Vergrendelingsfunctie	53
5. Instellen van de ventilatorsnelheid	32	14. Instellen van de ECONOMY MODUS	54
6. Instellen temperatuur	33	15. Instellen van de STILTEMODUS	55
7. VERGREDELING KNOPPEN	34	16. Instellen van de LED-verlichting van het binnentoestel	56
8. Indicator reset filter	35	17. Instellen van de TEMPERATUUREENHEID	57
		18. Instellen van de LED-INDICATOR	58
Snelle handleiding	36	19. Instellen van de TOETSGELUID	59
Onderdelen hoofdmenu	36	20. Instellen van de HULPVERWARMING	60
		Problemen oplossen	61

Veiligheidsvoorschriften

Dit toestel kan niet worden bediend door personen, inclusief kinderen, met beperkte fysieke, sensorische en mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan van of zijn geïnstrueerd hoe het systeem correct en veilig gebruiken door een persoon die instaat voor hun veiligheid. Kinderen moet onder toezicht staan en mogen niet met het toestel spelen.

Lees deze veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u de wandbediening installeert.

Beschrijving identicator

Identicator	Betekenis
 Waarschuwing	Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot persoonlijk letsel.
 Let op	Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot beschadiging aan eigendom of persoonlijk letsel, dat naar omstandigheden ernstig kan zijn.
 Belangrijk	Geeft handige tips of extra informatie.



Waarschuwing

- Vraag uw verkoper of gekwalificeerd personeel om het installatiewerk uit te voeren. Probeer niet zelf de wandbediening te installeren. Onjuiste installatie kan leiden tot waterlekage, elektrische ontlading of brand.
- Raadpleeg uw plaatselijke leverancier in geval van verplaatsing of herinstallatie van de wandbediening. Onjuiste installatie kan leiden tot waterlekage, elektrische ontlading of andere gevaren.
- Installeer de wandbediening volgens de instructies in deze handleiding. Onjuiste installatie kan leiden tot waterlekage, elektrische ontlading of brand.
- Gebruik alleen de gespecificeerde hulpstukken en onderdelen voor het installatiewerk. Het niet gebruiken van de gespecificeerde onderdelen kan leiden tot het vallen van het toestel, waterlekage, elektrische schokken en brand.

- De wandbediening op een stevige ondergrond die het gewicht ervan kan dragen. Onvoldoende ondersteuning kan leiden tot het vallen van de wandbediening en letsel veroorzaken.
- Elektrische werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd volgens de relevante plaatselijke en nationale regelgeving en de instructies in deze handleiding. Gebruik een daarvoor bedoelde stroomtoevoer. Onvoldoende stroomtoevoer en vakmanschap kan leiden tot elektrische schokken en brand.
- Voer installaties altijd uit met de stroomtoevoer uitgeschakeld. Het aanraken van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok.
- Haal de wandbediening niet uit elkaar, zet hem niet zelf in elkaar en repareer hem niet zelf. Dit kan leiden tot elektrische ontlading en brand.
- Zorg ervoor dat alle bedrading veilig is, door de specifieke bedrading te gebruiken en ervoor te zorgen dat er geen externe krachten plaatsvinden op de terminaalansluitingen of bedrading. Onjuiste verbindingen of beveiliging van draden kan leiden tot abnormale warmteopbouw en brand.
- De keuze van materialen en installaties moet voldoen aan de geldende nationale en internationale normen.



Let op

- Gebruik pasta om de bedradingaansluitingen te dichten en om lekkage en elektrische schokken door het binnenkomen van water te voorkomen.
- Vermijd elektrische schokken door niet met natte handen te werken.
- Reinig de wandbediening niet met water, dit kan leiden tot elektrische schokken en brand.
- Wanneer de Follow me-functie van de wandbediening wordt gebruikt, selecteer dan een plaats voor de wandbediening:
 1. waar de gemiddelde temperatuur van de kamer kan worden gedetecteerd.
 2. die niet is blootgesteld aan zonlicht.
 3. die zich niet naast een warmtebron bevindt.
 4. die niet beïnvloed wordt door buitenlucht of tocht, bijvoorbeeld door open deuren, luchtuitlaat van het binnentoestel of vergelijkbaar.

Installatie

1 Hulpstukken

De volgende onderdelen zijn bijgeleverd.

Nr.	Naam	Aantal	Opmerkingen
1	Ronde kruiskopschroef voor hout	3	 $\varnothing 4 \times 20 \text{ mm}$
2	Ronde kruiskopschroef	2	 M4X25mm
3	Gebruikers- en installatiehandleiding	1	
4	Plastic plug	3	 $\varnothing 4,2 \times 28,5 \text{ mm}$
5	Plastic schroefstang	2	 $\varnothing 5 \times 16 \text{ mm}$
6	Bedradingsgroepen	2	 Voor non 2e generatie DC-binnentoestellen

2. Installatieprocedure

2-1 Bepalen waar de wandbediening wordt geïnstalleerd

Volg de veiligheidsvoorschriften bij het bepalen van de plaats.

2-2 Tekening en afmetingen

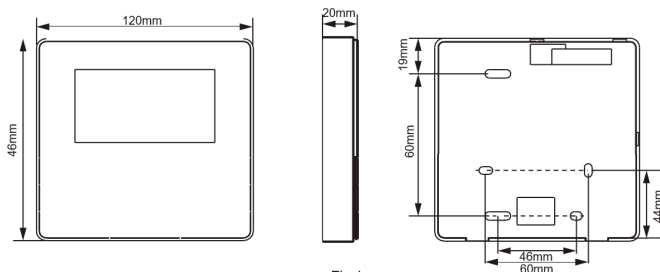


Fig. 1

2-3 Installatie achterplaat

2-3-1 Breng de punt van een rechte schroevendraaier in geïnclineerde positie in de gleuven aan de onderkant van de wandbediening en draai de schroevendraaier op de achterplaat te openen. Let op de draairichting. Verkeerde draairichting kan de achterplaat beschadigen! (Fig. 2)

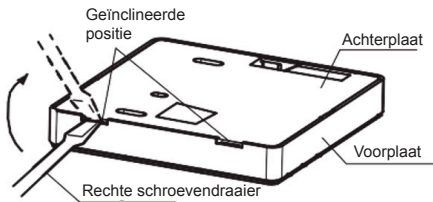


Fig. 2

2-3-2 Gebruik drie M4X20-schroeven om de achterplaat direct op de muur te plaatsen. (Fig. 3)

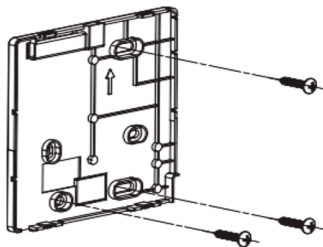


Fig. 3

2-3-3 Gebruik twee M4X25 -schroeven om de achterplaat op de 86 elektrische kast te plaatsen, en één M4X20-schroeven om deze op de muur te bevestigen. (Fig.4)

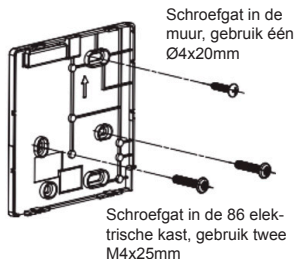


Fig. 4

2-3-4 Stel de lengte van de twee plastic schroefstangen op de juiste lengte af, zodat er genoeg ruimte is tussen de schroefstang van de elektrische kast en de muur. Zorg ervoor dat de achterplaat net zo plat is als de muur bij het installeren van de plastic schroefstang op de elektrische kast. (Fig.5)

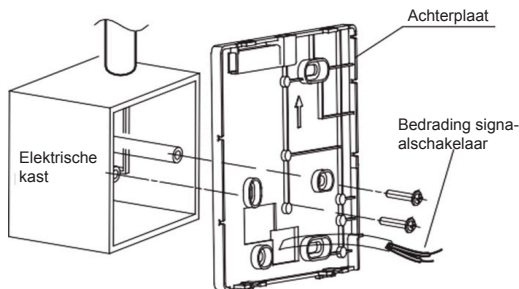


Fig. 5

2-3-5 Gebruik de kruiskopschroeven om de achterplaat van de wandbediening op de elektrische kast te bevestigen met de schroefstangen. Zorg ervoor dat de achterplaat van de wandbediening zich op hetzelfde niveau bevindt, en bevestig dan de wandbediening op de achterplaat.

2-3-6 Het te strak draaien van de schroeven leidt tot vervorming van de achterplaat.

2-4 Bedradingsuitgang

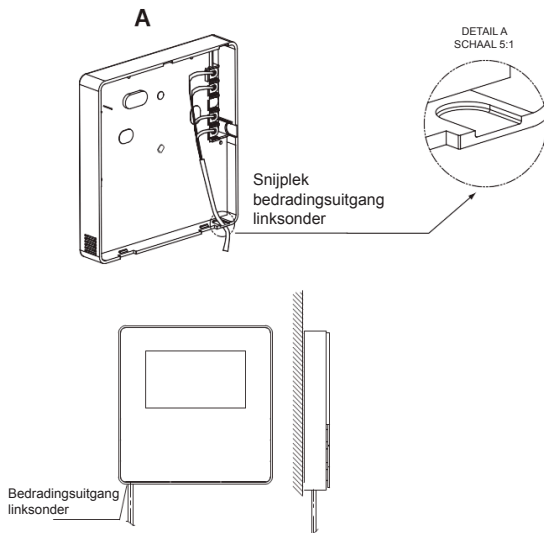


Fig. 6

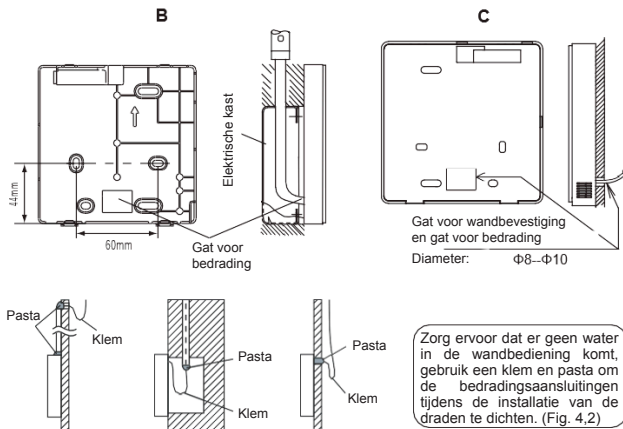


Fig. 7

2-5 Installatie bedrading



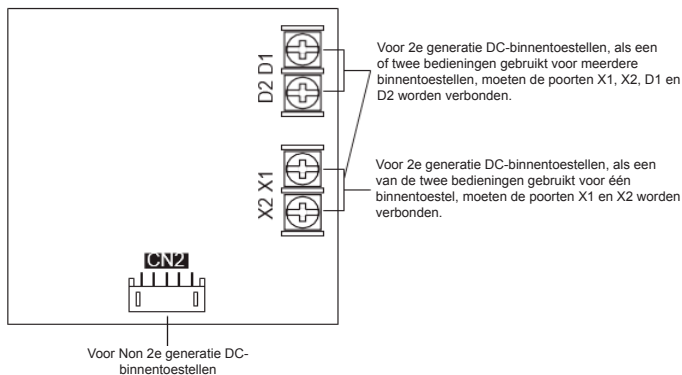
Belangrijk

- De schakelkast en wandbediening voor 2e generatie DC-binnentoestellen zijn niet bijgeleverd.
- Raak het hoofdpaneel van de wandbediening niet aan.

Draadsoort	Afgeschermd, 2-geleidend of 4-geleidend (2e generatie DC-binnentoestellen)
	Afgeschermd, 4 geleidend. (Non 2e generatie DC-binnentoestellen)
Draadgrootte	AWG 20
Draadlengte	Maximaal 200 m (66ft) voor 2e generatie DC-binnentoestellen (X1/X2/D1/D2 poorten)
	Maximaal 20 m (66ft) voor non 2e generatie DC-binnentoestellen (CN2 poorten)

2-5-2 Selectie verbinding en communicatiemodus wandbediening

Selecteer voor de 2e generatie DC-binnentoestellen of Non 2e generatie DC-binnentoestellen de verbindingsmodus volgens tabel 1.



Tabel 1

	Verbindingsterminal			
	X1/X2	D1/D2	CN2	
2e generatie DC-BINNENTOESTELLEN	O	X	X	Een of twee wandbedieningen bedient één binnentoestel met tweerichtingscommunicatie.
	O	O	X	Twee wandbedieningen bedient één of meer binnentoestellen met tweerichtingscommunicatie.
Non 2e generatie DC-binnentoestellen	X	X	O	Eén wandbediening bedient één binnentoestel met eenrichtingscommunicatie.

O: verbonden

X: niet verbonden

2-5-3 Voor de 2e generatie DC-binnentoestellen moet de wandbediening worden verbonden met het binnentoestel de X1- en X2-poorten van de binnentoestellen via de X1- en X2-poorten. Er is geen polariteit tussen X1 en X2. Zie Fig. 8.

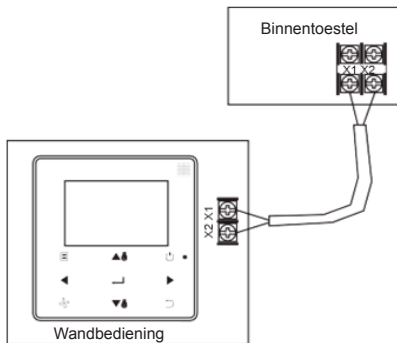


Fig. 8

2-5-4 Voor de 2e generatie DC-binnentoestellen kan de hoofd/secundaire wandbediening worden gebruikt voor de bediening van één binnentoestel, en de wandbedieningen zijn verbonden met de X1- en X2-poorten van het binnentoestel via de X1- en X2-poorten. Er is geen polariteit tussen X1

en X2. Zie Fig. 9

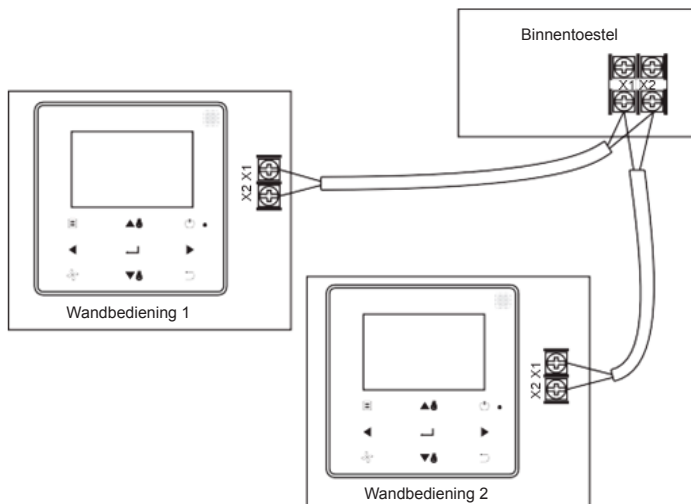


Fig. 9



Belangrijk

- Wanneer de wandbediening een verbinding detecteert met meerdere binnentoestellen tegelijk, stuurt het een commando om de ontvangstfunctie voor signalen van bedieningen uit te schakelen.
- Het aan- of uitschakelen van de ontvangst van signalen van bedieningen kan worden gewijzigd in het SERVICE-menu. Als de ontvangststatus van het binnentoestel om signalen van bedieningen te ontvangen wordt ingesteld, kan het zijn dat de statussen van de binnentoestellen onder groepsbediening niet consistent zijn.
- In de groepsbediening wordt de wandbediening gesynchroniseerd met de status van het binnentoestel met het kleinste adres.
- IN de groepscontrole wordt er geen foutmelding gemaakt op de wandbediening, tenzij het binnentoestel met het kleinste adres wordt uitgeschakeld. Zodra het binnentoestel met het kleinste adres weer aangeschakeld is, worden de verzend- en ontvangstfuncties van de bediening automatische hersteld.
- In de groepscontrole, ongeacht of de verzend- en ontvangstfuncties van de wandbediening zijn uitgeschakeld in de instellingen, wanneer de centrale bediening/hoogste computer wordt gebruikt om de status aan te passen aan die van een binnentoestel dat niet het kleinste adres heeft, kan het zijn dat de statussen van de andere binnentoestellen binnen de groepsbediening inconsistent zijn.

2-5-5 Voor de 2e generatie Dc-binnentoestellen, één of twee wandbedieningen kunnen ook verbonden zijn met meerdere binnentoestellen (max. 16 binnentoestellen). In dit geval moeten de wandbediening en het binnentoestel verbonden zijn met de X1, X2, D1 en D2-poorten tegelijk. Er is geen polariteit tussen X1 en X2 van het binnentoestel, of tussen de wandbediening en de D1, D2 van het binnentoestel. De D1/D2-lijnvolgorde tussen de

hoofd- en de secundaire wandbediening moet consistent zijn. Zie Fig. 10 en Fig. 11

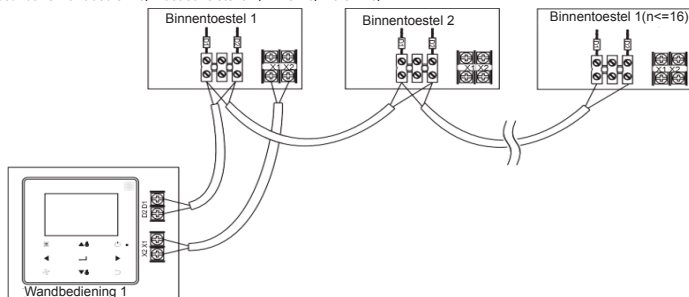


Fig. 10

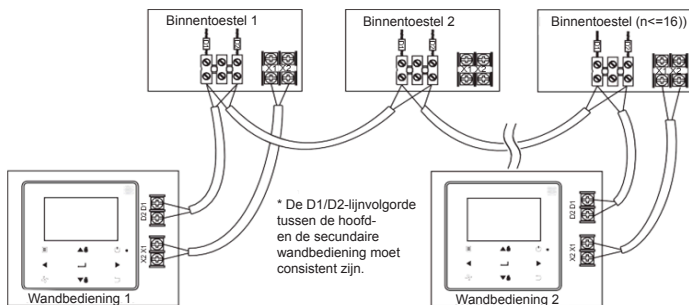


Fig. 11

2-5-9 Bij de non 2e generatie DC-binnentoestellen moet de wandbediening worden verbonden met de 5-aderige terminal op het displaypaneel van het binnentoestel via de CN2-poort. Zie Fig. 12.

De volgende standaard verbindingsdraden ① en ② zoals geconfigureerd voor de volgende accessoire van de wandbediening.

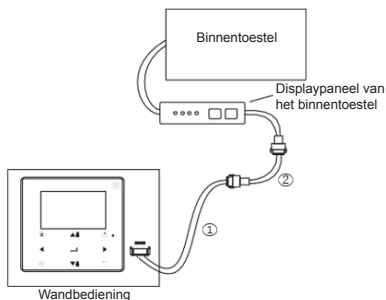


Fig. 12

Plaats de voorplaat recht, zorg ervoor dat de bedrading niet klem komt te zitten tijdens de installatie. (Fig. 13)

2-6 Installatie voorplaat

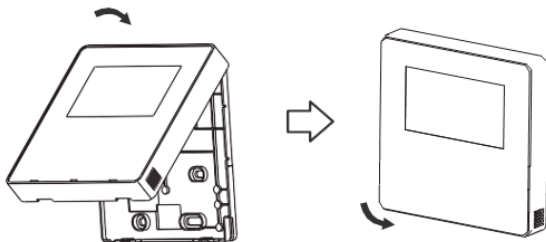


Fig. 13

Plaats de achterplaat en druk de voorplaat stevig op de achterplaat, zodat hij er niet af kan vallen. (Fig. 14)

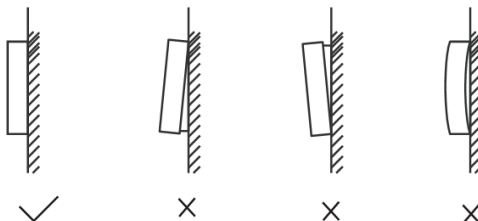


Fig. 14

Druk tegelijk op de BACK  en FAN  knoppen en houdt ze 5 seconden vast om naar de scherm van de parameterinstellingen te gaan, zoals aangegeven in Fig. 15.

3. Instellingen

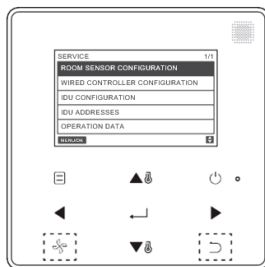


Fig. 15 - Naar het parameterinstellingenmenu

Druk op TEMP UP ▲  of TEMP DOWN ▼  om de cursor te verplaatsen en een item te selecteren. Druk dan op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan.

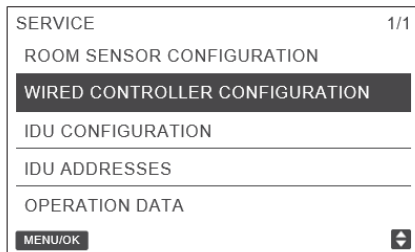


Fig. 16 - Selectie veranderen

Druk op TEMP UP ▲  of TEMP DOWN ▼  om de parameter af te stellen, zoals getoond in Fig. 17.

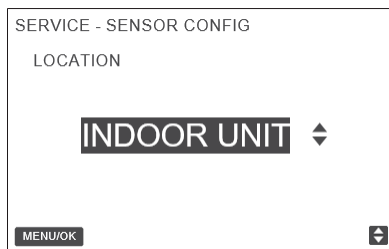


Fig. 17 - Parameters instellen

Druk in het laatste menu op MENU / OK  om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina. Druk op BACK  om te bevestigen en ga terug naar de vorige parameter of wacht 30 seconden om de parameterinstellingen automatisch te verlaten. Zie voor de parameterdetails de tabellen 2, 3 en 4.

Tabel 2 Servicemenu

Niveau 1 Menu	Niveau 2 Menu	Waarde-instellingen
CONFIGURATIE KAMERSENSOR	LOCATIE	WANDBEDIENING / BINNENTOESTEL (standaard)
	OFFSET	-5°C / -4°C / -3°C / -2°C / -1°C / 0°C (standaard) / 1°C / 2°C / 3°C / 4°C / 5°C -5°F / -4°F / -3°F / -2°F / -1°F / 0°F (standaard) / 1°F / 2°F / 3°F / 4°F / 5°F
CONFIGURATIE WANDBEDIENING	ROL	HOOFD (standaard) / SECUNDAIR
	HOOFD (standaard) / SECUNDAIR	AANGESCHAKELD / UITGESCHAKELD (standaard)
	CONFIGURATIE INSTELLINGEN	Temperatuurverhoging (alleen getoond in °C) 0,5 / 1 (standaard)
		Ventilatorsnelheden 3 / 7 (standaard)
	INSTELLINGSLIMIETEN TEMPERATUUR	Minimum koelingsmodus: 17 ~ 30°C (62 ~ 86°F), standaard: 17°C (62°F)
		Maximum verwarmingsmodus: 17 ~ 30°C (62 ~ 86°F), standaard: 30°C (86°F)
	INFRAROOD ONTVANGER	Stelt in dat het binnentoestel het signaal van de afstandsbediening UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD kan ontvangen
	AUTO-HERSTART	UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD
	PERIODE HERINNERING FILTER REINIGEN	GEEN (standaard) / 1250 UUR / 2500 UUR / 5000 UUR / 10.000 UUR

CONFIGURATIE BINNENTOESTEL	LAMELLE	VERTICAAL: UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD Stelt de verticale zwaafunctie van de wandbediening in
		HORIZONTAAL: UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD Stelt de horizontale zwaafunctie van de wandbediening in
	HULPVERWARMING	UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD
		Activatietemperatuur: -5 ~ 20°C (23 ~ 68°F), standaard: 15°C (59°F) Stelt in dat de hulpverwarming wordt opgestart in de verwarmingsmodus wanneer de buitentemperatuur (T4) lager is dan de bovenstaande temperatuur
	TEMPERATUURCOMPENSATIE	Temperatuurcompensatie koelingsmodus: 0:0°C 1:2°C FF (standaard): volgens instellingen van het binnentoestel
		Temperatuurcompensatie verwarmingsmodus: 0: 6°C 1: 2°C 2: 4°C 3: 6°C 4: 0°C FF (standaard): volgens instellingen van het binnentoestel
	EXV STAND-BY-POSITIE	0: 72 stappen 1: 96 stappen FF (standaard): volgens instellingen van het binnentoestel

	VOORKOMEN KOUDE TOCHT	In de verwarmingsmodus werkt de ventilator niet wanneer de binnentemperatuur van de warmtewisselaar gelijk is aan of lager is dan: 0: 15 °C (voor luchtverversingstoestel: 14 °C) 1: 20 °C (voor luchtverversingstoestel: 12 °C) 2: 24 °C (voor luchtverversingstoestel: 16 °C) 3: 26 °C (voor luchtverversingstoestel: 18 °C) FF (standaard): volgens instellingen van het binnentoestel
	LENGTE UITSCHAKELING	In de verwarmingsmodus, wanneer de ingestelde temperatuur is bereikt, gaat de ventilator in "T" minuten uit / 1 minuut bij een herhalende cyclus T=0 / 1 / 2 / 3 / FF(default) 0: 4 minuten 1: 8 minuten 2: 12 minuten 3: 16 minuten FF (standaard): volgens instellingen van het binnentoestel
	STATISCHE DRUK	Hoge statische druk, luchtverversingstoestel: 0~19, FF (standaard)
		Overige: 0~9, FF (standaard)
	AUTOMODUS OVERSCHAKELINGSVERTRAGING	Minimale tijd tussen automatisch koelen en automatisch verwarmen 0 (standaard): 15 minuten 1: 30 minuten 2: 60 minuten 3: 90 minuten
	TOETSGELUID	UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD

	INFRAROOD ONTVANGER	Stelt in het binnentoestel het signaal van de afstandsbediening UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD kan ontvangen
	AUTO-HERSTART	UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD
ADRESSEN BINNENTOESTEL		Stelt de communicatieadressen van het binnentoestel in (0 ~ 63#)
BEDRIJFSGEGEVENS	FOUTCODES	Laatste 10 foutmeldingen (binnentoestel, buitentoestel, wandbediening)
	GEGEVENS BUITENTOESTEL	(Raadpleeg bijlage 1 voor informatie buitentoestel)
	GEGEVENS BINNENTOESTEL	(Raadpleeg bijlage 2 voor informatie binnentoestel)
	GEGEVENS WANDBEDIENING	Toont de softwareversie van de wandbediening, T1, hoofd- of secundaire wandbediening, aantal online binnentoestellen en groepsnr. (in een groepsbediening, het groepsnummer is het kleinste adres van alle binnentoestellen +1)

Tabel 3 Servicemenu secundaire bediening

CONFIGURATIE KAMERSENSOR	LOCATIE	WANDBEDIENING / BINNENTOESTEL
BEDRIJFSGEGEVENS	FOUTCODES	Laatste 10 foutmeldingen (binnentoestel, buitentoestel, wandbediening)
	GEGEVENS BUITENTOESTEL	(Raadpleeg bijlage 1 voor informatie buitentoestel)
	GEGEVENS BINNENTOESTEL	(Raadpleeg bijlage 2 voor informatie binnentoestel)
	GEGEVENS WANDBEDIENING	Toont de softwareversie van de wandbediening, T1, hoofd- of secundaire wandbediening, aantal online binnentoestellen en groepsnr. (in een groepsbediening, het groepsnummer is het kleinste adres van alle binnentoestellen +1)

Tabel 4 Servicemenu wanneer de wandbediening verbonden is met het binnentoestel via de CN2-poort

Niveau 1 Menu	Niveau 2 Menu	Waarde-instellingen
CONFIGURATIE KAMERSENSOR	LOCATIE	WANDBEDIENING / BINNENTOESTEL (standaard)
	OFFSET	-5°C/ -4°C/ -3°C/ -2°C/ -1°C/ 0°C (default) / 1°C/ 2°C/ 3°C/ 4°C / 5°C/-5°F/ -4°F/ -3°F/ -2°F/ -1°F/ 0°F(standaard) / 1°F/ 2°F/ 3°F/ 4°F/5°F
CONFIGURATIE WANDBEDIENING	ALLEEN KOELEN	AANGESCHAKELD / UITGESCHAKELD (standaard)
	CONFIGURATIE INSTELLINGEN	Temperatuurverhoging (alleen getoond in °C): 0,5 / 1 (standaard)
		Ventilatorsnelheid: 3 / 7 (standaard)
	INSTELLINGSLIMIETEN TEMPERATUUR	Minimum koelingsmodus: 17 ~ 30°C (62 ~ 86°F), standaard: 17°C (62°F)
		MAXIMUM VERWARMINGSMODUS: 17 ~ 30°C (62 ~ 86°F), standaard: 30°C (86°F)
	INFRAROOD ONTVANGER	Stelt in dat het binnentoestel het signaal van de afstandsbediening UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD kan ontvangen
	AUTO-HERSTART	UITGESCHAKELD (standaard) / AANGESCHAKELD
	PERIODE HERINNERING FILTER REINIGEN	GEEN (standaard) / 1250 UUR / 2500 UUR / 5000 UUR / 10.000 UUR
ADRESSEN BINNENTOESTEL		Stelt de communicatieadressen van het binnentoestel in (0 ~ 63#)

BEDRIJFSGEGEVENS	FOUTCODES	Laatste 10 foutmeldingen (wandbediening)
	GEGEVENS BUITENTOESTEL	--
	GEGEVENS BINNENTOESTEL	--
	GEGEVENS WANDBEDIENING	Toont de softwareversie van de wandbediening, T1 (wandbediening)

Bijlage 1 Informatie buitentoestel

Nr.	Groot VRF-toestel	Nr.	Groot VRF-toestel
1	Adres toestel	10	Ventilatorsnelheid
2	Omgevingstemperatuur buiten T4 (°C)	11	EXVA-positie
3	T2/T2B gemiddelde temperatuur (°C)	12	EXVB-positie
4	Temperatuur (°C) hoofdbuis warmtewisselaar	13	EXVC-positie
5	Uitlaattemperatuur compressor A (°C)	14	Stand
6	Uitlaattemperatuur compressor B (°C)	15	Prioriteitsmodus
7	Stroom omvormercompressor A (A)	16	Totale correctie capaciteitsvereisten van binnentoestel
8	Stroom omvormercompressor B (A)	17	Aantal buitentoestellen
9	--	18	Totale capaciteit van buitentoestel

Nr.	Groot VRF-toestel	Nr.	Groot VRF-toestel
19	Temp. omvormersmodule warmtegeleidingsklem A (°C)	29	Luchttuitaatsdruk compressor (× 0,1 MPa)
20	Temp. omvormersmodule warmtegeleidingsklem B (°C)	30	Gereserveerd
21	--	31	De laatste fout of beveiligingscode
22	--	32	Frequentie omvormercompressor A
23	Temperatuur (°C) plaatwarmtewisselaaruitlaat (T6B)	33	Frequentie omvormercompressor B
24	Temperatuur (°C) plaatwarmtewisselaarinlaat (T6A)	34	Capaciteit toestel
25	Maximale uitlaattemperatuur systeem	35	Programmaversie nr.
26	--	36	Adres van VIP binnentoestel
27	Aantal werkende binnentoestellen	37	--
28	--	38	--

Bijlage 2 Informatie binnentoestel

Nr.	VRF-toestel
1	Communicatieadres binnentoestel
2	Capaciteit (HP) van binnentoestel
3	Netwerkadres binnentoestel
4	Ingestelde temperatuur Ts

5	Kamertemperatuur
6	Actuele binnentemperatuur T2
7	Actuele binnentemperatuur T2A
8	Actuele binnentemperatuur T2B
9	Temperatuur luchtverversingstoestel Ta
10	--
11	Maximale warmtedoel
12	EXV-graden
13	Softwareversie nr.
14	Foutcode

4. Instellen adressen binnentoestel

Het communicatieadres van het binnentoestel kan allen worden ingesteld wanneer de wandbediening is verbonden met één binnentoestel. Druk op TEMP DOWN   om de cursor naar beneden te verplaatsen en kies "IDU ADDRESSES" zoals getoond in Fig. 18. Druk dan op MENU/OK  om naar de instelling van de adressen te gaan.

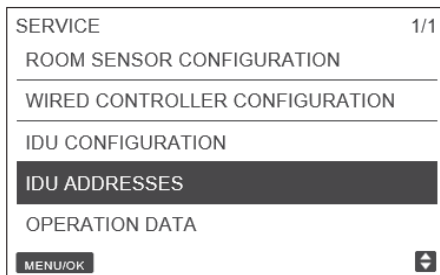


Fig. 18 Naar Adres binnentoestel

Druk op TEMP UP ▲  of TEMP DOWN ▼  om het adres van het binnentoestel te selecteren en druk dan op MENU/OK  om dit adres naar het binnentoestel te zenden, zoals getoond in Fig. 19.



Fig. 19 - Instellen Adres binnentoestel

Druk twee keer op BACK  of wacht 30 seconden om het parameterinstellingenmenu automatisch te verlaten.

5. Foutengeschiedenis bekijken

Druk tegelijk op de BACK  en FAN  knoppen en houdt ze 5 seconden vast om naar het servicemenu te gaan, zoals aangegeven in Fig. 20.

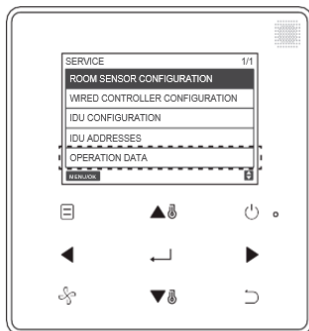


Fig. 20 - Naar het parameterinstellingenmenu

Druk op TEMP DOWN  om de cursor te verplaatsen en selecteer "OPERATION DATA", druk dan op MENU/OK  om naar de instelling van bedrijfsgegevens te gaan. Selecteer "ERROR CODES" en druk op MENU/OK  zoals getoond in Fig. 21.

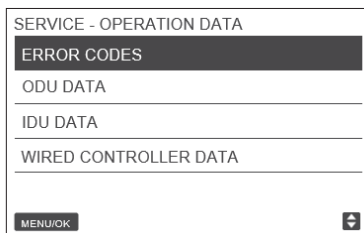


Fig. 21 - Naar ERROR CODES

De foutcodes en toestelnummer, en de laatste 10 gebeurtenissen worden getoond.

Laatste gebeurtenis

SERVICE-ERROR CODE					1/1
1	#	E9	09/29/17	15:30	
2	IDU 01#	E1	09/25/17	16:30	

MENU/OK

Fig. 22

Basishantering

1. Plaats knoppen en beschrijving

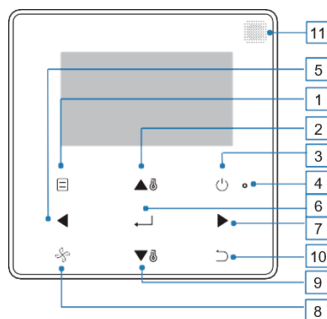


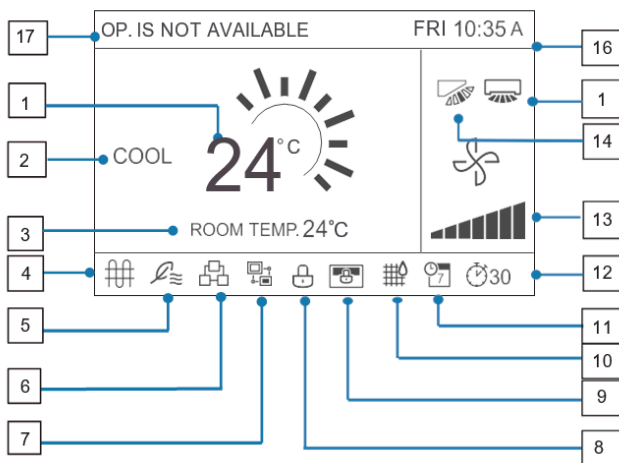
Fig. 23

Tabel 5 Beschrijving knoppen

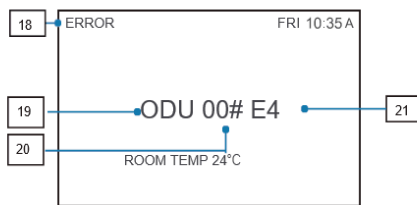
Knop	Beschrijving
1. MODE	Selecteert de bedrijfsmodus.
2. TEMP UP-knop	Verhoogt de ingestelde temperatuur.
3. ON/OFF-knop	Zet binnentoestel aan/uit.
4. LED (groen)	Blijft branden als het toestel aan staat en knippert bij een fout.
5. LEFT-knop:	Selecteert opties naar links.
6. MENU/OK-knop	Geeft toegang tot menu/submenu. Bevestigt selectie.
7. RIGHT-knop:	Selecteert opties naar rechts.
8. FAN	Selecteert ventilatorsnelheid.
9. TEMP DOWN-knop	Verlaagt de ingestelde temperatuur.
10. BACK-knop:	1. Terug naar het vorige niveau. 2. Druk 3 seconden op deze knop om te vergrendelen/ontgrendelen.
11. Ontvangstvenster	
signaal afstandsbediening	Ontvangt het signaal van de afstandsbediening.

* Het achtergrondlicht gaat alleen aan als er voor de eerste keer op een knop gedrukt wordt en als het achtergrondlicht van de wandbediening uit staat.

2. Beschrijving display



Hoofddisplay



Foutdisplay

Fig. 24

Tabel 6 Beschrijving display

Nr.	Beschrijving
1 Ingestelde temperatuur	Toont de ingestelde binnentemperatuur.
2. Modusvermelding	Toont de bedrijfsmodus die is ingesteld door wandbediening.
3. Vermelding kamertemperatuur	Toont de huidige binnentemperatuur.
4. E-heaticoon	Gaait aan wanneer de hulpverwarming van het binnentoestel in werking is.
5. Icoon luchtversingstoestel	Gaait aan wanneer de wandbediening verbinding maakt met een luchtversingstoestel. Een wandbediening kan onafhankelijk verbonden zijn een één luchtversingstoestel.
6. Icoon groepsbediening	Gaait aan wanneer de wandbediening meerdere binnentoestellen bedient (max. 16 binnentoestellen)
7. Icoon secundaire wandbediening	Is zichtbaar wanneer de wandbediening is ingesteld als secundaire bediening
8. Functie- en vergrendelingsicoon	Gaait aan wanneer de wandbediening de aan/uit-functie, modus, schema en temperatuurinstelling, of de toetsen vergrendelt.
9. Icoon vergrendeling centrale bediening / hoogste computer	Gaait aan wanneer de centrale bediening / hoogste computer de functie van het binnentoestel vergrendelt en de wandbediening de betreffende functies van het binnentoestel niet kan gebruiken.
10. Indicator filter binnentoestel	Wordt getoond als een herinnering wanneer het tijd is om het filter of element te reinigen.
11. Schema	Gaait aan wanneer er een schema is ingesteld op de wandbediening.
12. Extensie- of tijdlokicoon	Gaait aan wanneer de extensie of tijdlok aangeschakeld is op de wandbediening.
13. Vermelding ventilatorsnelheid	Toont de ventilatorsnelheid die is ingesteld door wandbediening.

14. Verticale lamelle	Toont status van de lamelle indien het binnentoestel beschikt over een verticale lamelle.
15. Horizontale lamelle	Toont status van de lamelle indien het binnentoestel beschikt over een horizontale lamelle.
16. Vermelding tijd	Toont de tijd.
17. Onjuiste handeling	Toont gedurende twee seconden als een handeling niet geldig is.
18. Foutmelding	Toont de foutmelding als er een fout optreedt in het systeem.
19. Fout in binnentoestel/buitentoestel	Toont "IDU" of "ODU" wanneer er een fout optreedt in respectievelijk het binnentoestel of buitentoestel.
20. Adres binnen-/buitentoestel met fout	Toont het adres van het binnen- of buitentoestel waar zich de fout voordoet. Het adres wordt niet getoond als de fout zich in de wandbediening bevindt.
21. Foutcode	Toont de foutcode als er een fout optreedt in het systeem.

3. AAN/UIT

Druk op ON/OFF  om het binnentoestel aan/uit te zetten.

De LED-verlichting is opgelicht wanneer het toestel aan staat. Zie Fig. 25.

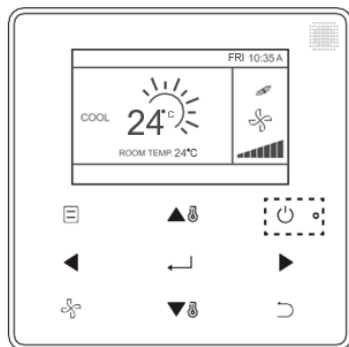


Fig. 25 - LED-verlichting is aan

4. Instellen modus

Druk op MODE  om de modus van het binnentoestel in te stellen zoals getoond in Fig. 26.



Fig. 26 - Instellen van modus

- Wanneer de wandbediening is verbonden met het binnentoestel via de Cn2-poort, dan heeft deze standaard meer dan vijf bedrijfsmodi.
- Wanneer de wandbediening is verbonden met het binnentoestel via de X1/X2- of D1/D2-poort, dan hangt de bedrijfsmodus die kan worden ingesteld op de wandbediening af van het airconditionersysteem. Wanneer de wandbediening is verbonden met een warmtepompsysteem, dan is de AUTO-modus niet beschikbaar.

5. Instellen van de ventilatorsnelheid

Druk in de KOELINGS-, VERWARMINGS- OF VENTILATOR-modus op FAN  om de ventilatorsnelheid te veranderen. Wanneer het binnentoestel beschikt over 7 ventilatorsnelheden, druk dan op FAN  om de circulatie van de ventilatorsnelheden in te stellen, zoals getoond in Fig. 27.

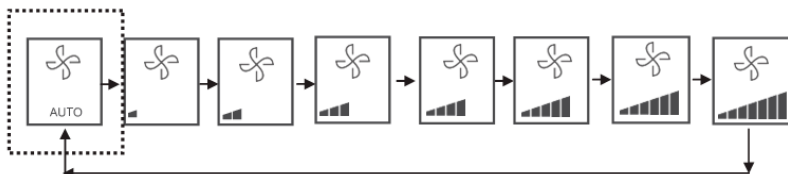


Fig. 27 - De volgorde van 7 ventilatorsnelheden

Wanneer het binnentoestel beschikt over 3 ventilatorsnelheden, druk dan op FAN  om de circulatie van de ventilatorsnelheden in te stellen, zoals getoond in Fig. 28.

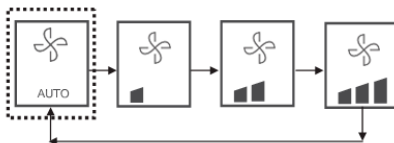


Fig. 28 - De volgorde van 3 ventilatorsnelheden

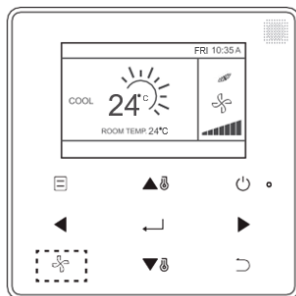


Fig. 29

6. Instellen temperatuur

Druk in de AUTO-, KOELINGS-, DROGEN- OF VERWARMINGS-modus op TEMP UP ▲🌀 of TEMP DOWN ▼🌀 om de temperatuur in te stellen. In de dualinstelling van de auto-MODUS wordt de ingestelde temperatuur voor koeling bewerkt wanneer de ingestelde koelingstemperatuur is opgelicht, zoals getoond in Fig. 30.

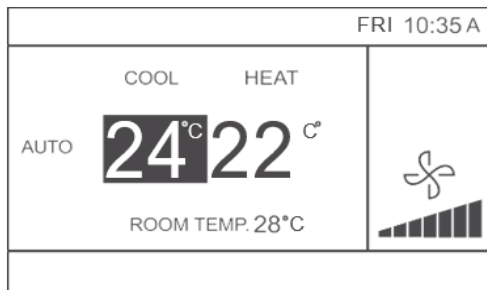


Fig. 30

Druk binnen 10 seconden op de LEFT ◀ of RIGHT ▶ knoppen om tussen insteltemperaturen voor koeling en verwarming te wisselen in de AUTO-modus.

De instelbedrijfstemperaturen hebben een bereik van 17°C~30°C (62°F~86°F).

Belangrijk

- Wanneer de wandbediening is verbonden met het binnentoestel via de Cn2-poort wordt de temperatuur van de automatische modus op de wandbediening ingesteld op een enkel instellingspunt.
- Wanneer de wandbediening verbonden is met het binnentoestel via de X1/X2- of D1/D2-poort, dan zal het airconditionersysteem dat verbonden is met de wandbediening beslissen of de temperatuur van de automatische modus wordt ingesteld op een enkel instellingspunt of dualinstelling.

7. VERGREDELING KNOPPEN

Druk 3 seconden op de BACK  knop met het achtergrondlicht aan.

De  knop wordt zichtbaar. Alle knoppen zijn vergrendeld.

Als u nu op een knop druk, knipper het icoon  3 keer.

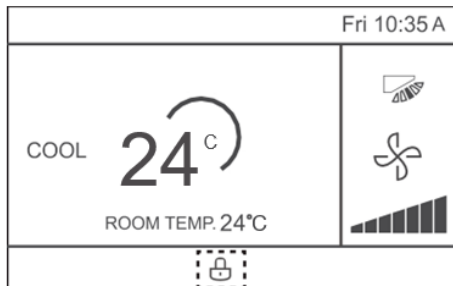


Fig. 31 - Locatie vergrendelingsicoon

Om de vergrendeling te annuleren, drukt u 3 seconden op BACK  met het achtergrondlicht aan.

8. Indicator reset filter

Wanneer het tijd is om het filter te reinigen of te vervangen, wordt het filtericoon  getoond. Druk tegelijkertijd en gedurende 1 seconden op de ventilatorsnelheidsknop  en LEFT-knop  om het icoon te verwijderen van de display.

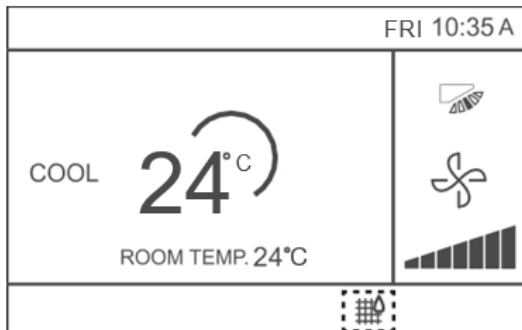


Fig. 32

Reinig of vervang het filter of element. Raadpleeg voor meer informatie de handleiding van het binnentoestel.

Snelle handleiding

Het hoofdmenu bevat de volgende items.

Menu-item		Beschrijving	Pagina ter referentie
LOUVER		Wordt gebruikt om de richting van de luchtstroom in te stellen. - De richting van de luchtstroom is automatisch ingesteld op verticaal. - De vaste luchtstroomrichtingen van de verticale lamelle kan worden geconfigureerd in vijf posities. * Deze functie is niet beschikbaar op alle modellen.	39
AUX HEATER		Hulpverwarming, instellen op "AUTO", "ON" of "OFF"	60
ECONOMY MODE		Economische modus, instellen op "AUTO", "ON" of "OFF"	54
SILENT MODE		Stiltemodus, instellen op "AUTO", "ON" of "OFF"	55
IDU LED INDICATORS		Instellen van de LED-verlichting van het binnentoestel op "AANGESCHAKELD" of "UITGESCHAKELD"	56
TEMPERATURE UNIT		Wordt gebruikt om te selecteren of de temperatuurwaarden worden vermeld in Celsius of Fahrenheit.	57
TIMER	CONFIGURATION	Tijdklokconfiguratie, instellen op "AANGESCHAKELD" of "UITGESCHAKELD" van de tijdklokfunctie.	41

TIMER	TIMER ON	De AANSCHAKELTIJD instellen.	42
	TIMER OFF	De UITSCHAKELTIJD instellen.	43
SCHEDULE	CONFIGURATION	Uitschakelen of aanschakelen van de wekelijkse tijd klokfunctie.	43
	PATTERN	Dagelijkse instellingen worden geselecteerd van vier patronen, bijv. "ELKE DAG", "5+2", "6+1" en "WEKELLIJKS".	44
	SETTINGS	Instellingen van de starttijd en stoptijd. Er kunnen tot 8 acties per dag worden ingesteld.	45
	EXTENSION	Wordt gebruikt om stoptijd uit te stellen. Kan worden ingesteld in stappen van 30 minuten van 30 tot 180 minuten.	47
DATE AND TIME	DATUM	Configuratie datuminstellingen en datum afstellen	47
	TIJD	Configuratie tijdstellingen en tijd afstellen	48
	24 HOUR FORMAT	De tijd kan worden getoond in een 12-uurs- of een 24-uurs-formaat. De standaard instelling is 24-uurs.	49
DAYLIGHT SAVING TIME	AANSCHAKELEN/ UITSCHAKELEN	Wordt gebruikt om de zomertijd in te stellen.	50
	START		
	END		
ROOM TEMPERATURE		Instelling om de kamertemperatuur te tonen.	52
WIRED CONTROLLER LOCK	AAN/UIT	Vergrendelen/ontgrendelen van de aan/uit-functie van de wandbediening.	53
	MODE	Vergrendelen/ontgrendelen van de modusfunctie van de wandbediening.	

	TEMPERATURE	Vergrendelen/ontgrendelen van de temperatuurstellingsfunctie van de wandbediening.	53
	SCHEDULE	Vergrendelen/ontgrendelen van de aan wekelijkse tijd klok-functie van de wandbediening.	
KEYPRESS TONE		Wordt gebruikt om het toetsgeluid van de wandbediening aan te schakelen of uit te schakelen.	59
LED INDICATOR		Wordt gebruikt om het LED-indicatielampje van de wandbediening aan te schakelen of uit te schakelen.	58

Als er twee bedieningen een enkel binnentoestel bedienen, dan kunnen de volgende menu-items niet worden ingesteld in de secundaire bediening. In dat geval moeten de volgende items worden ingesteld op de hoofdbediening.

- A. Temperatuureenheid
- B. Tijd klokfuncties
- C. Wekelijkse tijd klok
- D. Zomertijd
- E. Vergrendeling wandbediening

Belangrijk

- Er is geen schemafunctie wanneer de wandbediening verbonden is met het binnentoestel via de CN2-poort.

Menu-opties

1 Menufuncties

Druk op MENU/OK  om het menu te openen. Zie Fig. 33 hieronder voor een voorbeeld.

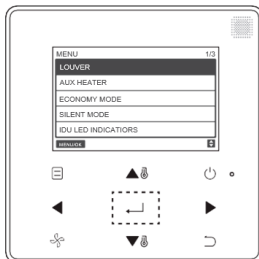


Fig. 33

Druk op TEMP UP  en TEMP DOWN  om een item te selecteren. Druk op MENU/OK om naar dat item te gaan. Druk in het laatste menuniveau op MENU / OK  om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina. Druk op BACK  om te bevestigen en naar het vorige niveau te gaan. Als er binnen 30 seconden niet op het menuscherm is gedrukt, gaat het systeem terug naar de homepagina.

2. Instellen van de lamelle

Als een binnentoestel geen geïntegreerde lamelle heeft, is de lamellefunctie niet beschikbaar.

Selecteer "LOUVER" op het menuscherm en druk op MENU/OK  om naar de lamelle-instellingen te gaan, zoals getoond in Fig. 34 en Fig. 35.

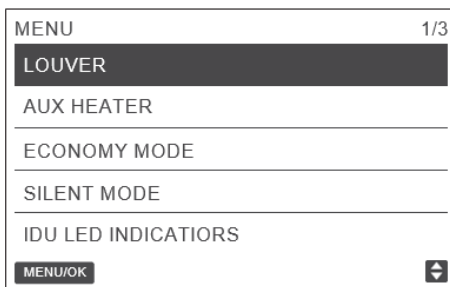


Fig. 34 - Naar LOUVER-menu

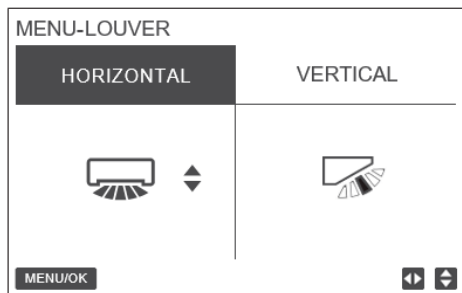


Fig. 35 - LOUVER-menu

Druk op de knoppen LEFT en RIGHT om te wisselen tussen de horizontale en verticale lamelle-instellingen. Druk op TEMP UP ▲  en TEMP DOWN ▼  om de lamellestatus in te stellen. Als het binnentoestel niet over een horizontale zwaai beschikt, kan alleen de verticale zwaai worden ingesteld. Fig. 36 en Fig. 37 tonen de bewegingsvolgorde van de verticale en horizontale lamelle.

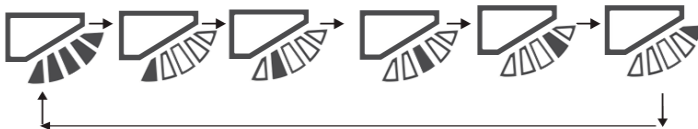


Fig. 36 - Afstellingsvolgorde verticale lamelle



Fig. 37 - Afstellingsvolgorde horizontale lamelle

De horizontale lamelle-instelling beweegt de lamelle van links naar rechts in een vooraf bepaald patroon. Dit patroon kan niet worden aangepast.

3. Instellen tijdconfiguratie

Selecteer "TIMER" op het menuscherm en druk op MENU/OK om naar de tijd klok-instellingen te gaan.

Selecteer "CONFIGURATION" in het schemamenu, zoals hieronder getoond in Fig. 38, en druk op MENU/OK om naar deze instelling te gaan.

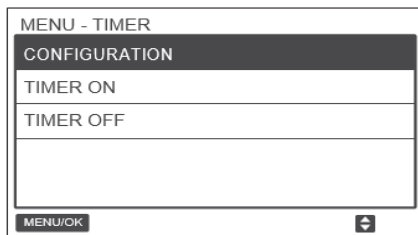


Fig. 38 - Configuratie menu tijd klok selecteren

Druk op TEMP UP of TEMP DOWN om de tijd klok AAN of UIT TE SCHAKELEN, zoals getoond in Fig. 39.. Druk op MENU / OK om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina.

Druk op BACK om te bevestigen en naar het vorige niveau te gaan.

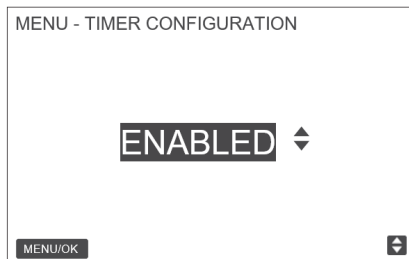


Fig. 39 - Instellen tijd klokconfiguratie

4. Instellen TIJDKLOK AAN

Selecteer "TIMER" op het menuscherm en druk op MENU/OK  om naar de tijd klok-instellingen te gaan. Selecteer "TIMER ON" in het tijd klokmenu, zoals hieronder getoond in Fig. 40, en druk op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan.

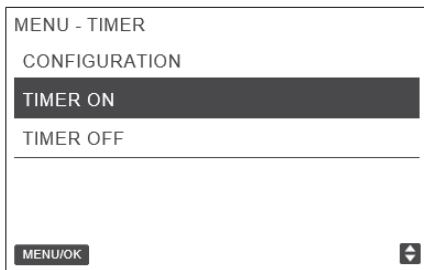


Fig. 40 - Configuratiemenu schema selecteren

Druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om de tijd van de tijd klok in te stellen. Stel de tijd klok in op 0.0 uur om de tijd klok uit te zetten, zoals getoond in Fig. 41. Druk op MENU / OK  om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina. Druk op BACK  om te bevestigen en naar het vorige niveau te gaan.

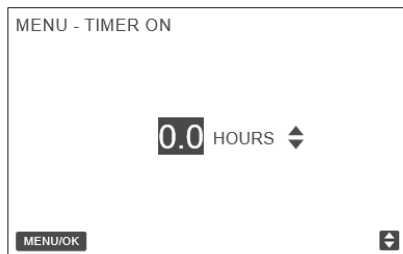


Fig. 41 - Instellen TIJDKLOK AAN

5. Instelling TIJDKLOK UIT

Selecteer "TIMER" op het menuscherm en druk op MENU/OK  om naar de tijd klok-instellingen te gaan.
 Selecteer "TIMER OFF" in het tijd klokmenu. Raadpleeg voor het instellen van de TIJDKLOK UIT de methode van TIJDKLOK AAN.

6. Instellen schemaconfiguratie

Zorg ervoor dat de klok in ingesteld voor het opstellen van een schema.
 Selecteer "SCHEDULE" op het menuscherm en druk op MENU/OK  om naar de schema-instellingen te gaan.
 Selecteer "CONFIGURATION" in het schemamenu, zoals hieronder getoond in Fig. 42, en druk op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan.

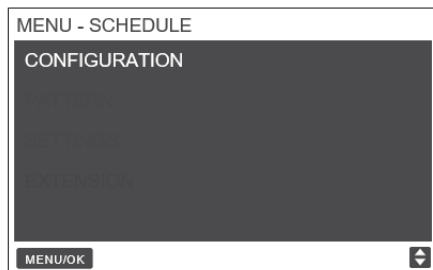


Fig. 42 - Configuratiemenu schema selecteren

Druk op TEMP UP ▲🔊 of TEMP DOWN ▼🔊 om UITGESCHAKELG, SIMPEL of STANDAARD te selecteren voor het wekelijkse schema, zoals getoond in Fig. 43.

Druk op MENU / OK om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina.

Druk op BACK om te bevestigen en naar het vorige niveau te gaan.

SIMPLE: Tijd klok, tijd klok aan/uit-tijd moeten zijn ingesteld.

STANDAARD: Tijd klok, tijd klok aan/uit-tijd, bedrijfsmodus aan, ventilatorsnelheid en ingestelde temperatuur moeten zijn ingesteld.



Fig. 43 - Bediening schema selecteren

7. Selecteren dagelijks patroon

Selecteer "DAILY PATTERN" in het schemamenu, en druk op MENU/OK om het menu te openen. Druk op TEMP UP ▲🔊 en TEMP DOWN ▼🔊 om het dagelijkse patroon te kiezen, zoals getoond in Fig. 44.

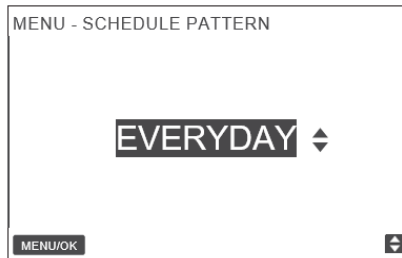


Fig. 44 - Selecteren van het dagelijkse patroon

Tabel 7 geeft de dagelijkse patronen aan die kunnen worden geselecteerd.

NR.	DAGELIJKS PATROON	BESCHRIJVING
1	EVERYDAY	Stelt het schema in voor elke dag van maandag tot en met zondag
2	5+2	Stelt één schema op voor maandag tot en met vrijdag en een ander schema voor zaterdag en zondag.
3	6+1	Stelt één schema op voor maandag tot en met zaterdag en een ander schema voor zondag.
4	WEEKLY	Stelt één schema in voor maandag tot en met zondag.

8. Instellen van het schema

Kies "SETTING" in het schemamenu en druk op MENU/OK om de schema-instellingen te openen, zoals getoond in Fig. 45. Druk op LEFT ◀ of RIGHT ▶ om de cursor te verplaatsen.

MENU - SIMPLE SCHEDULE

1/2

	TIME	ACT			
MON	-- : --	--			
	-- : --	--			
	-- : --	--			
	-- : --	--			

MENU/OK

◀ ▶

Fig. 45 - Schema-menu

Druk op TEMP UP ▲ en TEMP DOWN ▼ om de parameters af te stellen.

Fig. 46 en tabel 4 tonen de parameters die ingesteld kunnen worden voor de schema-instellingen:

MENU - STANDARD SCHEDULE
1/2

	TIME	ACT	FAN	COOL	HEAT
MON	08:00A	COOL	AUTO	24°C	
	--:--	--			
	--:--	--			
	--:--	--			

MENU/OK
⏪ ⏩

MENU - SIMPLE SCHEDULE
1/2

	TIME	ACT			
MON	08:00A	ON			
	--:--	--			
	--:--	--			
	--:--	--			

MENU/OK
⏪ ⏩

Fig. 46 - Parameters van het schema

Tabel 8

PARAMETER	BESCHRIJVING
Week	Selecteer de specifieke dag voor tijdklokinstellingen.
TIME	Stel de tijd klok in. Er kunnen tot 8 tijd punten per dag worden ingesteld.
ACT	Stelt automatisch aan/uit en de bedrijfsmodus in.
FAN	Stelt de ventilatorsnelheid in.
COOL	Wanneer de AUTO- of KOELEN-modus is ingesteld, stelt het de waarde van de koelingstemperatuur in.
HEAT	Wanneer de AUTO- of VERWARMEN-modus is ingesteld, stelt het de waarde van de verwarmingstemperatuur in.

Druk na het instellen van het schema op MENU / OK  om te bevestigen en terug te keren naar de homepagina. Druk op BACK  om de instelling te bevestigen en naar het vorige niveau te gaan.

9. Instellen van EXTENSIE

De extensie-functie kan alleen worden ingesteld wanneer het wekelijkse schema is uitgeschakeld.

De EXTENSIE-functie stelt de hoeveelheid tijd in die instellingen kunnen worden uitgesteld voordat zij terugkeren naar het vooraf bepaalde schema. Kies "EXTENSION" in het schemamenu en druk op MENU/OK  om naar de extensie-instellingen te gaan. Druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om de uitsteltijd af te stellen met: 30 min., 60 min., 90 min., 120 min., 150 min., 180 min. en GEEN (annuleert de uitstel), zoals getoond in Fig. 47.

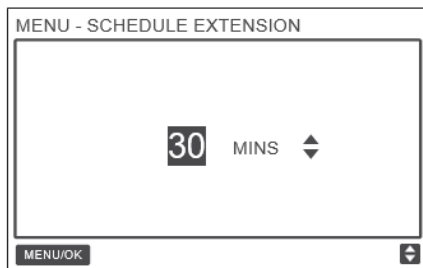


Fig. 47 - Instellen van de uitsteltijd (extensie)

Selecteer "DATE AND TIME" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 48, en druk op MENU/OK  om naar de instellingen datum en tijd te gaan.

10. Instellen van datum en tijd

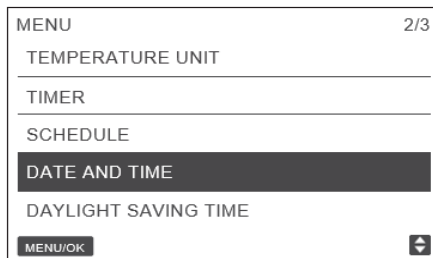


Fig. 48 - Naar "DATE AND TIME"-menu

Selecteer "DATE", zoals getoond in Fig. 49, en druk op MENU/OK  om naar de datuminstelling te gaan.



Fig. 49 - Naar DATE-menu

Druk op LEFT  of RIGHT  om de cursor te verplaatsen en op TEMP UP   of TEMP DOWN   om de datum in te stellen, zoals getoond in Fig. 50.



Fig. 50 - Instellen van de datum

Open de tijdstelling. Druk op LEFT  of RIGHT  om de cursor te verplaatsen en op TEMP UP   of TEMP DOWN   om de tijd in te stellen, zoals getoond in Fig. 52.

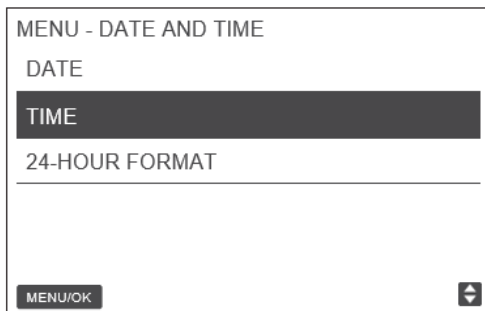


Fig. 51 - Naar TIME-menu

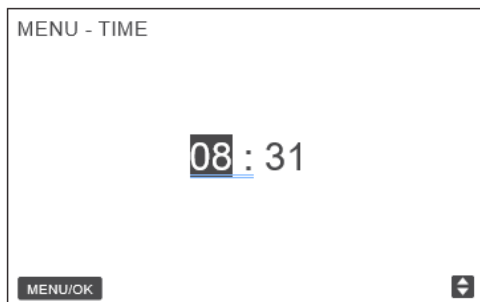


Fig. 52 - Instellen TIJD

Open "USE 24-HOUR FORMAT" en druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om het tijdformaat te selecteren, zoals getoond in Fig. 53 en Fig. 54. Als deze uitgeschakeld is, wordt een 12-uurs-formaat gebruikt.

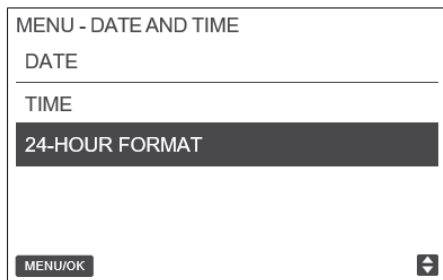


Fig. 53 - Naar 24-HOUR FORMAT-menu

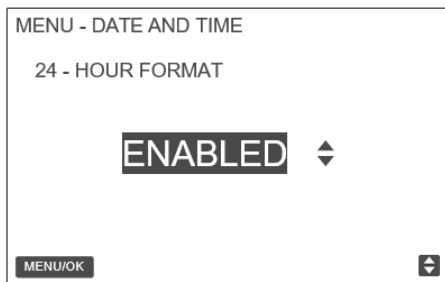


Fig. 54 - Instellen van 24-uurs-formaat

11. Instellen zomertijd

Wanneer deze functie aangeschakeld is, gaat de klok automatisch op de ingestelde datum 02:00 uur vooruit, en een uur terug op de einddatum om 02:00 uur.

Selecteer "DAYLIGHT SAVING TIME" op het menuscherm en druk op MENU/OK  om naar de instelling van de zomertijd te gaan, zoals getoond in Fig. 55.

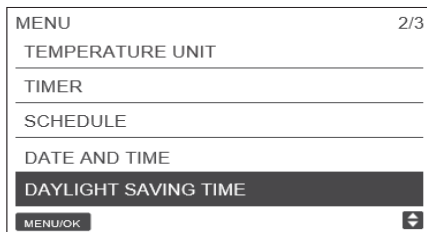


Fig. 55 - Naar "DAYLIGHT SAVING TIME"-menu

ZOMERTIJD AAN- OF UITSCHAKELEN - Selecteer met de cursor "ENABLE/DISABLE" en druk op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan, zoals getoond in Fig. 56.

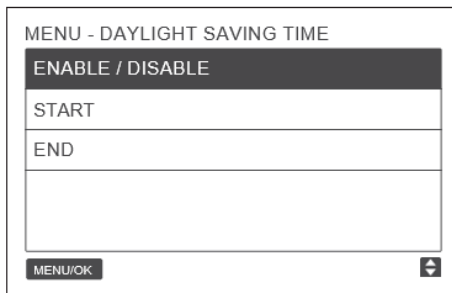


Fig. 56 - Aan- en uitschakelen zomertijd

Druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om de zomertijd aan of uit te schakelen.
 STARTTIJD VOOR ZOMERTIJD INSTELLEN - Selecteer met de cursor START en druk op MENU/OK om naar deze instelling te gaan. Druk op LEFT  of RIGHT  om de cursor te verplaatsen en druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om de starttijd voor de zomertijd in te stellen, zoals getoond in Fig. 57.

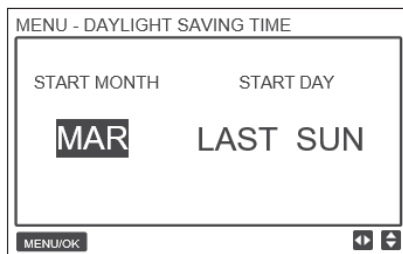


Fig. 57 Instellen starttijd voor zomertijd

EINDTIJD VOOR ZOMERTIJD INSTELLEN - Selecteer met de cursor END en druk op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan. Druk op LEFT  of RIGHT  om de cursor te verplaatsen en druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om de starttijd voor de zomertijd in te stellen, zoals getoond in Fig. 58.

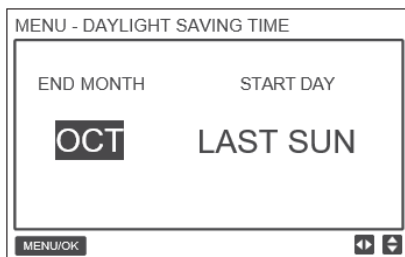


Fig. 58 Instellen eindtijd voor zomertijd

12. Vermelding kamertemperatuur

Wanneer de vermelding van de kamertemperatuur ingesteld is, wordt de huidige binnentemperatuur getoond op de homepagina, zoals getoond in Fig. 59.

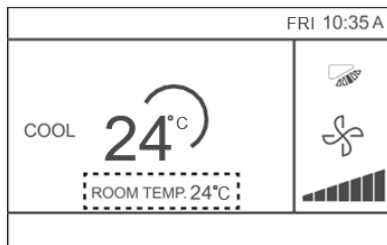


Fig. 59 - Locatie vermelding kamertemperatuur

Selecteer "ROOM TEMPERATURE" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 39, en druk op MENU/OK  om naar deze instelling te gaan.

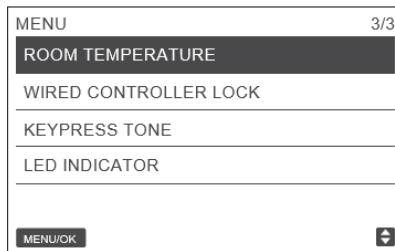


Fig. 60 - Naar "ROOM TEMPERATURE"-menu

Druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om te selecteren of u de binnentemperatuur wilt tonen op het hoofdscherm.

13. Vergrendelingsfunctie

De wandbediening kan de volgende functies van het binnentoestel vergrendelen, zodat zij niet gewijzigd kunnen worden door de gebruiker van de afstandsbediening.

1. Power aan/uit-functie
2. Bedrijfsmodus
3. Temperatuurinstelling
4. Schema-instelling

Selecteer "WIRED CONTROLLER LOCK" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 61, en druk op MENU/OK  om naar deze instelling van de vergrendeling te gaan.

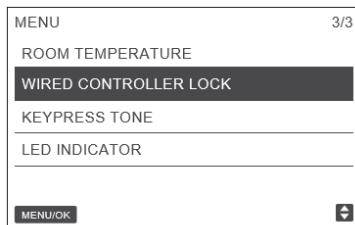


Fig. 61 - Naar Vergrendeling-menu

Wanneer de functies AAN/UIT, MODUS, TEMPERATUUR of SCHEMA vergrendeld zijn, wordt het sloticoon getoond op de homepagina, zoals getoond in Fig. 62.

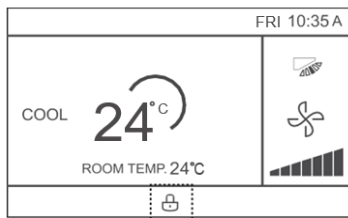


Fig. 62 - Locatie vergrendelingsicoon

Het toestel kan niet aan- of uitgezet worden met de ON/OFF-knop wanneer de ON/OFF is vergrendeld. Wanneer u druk op ON/OFF  als het toestel vergrendeld is , verschijnt er op het scherm "OP NOT AVAILABLE" (handeling niet beschikbaar) gedurende 2 seconden.

14. Instellen van de ECONOMISCHE MODUS

Wanneer het binnentoestel over een economische modus beschikt en de wandbediening staat aan, dan kan de economische modus worden ingesteld voor de koelings- en verwarmingsmodi. Selecteer "ECONOMY MODE" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 63, en druk op MENU/OK  om naar de instelling van de economische modus te gaan.

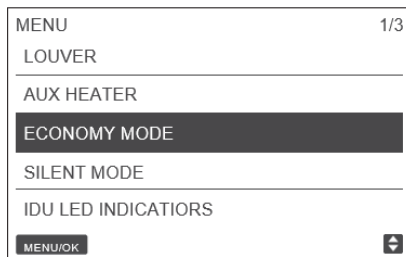


Fig. 63 - Naar "ECONOMY MODE"-menu

Druk op TEMP UP ▲🔌 of TEMP DOWN ▼🔌 om in te stellen of de economische modus AAN of UIT staat, zoals getoond in Fig. 64.



Fig. 64 - Instellen ECONOMISCHE MODUS

15. Instellen van de STILTEMODUS

Wanneer het binnentoestel over een stiltemodus beschikt en de wandbediening staat AAN, dan kan de stiltemodus worden ingesteld voor de koelings- en verwarmingsmodi.

Selecteer "SILENT MODE" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 65, en druk op MENU/OK om naar de instelling van de stiltemodus te gaan.

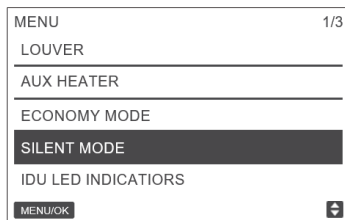


Fig. 65 - Naar "SILENT MODE"-menu

Druk op TEMP UP ▲🔌 of TEMP DOWN ▼🔌 om in te stellen of de stiltemodus AAN of UIT staat, zoals getoond in Fig. 66.

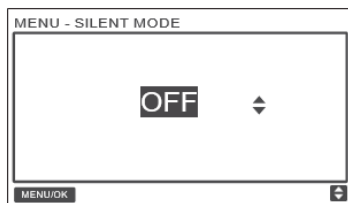


Fig. 66 - Instellen STILTEMODUS

16. Instellen van de LED-verlichting van het binnentoestel

Wanneer de LED-verlichting van het binnentoestel is ingesteld, gaat het LED-lampje aan wanneer het binnentoestel opstart.

Selecteer "IDU LED INDICATORS" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 67, en druk op MENU/OK om naar de instellingen van de LED-verlichting te gaan.

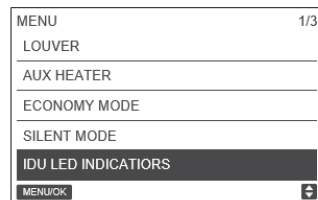


Fig. 67 - Naar "IDU LED INDICATORS"-menu

Druk op TEMP UP ▲🔧 of TEMP DOWN ▼🔧 om in te stellen of de LED-verlichting AAN- of UITGESCHAKELD is, zoals getoond in Fig. 68.

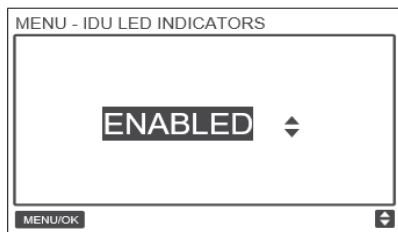


Fig. 68 - Instelling van de LED-verlichting van het binnentoestel

17. Instellen van de TEMPERATUUREENHEID

Instellen van de temperatuureenheid op de wandbediening

Selecteer "TEMPERATURE UNIT" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 69, en druk op MENU/OK om naar de instelling van de temperatuureenheid te gaan.

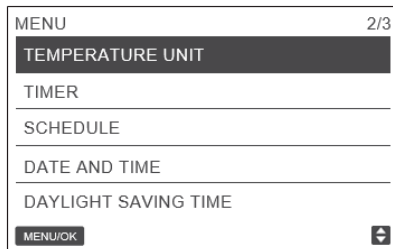


Fig. 69 - Naar "TEMPERATUUREENHEID"-menu

Druk op TEMP UP ▲🔧 of TEMP DOWN ▼🔧 om CELSIUS of FAHRENHEIT te selecteren, zoals getoond in Fig. 70.

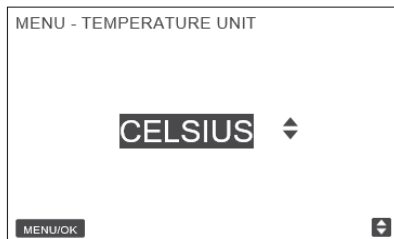


Fig. 70 - Instelling van de TEMPERATUUREENHEID

18. Instellen van de LED-verlichting

Wanneer de LED-verlichting van het binnentoestel is ingesteld, gaat de LED-verlichting aan wanneer het binnentoestel opstart. De LED-verlichting knippert wanneer er zich een fout voordoet in het systeem. Selecteer "LED INDICATOR" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 71, en druk op MENU/OK om naar de instellingen van de LED-verlichting te gaan.

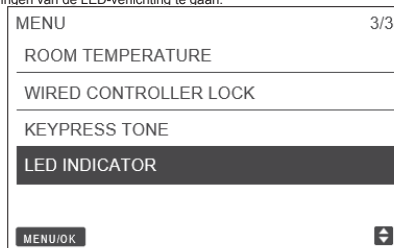


Fig. 71 - Naar "LED INDICATOR"-menu

Druk op TEMP UP ▲ of TEMP DOWN ▼ om in te stellen of de LED-verlichting AAN- of UITGESCHAKELD is, zoals getoond in Fig. 72.

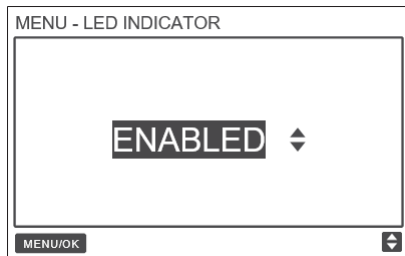


Fig. 72 - Instellen LED-verlichting

19. Instellen van de TOETSGELUID

Selecteer "KEYPRESS TONE" in het menuscherm, zoals getoond in Fig. 73, en druk op MENU/OK

om naar de instelling van de toetsgeluiden te gaan.

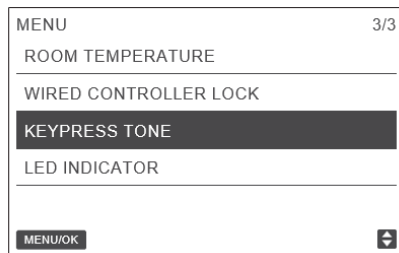


Fig. 73 - Naar "KEYPRESS TONE"-menu

Druk op TEMP UP ▲ of TEMP DOWN ▼ om in te stellen of de toetsgeluiden AAN- of UITGESCHAKELD moeten worden, zoals getoond in Fig. 74.

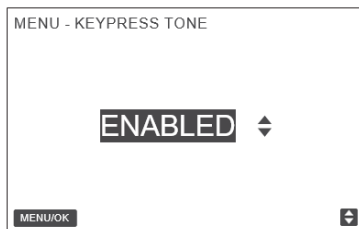


Fig. 74 - Instellen TOETSSELUID

20. Instellen van de HULPVERWARMING

Wanneer het binnentoestel over een hulpverwarming beschikt en de wandbediening staat aan, dan kan de AUX HEATER (hulpverwarming) worden ingesteld voor de verwarmingsmodus. Selecteer "AUX HEATER" in het menu scherm, zoals getoond in Fig. 75, en druk op MENU/OK  om naar de instelling van de hulpverwarming te gaan.

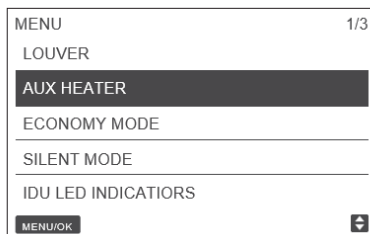


Fig. 75 - Naar "ECONOMY MODE"-menu

Druk op TEMP UP  of TEMP DOWN  om in te stellen of de hulpverwarming op AUTO, AAN of UIT staat, zoals getoond in Fig. 76.

Wanneer het in de AUTO-modus staat, hangt de aan/uit-status van de hulpverwarming af van de instelling van de activeringstemperatuur in het servicemenu (Servicemenu IDO CONFIGURATION - AUX HEATER, P17) en de bedrijfsstatus van het binnentoestel en het buitentoestel (warmtemodus, kamertemperatuur, enz.).

Wanneer het op ON staat, hangt de aan/uit-status van de hulpverwarming af van de bedrijfsstatus van het binnentoestel en buitentoestel, ondanks de instelling van de activeringstemperatuur van de HULPVERWARMING in het servicemenu.

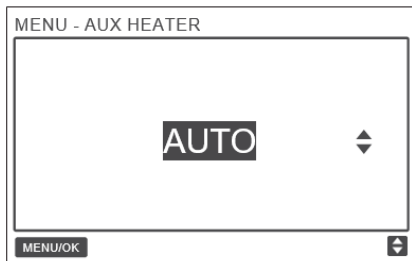


Fig. 76 - Instellen HULPVERWARMING

Problemen oplossen

Fout, definitie en beschrijving	MOGELIJKE OORZAKEN	MOGELIJK OPLOSSINGEN
Niet aangegeven op de wandbediening	Binnentoestel staat niet aan	Schakel het binnentoestel aan.
	Verbindingsfout wandbediening	Schakel eerst het binnentoestel uit en controleer dan of de verbinding met de wandbediening correct is. Zie voor verbodingsvereisten het onderdeel BEDRADING.
	Wandbediening is beschadigd	Vervang de wandbediening.
	Fout stroomvoorziening van de printplaat van het binnentoestel	Vervang de printplaat van het binnentoestel.

Fout, definitie en beschrijving	MOGELIJKE OORZAKEN	MOGELIJK OPLOSSINGEN
E9 Storing tussen wandbediening en binnentoestel	Er zijn geen adressen ingesteld voor het binnentoestel, of het adres van het binnentoestel is gedupliceerd	Stel een adres in voor het binnentoestel, gedupliceerde adressen zijn niet toegestaan in hetzelfde systeem.
	Bij twee bedieningen is niet ingesteld wanneer twee bedieningen een of meerdere binnentoestellen bedienen	Stel een bediening als secundaire bediening in.
	De D1/D2-lijnvorgorde van de secundaire bediening is niet consistent met die van de hoofdbediening	Verwissel de D1/D2-lijnvorgorde van de secundaire bediening.
	Wandbediening is beschadigd	Vervang de wandbediening.
	Fout printplaat binnentoestel	Vervang de printplaat van het binnentoestel.
F7 Wandbediening Fout in EEPROM	Datafout in EEPROM	Druk 3 seconden of langer op "MODE" + "MENU" + "TEMP UP" + "TEMP DOWN" om de wandbediening te resetten totdat de standaard status verschijnt.
	Wandbediening is beschadigd	Vervang de wandbediening.
In de groep is het aantal binnentoestellen niet gelijk met het werkelijke aantal verbonden binnentoestellen.	Communicatiefout in bedrading D1/D2 of slecht contact in individueel binnentoestel. Geen adres voor binnentoestel ingesteld of adres gedupliceerd.	Controleer D1/D2 en stel de communicatielijns bij Stel adres binnentoestel in. Geen gedupliceerde adressen voor binnentoestellen in hetzelfde systeem.
	Instellingen hoofdbediening en secundaire bediening niet ingesteld.	Stel een bediening als secundaire bediening in.
	Printplaatfout individueel binnentoestel.	Vervang de printplaat van het betreffende binnentoestel.

Productverbetering kan aanleiding zijn voor onaangekondigde aanpassingen in ontwerp en specificaties. Raadpleeg verkoper of fabrikant voor details.



HOOFDKANTOOR
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://www.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/en/>

MADRID
Senda Galiana, 1
Poligono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es