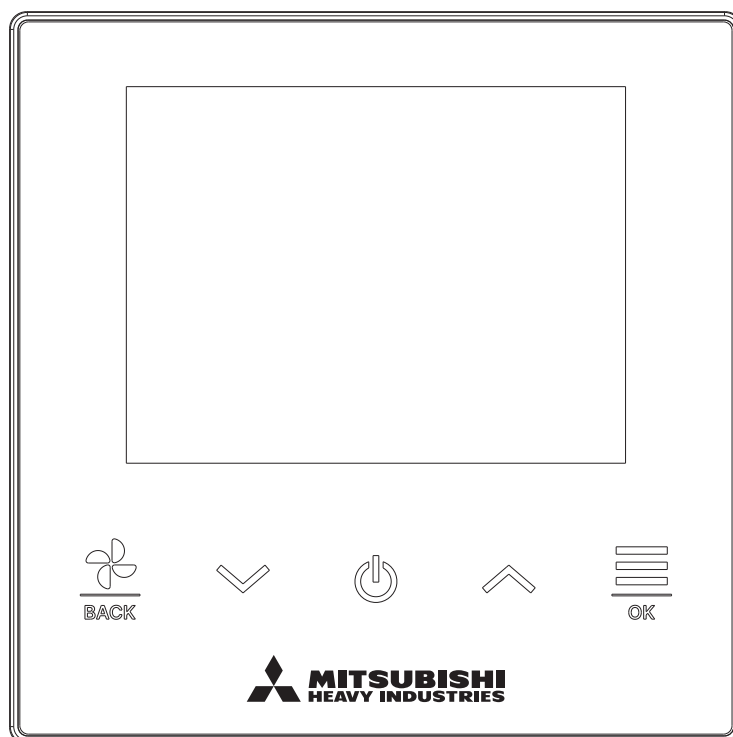


AFSTANDBEDIENING RC-ES1

GEBRUIKERSHANDLEIDING



Bedankt voor uw aankoop van de AFSTANDBEDIENING voor ons airconditioningpakket.

Deze gebruikershandleiding beschrijft de veiligheidsvoorschriften. Lees deze handleiding vóór gebruik aandachtig door, om de unit correct te bedienen. Bewaar deze handleiding, na het lezen, op een veilige plaats en zorg ervoor dat de handleiding altijd toegankelijk is wanneer u deze nodig hebt.

Als de unit van eigenaar wisselt, geef deze handleiding en de "installatiehandleiding" dan aan de nieuwe eigenaar.

Het wordt de gebruiker niet aanbevolen om naar eigen oordeel de unit te installeren of te verplaatsen. (De veiligheid of functies kunnen niet worden gewaarborgd.)

Inhoud

1. Vóór het gebruik	2
Veiligheidsinstructies	2
Voorzorgsmaatregelen voor het afvoeren van afval	4
Specificaties unit	4
2. Functies en menu-instellingen van de afstandsbediening	5
Namen en functies van gedeelten op de afstandsbediening	5
Menuoptie	7
Bediening via smartphone-applicatie	8
3. Basisbediening	9
Start	9
Stop	9
Wijzig temperatuurinstelling	10
Wijzig ventilatorsnelheid	11
Menu	12
4. Bedrijfsinstellingen	13
In bedrijf	13
High power-modus	14
Tijdklok	15
Wijzig uitblaasrichting	18
Ventilatiewerking	24
5. Algemene instellingen	25
Bluetooth	25
Weergev. & geluid	30
6. Er was een fout	33
7. Informatie	36
Operationele status	36
Status instellen	39
Bedrijf	41
8. Onderhoudsmode	42
9. Klantenservice	48

Opmerking

Schakel de voedingsschakelaar 6 uur voor de inbedrijfstelling in om de airconditioning te beschermen (de verwarming van de krukast is conducted en de compressor is verwarmd).

Zorg ervoor dat u de voedingsschakelaar niet uitschakelt (de verwarming van de krukast is conducted en de compressor is verwarmd tijdens het stoppen van de compressor. Het beschermt een defect van de compressor veroorzaakt door stagnatie van het vloeibare koelmiddel).

1. Vóór het gebruik

Veiligheidsinstructies

- Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de unit in gebruik neemt.

U dient zich volledig aan elk van deze instructies te houden omdat deze van belang zijn voor de veiligheid.

 WAARSCHUWING	Als u zich niet aan deze instructies houdt, kan dit ernstige ongelukken, zoals zwaar lichamelijk letsel of zelfs de dood, tot gevolg hebben.
 LET OP	Als u zich niet aan deze instructies houdt, kan dit ernstig lichamelijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben, afhankelijk van de oorzaak.

- In de tekst worden de volgende pictogrammen gebruikt.

	Nooit doen.		Volg altijd de gegeven instructies nauwkeurig op.
	Vermijd elk contact met water.		Vermijd elk contact met natte handen.

- Bewaar deze handleiding op een veilige plaats en zorg dat u deze zo nodig kunt raadplegen. Toon deze handleiding aan installateurs bij verplaatsing of reparatie van de unit. Als de unit van eigenaar wisselt, moet deze handleiding aan de nieuwe eigenaar worden gegeven.

- Werk aan de elektrische bedrading mag alleen worden uitgevoerd door erkende specialisten.

WAARSCHUWING



Neem contact op met uw dealer of een erkend bedrijf voor installatie van de afstandsbediening.

Een onjuiste installatie door uzelf kan resulteren in een elektrische schok, brand of valschade.



**Neem contact op met uw dealer wanneer u de afstandsbediening wilt (laten) verplaatsen, demonteren of repareren.
Modificeer de afstandsbediening nooit op eigen houtje.**

Een onjuiste werkwijze kan resulteren in lichamelijk letsel, een elektrische schok, brand, etc.



Gebruik geen brandbare substanties (haarspray, insecticiden, etc.) in de nabijheid van de afstandsbediening.

Gebruik geen benzeen of verfverdunner (terpentine) om de afstandsbediening te reinigen.
Dit kan resulteren in elektrische vonken, schokken of brand.



Stop de bediening onder abnormale omstandigheden.

Verder gebruik kan resulteren in een defect, elektrische schok, brand, enz.

Als een abnormale conditie (brandlucht enz.) optreedt, stop dan de bediening, schakel de voedingsschakelaar uit en neemt contact op met uw dealer.



Als u een hart-pacemaker gebruikt of een inwendige cardioverter defibrillator, zorg dan dat u tenminste 15 cm verwijderd blijft wanneer u Bluetooth® AAN zet.

Er bestaat een geringe kans op onjuiste werking van medische apparatuur.



Gebruik de Bluetooth® functie niet dichtbij automatische servo-apparatuur zoals automatische deuren of brandmeldingsapparatuur.

Onjuiste installatie zou kunnen leiden tot ongelukken door het onjuist functioneren van de apparatuur.

⚠ LET OP



Gebruik de afstandsbediening niet als speelgoed.

Onjuist gebruik kan een gevaar voor de gezondheid betekenen of tot lichamelijk letsel leiden.



Demonteer de afstandsbediening nooit.

Als u de interne onderdelen per ongeluk aanraakt kunt u een elektrische schok krijgen of problemen veroorzaken.

Neem contact op met uw dealer als het nodig is om het binnenkant te controleren.



Reinig de afstandsbediening niet met water of een vloeistof.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Raak geen elektrische onderdelen aan en bedien de toetsen niet met natte handen.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Gooi de afstandsbediening niet zelf weg.

Dit kan milieuschade veroorzaken. Vraag uw dealer wanneer het nodig is om de afstandsbediening af te danken.



De communicatie-afstand tussen de afstandsbediening en de smartphone kan verminderd zijn.

Wanneer er obstructies, afschermende voorwerpen of storende radiogolven van andere apparatuur aanwezig zijn.

Opmerking



De afstandsbediening mag niet geïnstalleerd worden waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht of omgevingstemperaturen hoger dan 40°C of lager dan 0°C.

Dit kan tot vervorming, verkleuring of een defect leiden.



Gebruik geen benzeen, thinner of reinigingsdoekjes om de afstandsbediening te reinigen.

Dit kan tot verkleuringen of een defect van de afstandsbediening leiden. Veeg de afstandsbediening af met een stuk doek die stevig is uitgewrongen na in water te zijn gedompeld met een verdund neutraal reinigingsmiddel. Maak de reiniging van de afstandsbediening af door deze droog te wrijven met een droge doek.



Trek niet aan de kabel van de afstandsbediening, en verbuig of verwring deze ook niet.

Dit kan tot een defect leiden.



Tik niet met scherpe voorwerpen op de toetsen van de afstandsbediening of het scherm.

Dit kan schade veroorzaken of tot een defect leiden.



Hang nooit iets aan de bovenrand van de afstandsbediening.

Dit kan tot een defect leiden.

Voorzorgsmaatregelen voor het afvoeren van afval



Uw airconditioning kan met dit symbool zijn aangeduid. Dit symbool betekent dat elektrische en elektronische apparatuur (WEEE zoals in de richtlijn 2012/19/EU) niet bij het algemene huishoudelijke afval gegooid mag worden. Airconditionings moeten worden afgegeven bij een geautoriseerd verwerkingsbedrijf of recyclingbedrijf voor hergebruik, recycling en herstel en mogen niet terechtkomen bij het gemeentelijke afval. Neem a.u.b. contact op met de installateur of plaatselijke autoriteiten voor meer informatie.

Specificaties unit

Item	Beschrijving
Productafmetingen	86 (B) x 86 (H) x 17 (D) mm
Gewicht	0,10 kg
Voeding	DC 18 V
Stroomverbruik	1,0 W
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 0 tot 40 °C
Materiaal	Behuizing: ABS+PC
Afstandsbediening Bluetooth® versie	5.1

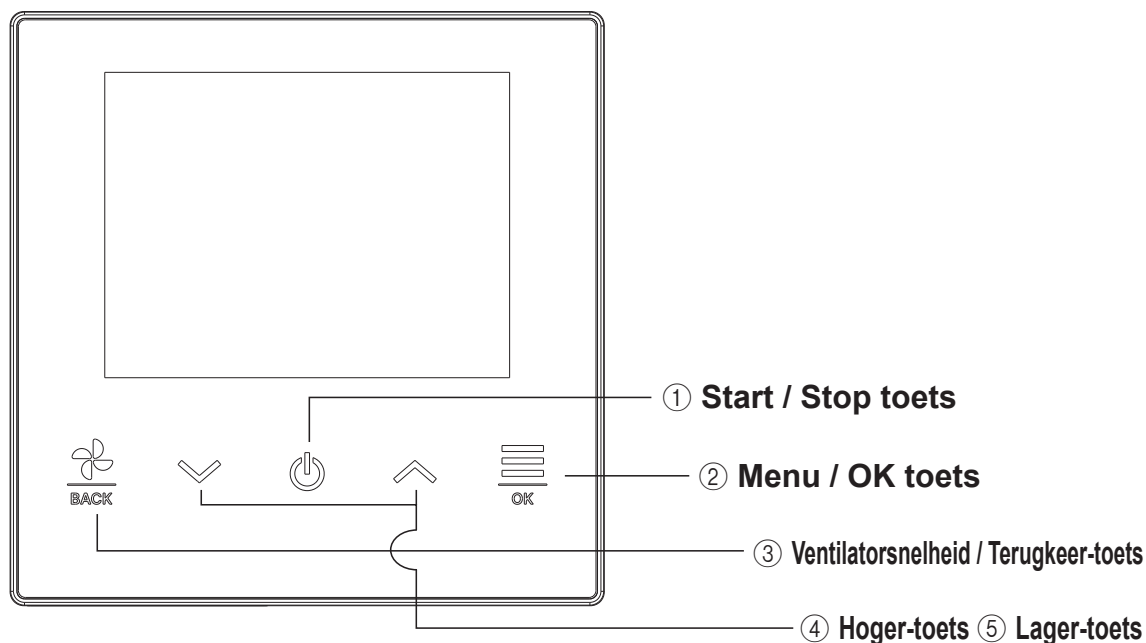
De Bluetooth® merknaam en bijbehorende beeldmerken zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. Elk gebruik van dergelijke merken door MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD. vindt onder licentie plaats. Andere handelsmerken en merknamen zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

Android™ en Google Play™ zijn gedeponeerde handelsmerken van Google LLC.

iOS is de naam het besturingssysteem van Apple Inc. IOS is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van Cisco in de V.S. en andere landen, dat onder licentie in gebruik is. App Store is een handelsmerk van Apple Inc.

2. Functies en menu-instellingen van de afstandsbediening

Namen en functies van onderdelen op de afstandsbediening (bedieningsgedeelte)



① Start / Stop toets

In het TOP-scherf, tikt u op deze toets om de werking te starten. Nogmaals aantikken van de toets stopt de werking.

Bij de andere schermen keert u met deze toets terug naar het TOP-scherf.

② Menu / OK toets

In het TOP-scherf tikt u op deze toets om het menu te tonen.

Bij de andere schermen kunt met deze toets het gekozen item invoeren.

③ Ventilatorsnelheid / Terugkeer-toets

In het TOP-scherf tikt u op deze toets om de ventilatorsnelheid te wijzigen.

Bij de andere schermen tikt u op deze toets om terug te keren naar het voorgaande scherf of houdt u de toets ingedrukt om terug te keren naar het TOP-scherf.

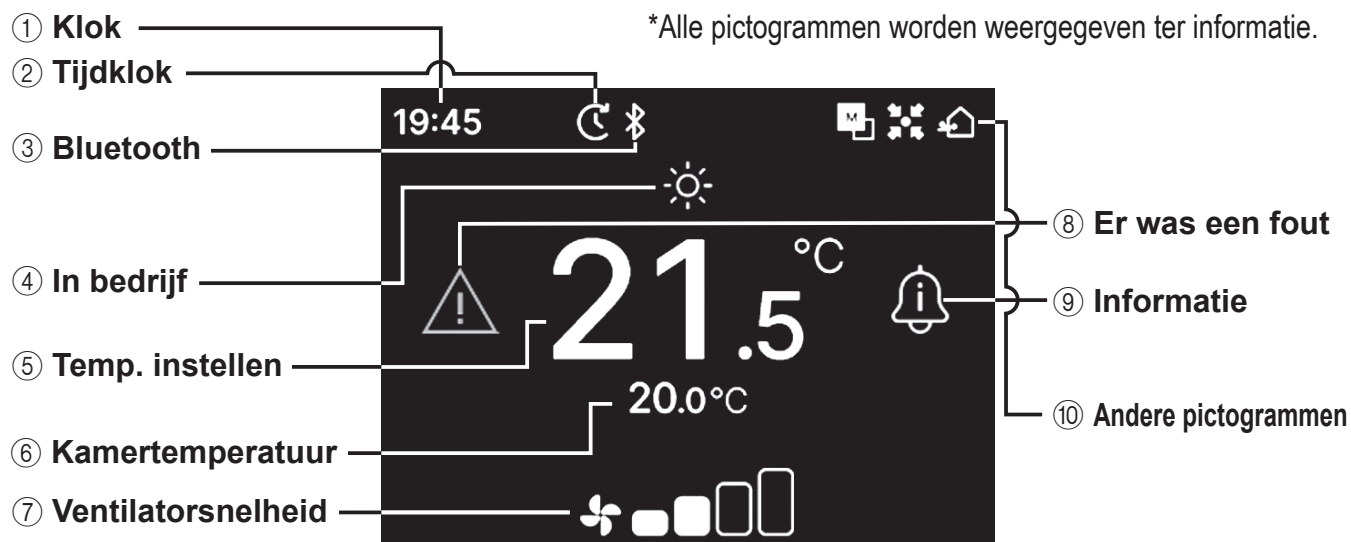
④ Hoger-toets ⑤ Lager-toets

In het TOP-scherf tikt u op deze toets om de gekozen temperatuur te wijzigen.

Bij de andere schermen kiest u met deze toets het gewenste item.

Namen en functies van gedeelten op de afstandsbediening (display)

TOP-scherm



① Klok

Geeft de huidige tijd aan. Het formaat van de weergave kan veranderd worden in de app

② Tijdklok

Verschijnt wanneer de schakeltijd is ingesteld.

③ Bluetooth®

Verschijnt wanneer de Bluetooth® instelling van de afstandsbediening AAN staat en communicatie met een smartphone beschikbaar is.

④ In bedrijf

Toont de op dat moment gekozen werkingstoestand.

⑤ Temp. instellen

Toont de op dat moment ingestelde temperatuur.

⑥ Kamertemperatuur

Toont de huidige kamertemperatuur.

⑦ Ventilatorsnelheid

Toont de op dat moment gekozen ventilatorsnelheid.

⑧ Er was een fout

Verschijnt wanneer een fout is opgetreden in de airconditioner of de afstandsbediening.

⑨ Informatie

Verschijnt wanneer er een bericht is over de werkingstoestand of de instellingen van de airconditioner.

⑩ Andere pictogrammen

Elk pictogram verschijnt wanneer een van de volgende instellingen wordt gemaakt.



Verschijnt wanneer de afstandsbediening wordt ingesteld als de primaire/secundaire afstandsbediening.



Verschijnt wanneer de apparatuur wordt bediend via een centrale regelunit (los verkrijgbaar) en de functies van deze afstandsbediening beperkt zijn.



Verschijnt wanneer de ventilator in werking is.

Opmerking

De iconen voor de Klok, Kamer temperatuur en "Er was een fout" kunnen vanuit de app als onzichtbaar worden ingesteld.

Menuoptie

De volgende bedieningen kunnen worden uitgevoerd met de afstandsbediening. Het is echter mogelijk dat sommige bedieningen zijn beperkt afhankelijk van de primaire/secundaire instelling van de afstandsbediening en de bediening status van de airconditioning.

Afstandsbedieningsfuncties	Pagina	Master/slave RC		Bediening status	
		Hoofd	Sub	In bedrijf	Buiten bedrijf
Basisbediening	9				
Start	9	○	○	×	○
Stop	9	○	○	○	×
Wijzig temperatuurinstelling	10	○	○	○	○
Wijzig ventilatorsnelheid	11	○	○	○	○
Menu	12	○	○	○	○
Bedrijfsinstellingen	13				
In bedrijf	13	○	○	○	○
High power-modus	14	○	○	○	○
Tijd klok	15				
Activeer tijd klok bij uur	17	○	○	○	○
Activeer tijd klok bij klok	17	○	○	○	○
Wijzig uitblaasrichting	18				
Louvre boven/onder	20	○	○	○	×
Louvre lks/rts	21	○	○	○	×
Kleprichting	22	○	○	○	×
Zone AAN/UIT	23	○	○	○	○
Ventilatiewerking	24	○	○	○	○
Algemene instellingen	25				
Bluetooth	25				
Bluetooth AAN/UIT	26				
Koppelingsmode	27	○	○	○	○
QR-code voor de app	27	○	○	○	○
Weergev. & geluid	30				
Helderheid achtergrondverlichting	31	○	○	○	○
Verlichtingstijd achtergrondverlichting	31	○	○	○	○
Bedieningsgeluid	32	○	○	○	○
Taal	32	○	○	×	○
Er was een fout	33	○	○	○	○
Informatie	36				
Operationele status	36	○	○	○	○
Status instellen	39	○	○	○	○
Bedrijf	41	○	○	○	○
Onderhoudsmodus	42				
BinnenAdres	43	○	○*1	○	○
Master/slave RC	43	×	○	×	○
IU-capaciteit	43	○	○	×	○
Fouthistorie	44	○	○	○	○
Opslag binnendeelgeg.	44	○	○	×	○
Gegevens speciaal	44				
Verw. IU-adres	45	○	×	×	○
CPU reset	45	○	○	○	○
Fabrieksinstelling	45	○	×	×	○
Testrun	46				
Testrun koeling	46	○	×	×	○
Testrun condenspomp	46	○	×	○	○
Installatiedatum	47	○	×	○	○

*1: De bediening van de ventilator kan niet door de secundaire afstandsbediening worden uitgevoerd.

*2: Proefdraaien van de koeling kan niet worden bediend in andere modi dan koelen.

Bediening via smartphone-applicatie

Als u de speciaal hiervoor bestemde "M-Air PRO" app installeert kunt u, naast de op pagina 7 getoonde, nog meer gedetailleerde instellingen maken via uw eigen smartphone.



De applicatie zelf is gratis, maar aan het downloaden ervan en aan bepaalde toepassingen kunnen communicatiekosten verbonden zijn. Downloaden van de applicatie kan via "Google Play" of de "AppStore". Zie pagina 28 voor details over het bedienen van de afstandsbediening.

Voor Android™



Voor iOS

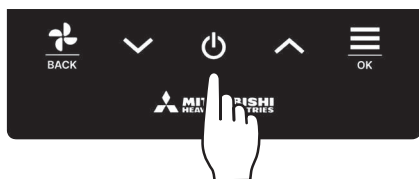


Voor Android : <https://play.google.com/store/apps/details?id=mth.mairpro>

Voor iOS : <https://apps.apple.com/app/m-air-pro/id6474228865>

3. Basisbediening

Start



Druk op de  knop in het TOP scherm.

De bedrijfsmodus en de ventilatorsnelheid worden getoond op het TOP-scherm en de werking start.

Stop



Druk op de  knop in het TOP scherm terwijl de unit in werking is.

“OFF” komt in beeld op het scherm en de werking stopt.

Opmerking

- Schakel de voeding niet onmiddellijk uit na het stopzetten. U dient minstens 5 minuten te wachten totdat de nadraaitijd van de condensafvoerpomp is verstreken. Anders kan er waterlekage of een defect ontstaan.

Advies

- Mogelijk wordt het bericht “Ongeldige invoer” weergegeven als u op een knop drukt. Dit is geen storing maar komt doordat de bediening van de knop is ingesteld op “Uitschakelen”. (☞ raadpleeg de handleiding van de app)
- Als u de (voeding van de) unit voor het eerst inschakelt, worden de volgende instellingen gebruikt. U kunt deze instellingen desgewenst wijzigen.

Centrale besturing		UIT
Centrale besturing		UIT
Bedrijfsmodus		Met auto modus: Automatisch koelen
		Zonder auto modus: Koelen
Temp. instellen		23,0°C
ventilatorsnelheid		3-snelheid
Richting klep		Bij koelen: positie 2, Bij verwarmen: positie 3 (☞ pagina 20)

*Als een FDK met een linkerklep/rechterklep is aangesloten, linker/rechter uitblaasrichting: midden, 3D auto: uitgeschakeld
- In de volgende gevallen wordt er gewisseld naar de bediening van de ventilator en het “Tijdens ventilatorwerking” icoon :  Wordt weergegeven op het “Operationele status” scherm omdat de bedrijfsmodi niet overeenkomen.
 - ① Als verwarmen (inclusief automatisch verwarmen) wordt geselecteerd als bedrijfsmodus terwijl alleen een buitenunit voor het koelen wordt gebruikt.
 - ② Als verwarmen wordt geselecteerd als bedrijfsmodus terwijl meerdere units worden bediend inclusief units die zowel kunnen koelen als verwarmen en units voor alleen koelen.
 - ③ Wanneer er verschillende bedrijfsmoduswaarden zijn geselecteerd tussen binnenunits die zijn verbonden met een buitenunit waarvoor geen gemengde modus van koeling en verwarming is toegestaan..

Wijzig temperatuurstellingen



druk op de ∇ / $\blacktriangle$ toetsen om de gekozen temperatuur op het TOP-scherm te verlagen / verhogen.

■ Referentie temperatuurstellingen

Koelen ... 26 tot 28°C

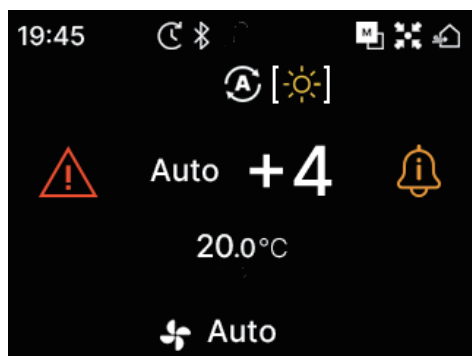
Drogen ... 24 tot 26°C

Verwarmen ... 20 tot 24°C

Ventil ... Temperatuur instellen temp is niet nodig.

■ De instelling voor het bereik van de temperatuur kunnen in de app worden ingesteld.

■ Verhoging van 0.5°C of 1°C van de temperatuurinstelling kan in de app worden ingesteld.



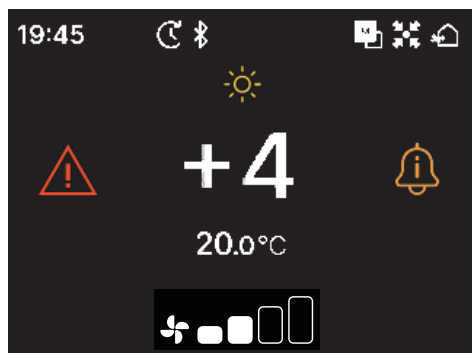
■ Als "Auto" wordt weergegeven als ingestelde temperatuur, toont de display van de temperatuur "0".

■ "Auto" kan in de app of inschakelen of uitschakelen worden ingesteld.

■ De temperatuur kan worden naar boven of beneden worden aangepast door op de ∇ / $\blacktriangle$ toetsen te drukken.

■ Let op dat "Auto" niet wordt weergegeven en ook niet kan worden ingesteld als de SC-SL2, SC-SL3, or SC-SL4 zijn aangesloten.

■ "Auto" kan ook worden geannuleerd met de afstandsbediening door de ∇ / $\blacktriangle$ toetsen op het TOP-scherm tegelijk in te drukken.



■ Als u wisselt naar de +/- Weergave op de app dan wordt het verschil met de centrale temperatuur weergegeven in het Temp. Instellen scherm.

■ U kunt de centrale temperatuur instellen in de app.

■ In het +/- Scherm is de instelling voor temperatuur verhoging gesteld op 1°C.

Opmerking

Toont de temperatuur op de afstandsbediening, de binnentemperatuur en de buitentemperatuur:

Als u heeft geselecteerd deze vanuit de app te tonen, wordt elke temperatuur weergegeven bij het veranderen van de temperatuurstellingen, ventilatorsnelheid, bedrijfsmodus en de klep richting.



Afstandsbedieningstemperatuur



Retour temperatuur binnenunit

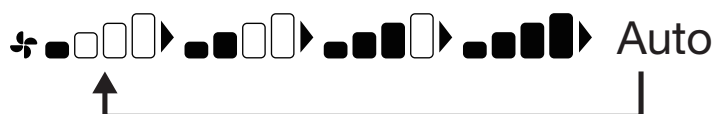


Sensor temperatuur buitenunit

Wijzig ventilatorsnelheid



Druk op de  toets om de ventilatorsnelheid op het TOP-scherm te wijzigen.



- De instelbare ventilatorsnelheden kunnen variëren afhankelijk van het model van de binnenunit.
- Als “Auto” is geselecteerd, wordt de ventilatorsnelheid automatisch aangepast afhankelijk van de capaciteit.
- Let op dat “Auto” niet wordt weergegeven en ook niet kan worden ingesteld als de SC-SL2 of SC-SL3 zijn aangesloten.

Advies

Als de luchtvochtigheid rondom de binnenunit hoog is, kan de ventilatorsnelheid afwijken van de ingestelde ventilatorsnelheid om vorming van condensatie aan de binnenunit te voorkomen. In dat geval zal het “Onder controle van dauwpreventie” icoon :  worden weergegeven in het “Operationele status” scherm. (zie pagina 36)

Zodra de luchtvochtigheid afneemt zal de ventilatorsnelheid weer terugkeren naar de oorspronkelijke snelheid.

Menu



- 1 Druk op de  toets op het TOP scherm om het "Menu" scherm weer te geven.



- 2 Selecteer het volgende icoon met de  toets en het vorige icoon met de  toets. Selecteer het icoon van uw voorkeur en druk op de  toets om het te kiezen.



Bedrijfsinstellingen (👉 pagina 13) • • • • U kunt de instelling maken met betrekking tot de bediening van de afstandsbediening.



Algemene instellingen (👉 pagina 25) • • • • U kunt de verbinding met de smartphone, het scherm van de afstandsbediening en de bedieningsgeluiden instellen.



Er was een fout (👉 pagina 33) • • • • • U kunt een lijst met informatie over de fout raadplegen.

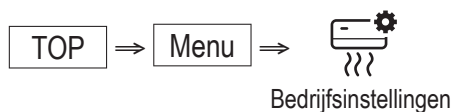


Informatie (👉 pagina 36) • • • • • • • • • • U kunt de bediening status, instelling status en het contact punt controleren.

4. Bedrijfsinstellingen

U kunt instellingen maken met betrekking tot de bediening van de afstandsbediening.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Bedrijfsinstellingen” scherm wordt weergegeven.

- In bedrijf (👉 pagina 13) • • • • • U kunt de bedrijfsmodus veranderen.
- High power modus (👉 pagina 14) • • • • • U kunt de high power modus AAN of UIT zetten.
- Tijd klok (👉 pagina 15) • • • • • U kunt de timer-schakelklok AAN/UIT zetten.
- Klep richting wijzigen (👉 pagina 18) • • • U kunt de richting van de klep wijzigen.
- Ventilatie (👉 pagina 24) • • • • • U kunt de ventilatie AAN of UIT zetten als er ventilatie apparatuur is geïnstalleerd.

Het scherm voor het wijzigen van de klep richting wordt weergegeven afhankelijk van de aangesloten binnenunit (👉 pagina 18).

Bedrijfsmodus

U kunt de bedrijfsmodus wijzigen.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “In bedrijf” scherm wordt weergegeven. Tik op de / toetsen om de bedrijfsmodus te kiezen en tik op de toets om uw keuze te bevestigen.

■ De weergegeven iconen hebben de volgende betekenis.

- | | | |
|------------------|---------------|---------------|
| Koelen | Drogen | Ventil |
| Verwarmen | Auto | |

- Bedrijfsmodi die niet kunnen worden geselecteerd afhankelijk van de combinatie binnen- en buitenunit zullen niet worden weergegeven.
- Als "Auto" is geselecteerd zal de bedien automatisch wisselen tussen koelen en verwarmen afhankelijk van de binnen en buiten temperatuur.

Advies

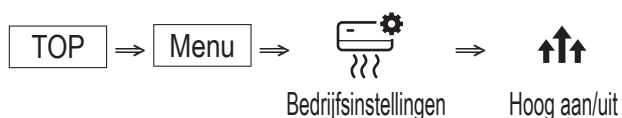
Als de airconditioning een multi-type gebouw airconditioning systeem is kunnen de koeling/verwarming functies in sommige gevallen niet worden gemengd voor de aangesloten binnenunits. In dat geval zal het "Tijdens ventilatorwerking" icoon :  worden weergegeven in het "Operationele status" scherm. (→ pagina 36).

Als deze is ingesteld vanuit de app, zullen de iconen voor koeling en verwarming in de automatische bedrijfsmodus worden weergegeven naast het icoon voor de auto bedrijfsmodus. (→ raadpleeg de handleiding van de app)

High power-modus

De high power-modus past de kamertemperatuur snel bij tot een aangenaam niveau door de bedrijfscapaciteit te verhogen. De high power-modus zal 15 minuten actief blijven op de maximale stand en gaat daarna automatisch weer terug naar normaal bedrijf. Als de bedrijfsmodus wordt gewijzigd zal de high power-modus ook weer terug gaan naar normaal bedrijf.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het "Hoog aan/uit" scherm wordt weergegeven.

Selecteer AAN door op de  /  toetsen te drukken. Druk op de  toets om de high power-modus te starten. Om de modus te stoppen, selecteer UIT en druk op de  toets.



LET OP

Als het icoon knippert, is de instelling nog niet afgerond. Druk op de  toets om de instellingen te bevestigen.

- High power-modus wordt alleen toegestaan als de bedrijfsmodus staat ingesteld op Koeling of Verwarming.
- "—, —°C" wordt weergegeven op het TOP-scherm tijdens de high power-modus.
- Het instellen van de temperatuur en wijzigen van de ventilatorsnelheid zijn uitgeschakeld tijdens de high power-modus.

3 De High power-modus wordt beëindigd als u één van de volgende acties uitvoert.

- Als u de bediening beëindigt met de  toets
- Als de bedrijfsmodus wijzigt
- Als er 15 minuten zijn verstreken vanaf het moment dat de high power-modus werd ingeschakeld.
- Als de high power-modus UIT wordt geschakeld.

Tijklok

U kunt de timer AAN/UIT zetten.

■ Bediening van elke timer

- Activeer tijdklok bij uur (👉 pagina 17)

Na het verstrijken van de ingestelde tijd zal de airconditioning starten.

De bedieningsvoorwaarden aan het begin van de bediening kunnen worden ingesteld in het geval u dit vanuit de app doet.

De bediening vindt één keer per instelling plaats.

- Activeer tijdklok bij klok (👉 pagina 17)

De airconditioning start op de ingestelde tijd.

De bedieningsvoorwaarden aan het begin van de bediening kunnen worden ingesteld in het geval u dit vanuit de app doet.

De bediening vindt één keer per instelling plaats.

- Deactiveer tijdklok bij uur (activeer tijdklok bij uur. 👉 pagina 17)

Na het verstrijken van de ingestelde tijd zal de airconditioning stoppen.

De bediening vindt één keer per instelling plaats.

- Deactiveer tijdklok bij klok (activeer tijdklok bij klok. 👉 pagina 17)

De airconditioning stopt op de ingestelde tijd.

De bediening vindt één keer per instelling plaats.

- Slaap timer

Stopt de bediening van de unit als de ingestelde tijd is verstreken vanaf de start van de bediening.

Wanneer deze instelling is ingeschakeld, zal de timer activeren wanneer een willekeurige bediening start.

U kunt dit instellen in de app (👉 raadpleeg de handleiding van de app).

- Wekelijkse timer

De AAN- en UIT-timer kunnen op wekelijkse basis worden ingesteld.

U kunt dit instellen in de app (👉 raadpleeg de handleiding van de app).

LET OP

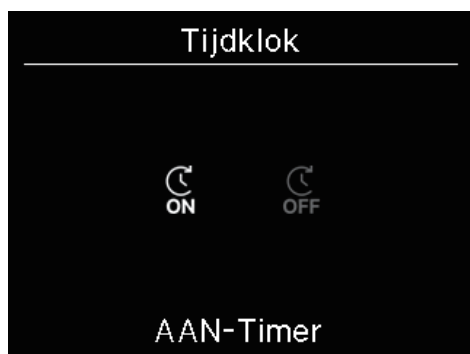
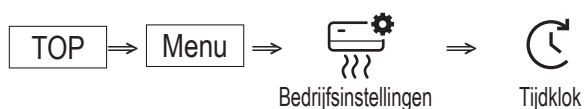
U kunt de timers instellen die in combinatie worden gebruikt. Mogelijke timer combinaties worden in de onderstaande tabel weergegeven.

(○ : Kunnen worden gecombineerd, × : Kunnen niet worden gecombineerd)

	Slaap	UIT: Uren	AAN: Uren	UIT: Klok	AAN: Klok	Wekelijks
Slaap		×	×	○	○	○
UIT: Uren	×		×	×	×	×
AAN: Uren	×	×		×	×	×
UIT: Klok	○	×	×		○	×
AAN: Klok	○	×	×	○		×
Wekelijks	○	×	×	×	×	

Als u een timer AAN probeert te zetten die niet kan worden gecombineerd terwijl een andere timer AAN is, zal deze timer UIT worden gezet. Hetzelfde geldt voor wanneer u de timer via de app instelt.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het "Tijdklok" scherm wordt weergegeven.

Selecteer de timer die u wilt gebruiken, AAN timer of UIT timer.

Druk op de  toets.

3 Als u de AAN timer heeft geselecteerd zal het scherm voor geldig/ongeldig voor de AAN timer worden weergegeven.

Selecteer AAN en druk op de  toets. De AAN timer is ingeschakeld.

Om de AAN timer the annuleren, selecteer UIT en druk op de  toets om deze in te stellen.



4 Als u AAN selecteert in step 3, selecteer dan het type timer per uur of per klok.

5 Als het type timer is ingesteld zal het detail scherm worden weergegeven.

■Activeer tijd klok bij uur



Om de timer per uur in te stellen, voer het aantal uren in.

Selecteer de gewenste uren voor de periode om de bediening te starten met de ∇ / $\wedge$ toetsen. Druk op de  toets om in te stellen.

Bereik van de instelbare tijd: 1 tot 12 uur (met een interval van 1 uur)

■Activeer tijd klok bij klok



Om de timer per klok in te stellen, voer de tijd in.

Selecteer een gewenst tijdstip waarop de bediening moet beginnen (10 min. Interval) met de ∇ / $\wedge$ toetsen. Druk op de  toets om in te stellen.

Het weergegeven tijd formaat is gelijk aan het formaat van het TOP-scherm.

Opmerking

- Volg dezelfde procedure voor het UIT zetten van de timer.
- Als u de timer AAN zet via de afstandsbediening kunt u geen bedieningsvoorwaarden zoals de bediening modus specificeren. Als de aangeduide tijd is bereikt, zal het systeem de bediening beginnen met de laatst gebruikte voorwaarden.

Advies



Zodra er een timer is ingesteld, zal er een "Tijd klok" icoon op het TOP-scherm verschijnen. De ingestelde timer kan worden gecontroleerd op het "Status instellen" scherm ( pagina 39).

Advies **Opwarmen**

- U kunt de opwarm bediening instellen in de app (→ raadpleeg de handleiding van de app).
- De microcomputer voorspelt de starttijd van de bediening op basis van de laatste opwarm bediening en start deze 5 tot 60 minuten voor de starttijd zodat de binnentemperatuur zo dicht mogelijk bij de ingestelde temperatuur van de ingestelde start bediening temperatuur komt.
- Als u het opwarmen AAN zet, stel de timer dan minstens één voor de timer van de bediening start in. Als u opwarmen instelt voor binnen één uur tot het starten van de bediening van de timer dan zal het opwarmen worden geannuleerd.
- Het opwarmen zal worden gestopt als u de airconditioning uitzet, de high power-modus en energiebesparingsmodus start en bij het uitzetten van de timer.

Als de unit loopt tijdens het opwarmen, dan zal het "Opwarmen in werking" icoon  Worden in het "Operationele status" scherm. (→ pagina 36).

Wijzig uitblaasrichting

Het scherm voor het wijzigen van de kleprichting wordt weergegeven afhankelijk van de aangesloten binnenunit.

Ook als er slechts één binnenunit met linkerklep/rechterklep en bovenklep/onderklep is aangesloten kunt u de bovenklep/onderklep en linkerklep/rechterklep wijzigen.

Louvre boven/onder ••• (→ pagina 20)

Louvre lks/rts •••••••• (→ pagina 21)



Als er geen binnenunit is met linkerklep/rechterklep en er slechts één binnenunit met bovenklep/onderklep is aangesloten, kunt u de bovenklep/onderklep wijzigen.

(→ pagina 20).



In het geval van alle FDF's, is het mogelijk de kleprichting te wijzigen (➡ pagina 22).



Bij een unit die geschikt is voor zones, kunt u elke zone wijzigen AAN of UIT (➡ pagina 23).



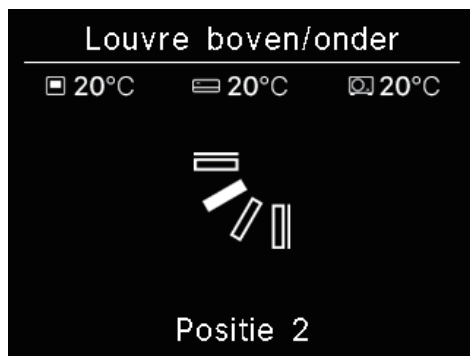
In het geval van units met een ventilatieleiding is het niet mogelijk de kleprichting te wijzigen.



(1) Louvre boven/onder

Ook als er slechts één binnenunit met bovenklep/onderklep is aangesloten kunt u de bovenklep/onderklep wijzigen.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Louvre boven/onder” scherm wordt weergegeven.

Druk op de ∇ / $\blacktriangle$ toetsen om de gewenste kleprichting te selecteren en de $\equiv$ toets om uw keuze te bevestigen.

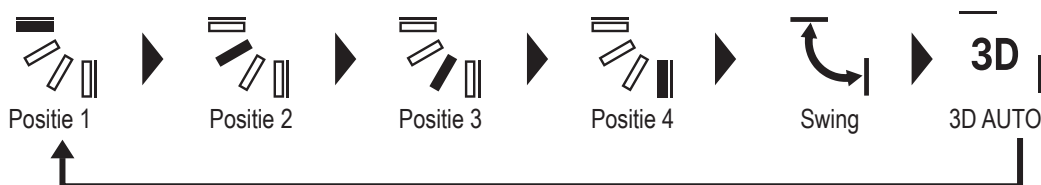
Om de klep te laten zwaaien, selecteer “Swing”.

Als FDK met een linkerklep/rechterklep is aangesloten kunt u “3D AUTO” selecteren.

Als u “3D AUTO” selecteert zullen de ventilatorsnelheid en de kleprichting automatisch worden bediend om de gehele ruimte efficiënte airconditioning uit te voeren (3D auto flow bediening).

Als u “3D AUTO” selecteert voor zowel de bovenklep/onderklep of de linkerklep/rechterklep richting, zal de “3D AUTO” ook worden geselecteerd in de andere richting.

■ De kleprichting kan in deze volgorde worden geselecteerd.



■ Als u de klep bediening instelt op “Stop op een willekeurige positie” in de app (📖 raadpleeg de handleiding van de app), druk op de ∇ / $\blacktriangle$ toetsen om te selecteren “Swing” of “Stop” om de klep richting te wijzigen. Als er een FDK met linkerklep/rechterklep is aangesloten, kunt u “3D auto selecteren”.



■ Als er meerdere binnenunits zijn aangesloten aan de afstandsbediening en er een gemengde omgeving is bestaande uit FDK's met een linkerklep/rechterklep en binnenunits zonder een linkerklep/rechterklep dan zal het inschakelen van de 3D auto flow bediening de modellen zonder linkerklep/rechterklep in stellen in de kleprichting van voor het starten van de 3D auto flow.

■ Gezien de klep automatisch wordt bediend in de volgende bediening, kan het voorkomen dat het afwijkt van het scherm van de afstandsbediening.

- Wanneer de kamertemperatuur hoger is dan de ingestelde temperatuur (In het geval van verwarmen).
 - Als het “Verwarming in standby” icoon:  Of het “Ontdooicyclus aan” icoon:  Wordt weergegeven in het “Operationele status” scherm (in het geval van verwarmen) zal koude lucht horizontaal blazen om niet rechtstreeks op een menselijk lichaam te blazen.
 - In een omgeving met een hoge luchtvochtigheid (raadpleeg het “Advies” op de volgende pagina)
- Als u “Swing” selecteert terwijl de Anti tocht instelling is geactiveerd ( raadpleeg de handleiding van de app), dan zal de klep niet zwaaien en ingesteld worden op Positie 1.
- Het wijzigen van de 3D auto flow bediening is niet mogelijk met de SC-SL2, SC-SL3, of de SC-SL4. Let ook op dat de 3D auto flow bediening niet uitschakelt als u de kleprichting van de SC-SL2, SC-SL3 of SC-SL4 tijdens een 3D auto flow bediening wijzigt.

Advies

Als de luchtvochtigheid rondom de binnenunit hoog is, kan de kleprichting afwijken van de ingestelde richting om vorming van condensatie aan de binnenunit te voorkomen. In dat geval zal het “Onder controle van dauwpreventie” icoon:  worden weergegeven in het “Operationele status” scherm ( pagina 36).

Zodra de luchtvochtigheid afneemt zal de klep weer terugkeren naar de oorspronkelijke positie.

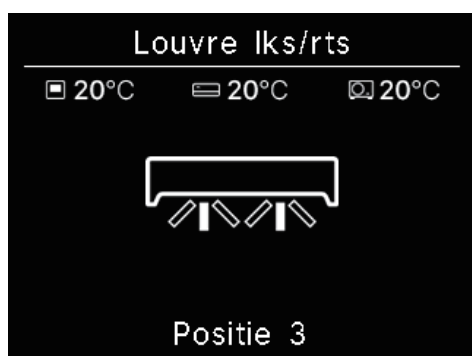
Opmerking

- Verplaats de kleppen handmatig of het paneel met antitocht niet met kracht. Dit kan deze kleppen en panelen beschadigen.
- Blaas tijdens het koelen niet voor een langere tijd lucht neerwaarts. Het kan tot ontstaan van condensatie leiden en water kan vanaf het zijpaneel gaan druppen. (In het geval van een type dat aan het plafond hangt)

(2) Louvre lks/rts

Ook als er slechts één FDK met linkerklep/rechterklep is aangesloten, kunt u de linkerklep/rechterklep wijzigen.

1 Voer de volgende bediening uit.

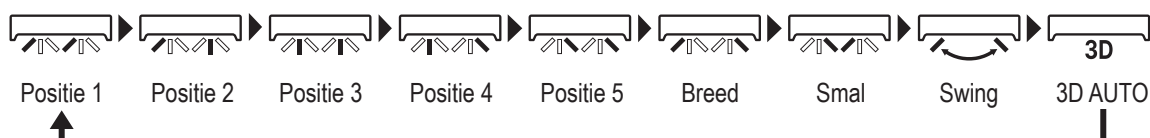


2 Het “Louvre lks/rts” scherm wordt getoond.

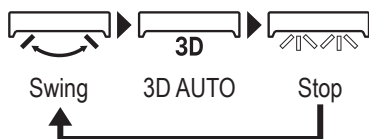
Druk op de  /  toetsen om de gewenste kleprichting te selecteren en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen.

Om de klep te laten zwaaien, selecteer “Swing”.

■ De kleprichting kan in deze volgorde worden geselecteerd.



- Als u de klepbediening in the app instelt op “Stop op een willekeurige positie” (🔍 raadpleeg de handleiding van de app), druk op de  /  toetsen om “Swing” of “Stop” te selecteren om de richting van de klep te wijzigen.



- Als er meerdere binnenunits zijn aangesloten aan de afstandsbediening en er een gemengde omgeving is bestaande uit FDK's met een linkerklep/rechterklep en binnenunits zonder een linkerklep/rechterklep dan zal het inschakelen van de 3D auto flow bediening de modellen zonder linkerklep/rechterklep in stellen in de kleprichting van voor het starten van de 3D auto flow.
- Het wijzigen van de richting van de linkerklep/rechterklep en van de 3D auto flow bediening zijn niet mogelijk met de SC-SL2, SC-SL3, of de SC-SL4. Let ook op dat de 3D auto flow bediening niet uitschakelt als u de kleprichting van de SC-SL2, SC-SL3 of SC-SL4 tijdens de 3D auto flow bediening wijzigt.

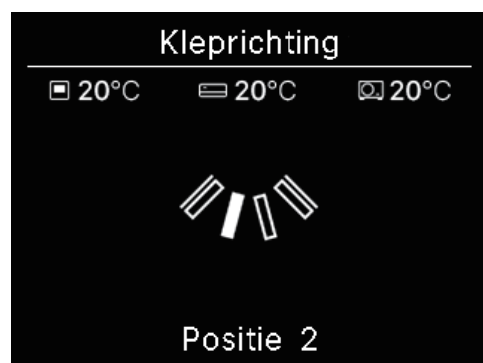
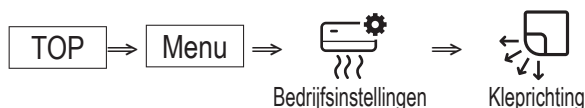
Opmerking

- Verplaats de kleppen niet handmatig of met kracht. Dit kan deze kleppen en panelen beschadigen.
- Het is voor FDK's met een linkerklep/rechterklep aangeraden dat de klep richting de rechterkant wordt ingesteld als er links een muur is, en naar de linkerkant als er aan de rechterkant een muur is. Raadpleeg de individuele klep instelling in het handboek van de app voor meer informatie.

(3) Kleprichting (voor FDF)

In het geval van alle FDF's, is het mogelijk de kleprichting te wijzigen.

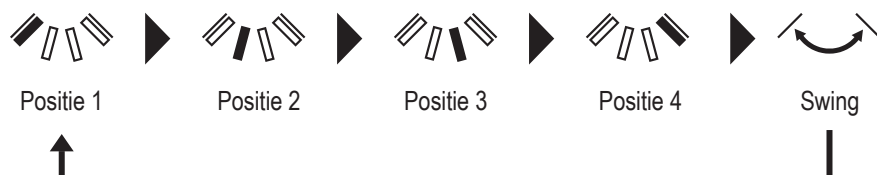
- 1 Voor de volgende actie uit.



- 2 Het “Kleprichting” scherm wordt weergegeven.

Druk op de  /  toetsen om de gewenste kleprichting te selecteren en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen. Om de klep te laten zwaaien, selecteer “Swing”.

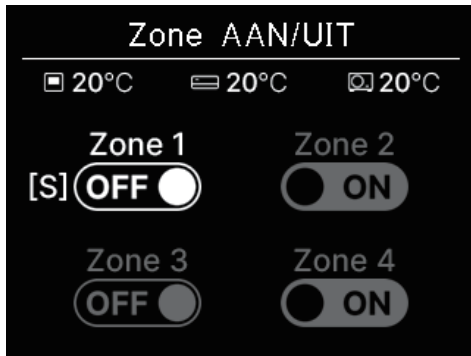
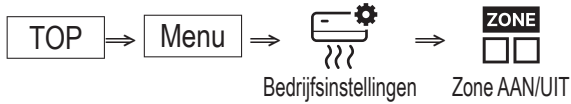
- De kleprichting kan in deze volgorde worden geselecteerd.



(4) Zone AAN/UIT

Bij de unit die geschikt is voor zones, kunt u elke zone AAN of UIT zetten.

1 Voer de volgende actie uit.

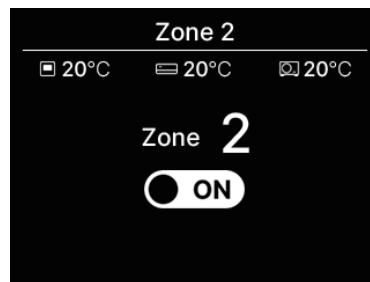
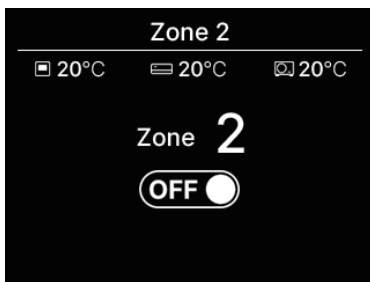


2 Het “Zone AAN/UIT” scherm wordt weergegeven.

Druk op de ∇ / $\wedge$ toetsen om de gewenste zone AAN/UIT te schakelen en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen.

Bij geen gemeenschappelijke zone staat de overloop zone UIT en als er bij één of meer andere zones UIT zijn, dan zal de overloop zone automatische openen en [S] zal worden weergegeven naast het Zone icoon.

3 Druk op de ∇ / $\wedge$ toetsen om AAN/UIT te selecteren en druk op de  toets om de Zone AAN/UIT te schakelen.



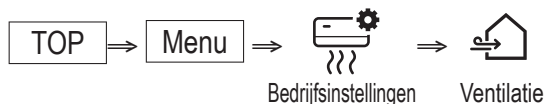
Advies

Gemeenschappelijke zone: Een zone waarin geen afzuiging is geïnstalleerd. Overloop zone: Een zone waarin afzuiging automatisch wordt geopend. Raadpleeg de handleiding van de binnenunit voor meer details.

Bediening ventilatie (als er ventilatie apparatuur is geïnstalleerd)

De ventilatie is AAN of UIT geschakeld als er ventilatie apparatuur is geïnstalleerd.

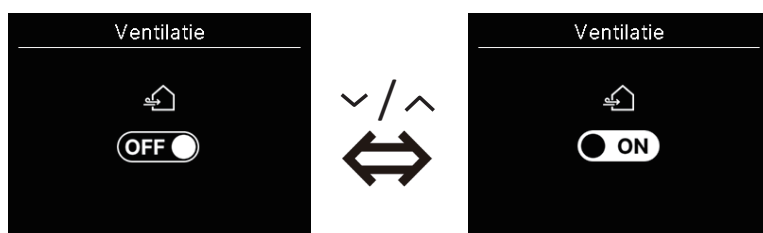
1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Ventilatie” scherm wordt weergegeven.

Druk op de / toetsen om AAN te selecteren en druk op de toets om te ventilatie apparatuur te starten.

Om de werking te stoppen, selecteer UIT en druk op de toets.



- De ventilatie is ingeschakeld in het geval de externe ventilatie is ingesteld op “Zelfstandig” (👉 raadpleeg het handboek van de app).
- In het geval de externe ventilatie staat ingesteld op “Uitgeschakeld” of “Interlocking” dan zal het ventilatie scherm niet worden weergegeven.

Advies

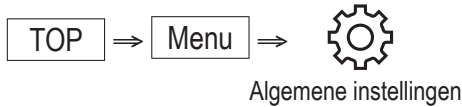


Het “Ventilatie” icoon verschijnt in het TOP-scherm wanneer de ventilatie AAN staat.

5. Algemene instellingen

U kunt de verbinding met de smartphone, het scherm van de afstandsbediening en de bedieningsgeluiden instellen.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Algemene instellingen” scherm wordt weergegeven.

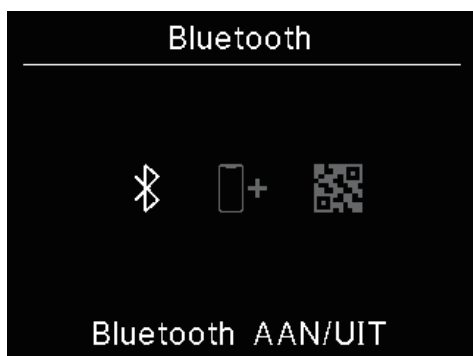
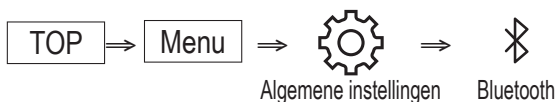
 Bluetooth (➡ pagina 25) • • • • • U kunt de verbinding met de smartphone instellen.

 Weergev. & geluid (➡ pagina 30) • • • U kunt het scherm van de afstandsbediening en de bedieningsgeluiden instellen.

Bluetooth

U kunt de verbinding met de smartphone instellen.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Bluetooth” scherm wordt weergegeven.

 Bluetooth AAN/UIT (➡ pagina 26) • • • • • U kunt de Bluetooth van de afstandsbediening AAN of UIT zetten.

 Koppelingsmode (➡ pagina 27) • • • • • U kunt het Bluetooth nummer en de modelnaam van de afstandsbediening controleren.

 QR-code voor de app (➡ pagina 27) • • • De QR code om de smartphone app, “M-Air PRO”, te downloaden wordt weergegeven.

■ Bluetooth AAN/UIT

U kunt de Bluetooth van de afstandsbediening AAN of UIT zetten.

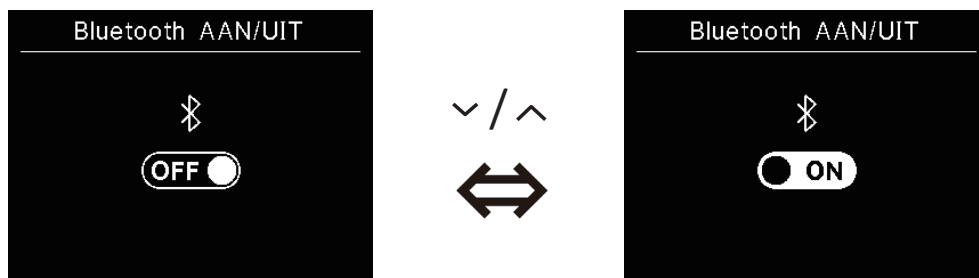
1 Voer de volgende acties uit.



2 Het “Bluetooth AAN/UIT” scherm wordt weergegeven.

Druk op de **▼ / ▲** toetsen om AAN te selecteren en druk op de **≡** toets om Bluetooth AAN te zetten.

Om Bluetooth UIT te schakelen, selecteer UIT en druk op de **≡** toets.



Advies



Het Bluetooth icoon verschijnt in het TOP scherm wanneer Bluetooth AAN staat.
De koppeling met de smartphone is echter niet compleet.
Raadpleeg pagina 28 voor details over het koppelen met een smartphone.

■ Koppelingsmode

U kunt het Bluetooth nummer en de modelnaam van de afstandsbediening controleren.

1 Voer de volgende actie uit.



2 Het “Koppelingsmode” scherm wordt weergegeven.

U kunt het Bluetooth nummer en de modelnaam van de afstandsbediening controleren.

Opmerking

Als uw smartphone een Android is, kunt u de modelnaam en het Bluetooth nummer van elke afstandsbediening als u verbinding maakt (pagina 28). Als er meerdere afstandsbedieningen zijn van hetzelfde model, selecteer dan de afstandsbediening waarvan het Bluetooth nummer overeenkomt.

■ QR-code voor de app

De QR code om de smartphone app, “M-Air PRO”, te downloaden wordt weergegeven.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “QR-code voor de app” scherm wordt weergegeven. Scan de QR code om de app te downloaden.

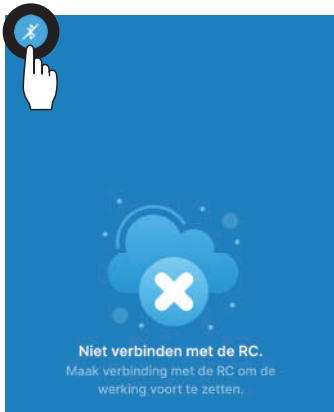
Druk op de / toetsen om te wisselen tussen de QR code voor Android en iOS.



■ Een smartphone app verbinden

Koppel met een smartphone app.

- 1 Voer de volgende acties uit om een koppel verzoek te sturen vanuit de app. (📖 raadpleeg de handleiding van de app)



Wanneer niet aangesloten op de afstandsbediening zal er een scherm zoals aan de linkerkant getoond worden weergegeven.
Druk op het Bluetooth icoon.



Druk op de “Ander apparaat toevoegen” knop.



De apparaten worden weergegeven.

Selecteer en druk op de afstandsbediening waarmee u verbinding wilt maken.

Advies

Als uw smartphone een Android is zal de lijst in “ANDER APPARAAT” de modelnaam en het Bluetooth nummer van elke afstandsbediening tonen. U kunt het Bluetooth nummer ook controleren in het “koppelsstand” scherm van de afstandsbediening (📖 pagina 27). Als er meerdere afstandsbedieningen zijn van hetzelfde model, selecteer dan de afstandsbediening waarvan het Bluetooth nummer overeenkomt.



Druk op de “Verbinden” knop.

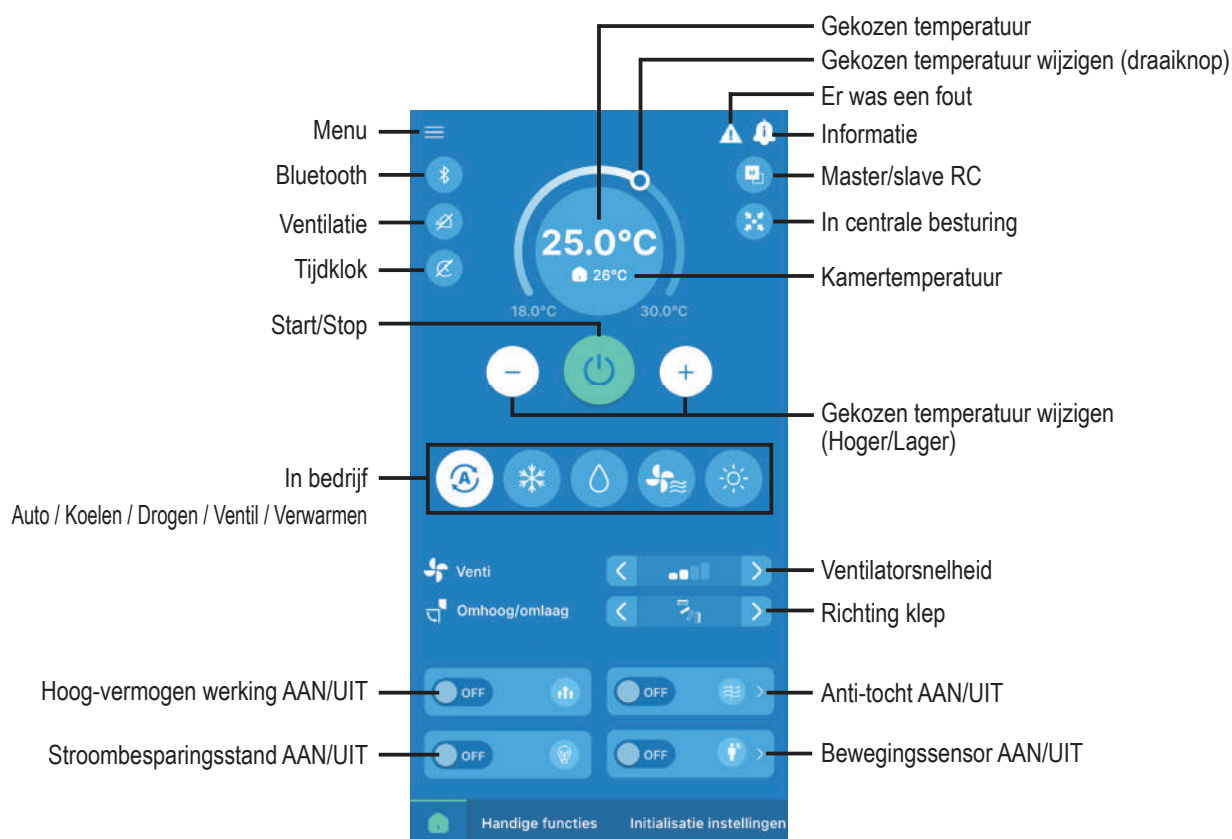
2 Dit scherm verschijnt wanneer u de “verbinden” toets in de applicatie aantikt.

Controleer het wachtwoord en tik op  toets.



3 Dit scherm verschijnt in de applicatie wanneer de koppeling volledig is.

*Raadpleeg de handleiding van de app voor nadere details over de bediening van de smartphone app.



Advies

De afstandsbediening zelf werkt niet bij bediening via de applicatie. Om de afstandsbediening te bedienen, verbreek de verbinding met de smartphone.

Scherm & geluid

U kunt de het scherm van de afstandsbediening en de bedieningsgeluiden instellen.

1 Voer de volgende acties uit.



2 Het “Weergev. & geluid” scherm wordt weergegeven.

- | | |
|---|---|
|  | Helderheid achtergrondverlichting ( pagina 31) • • • • U kunt de helderheid schermverlichting wijzigen. |
|  | Verlichtingstijd achtergrondverlichting ( pagina 31) • • • U kunt de schermverlichtingsduur instellen. |
|  | Bedieningsgeluid ( pagina 32) • • • • • • • • • • U kunt instellen of u de bedieningsgeluiden AAN/UIT zet wanneer toetsen worden bediend. |
|  | Taal ( pagina 32) • • • • • • • • • • • • • • • • U kunt de taal selecteren waarin de afstandsbediening wordt weergegeven. |

■ Helderheid schermverlichting

U kunt de helderheid schermverlichting van het scherm van de afstandsbediening wijzigen.

1 Voer de volgende acties uit.



2 Het “Helderheid” scherm wordt weergegeven. U kunt de helderheid schermverlichting van het scherm aanpassen naar het gewenste niveau door op de $\nabla / \blacktriangle$ toetsen te drukken.

3 Nadat u de instelling heeft gemaakt, druk op de  toets.

■ Verlichtingstijd achtergrondverlichting

U kunt de duur van de schermverlichting van de afstandsbediening instellen. Als u na het indrukken van de laatste toets, geen toetsen aanraakt tijdens de ingestelde tijd zal de schermverlichting uitgaan.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “verlichtingstijd” scherm wordt weergegeven. U kunt de duur van de schermverlichting instellen met de $\nabla / \blacktriangle$ toetsen.

3 Nadat u de instelling heeft gemaakt, druk op de  toets.

Opmerking

Als het “Met je smartphone koppelen...” scherm wordt weergegeven, zal de schermverlichting AAN staan ongeacht de ingestelde duur van de schermverlichting.

■ Bedieningsgeluid

U kunt instellen of u de bedieningsgeluiden AAN/UIT zet wanneer toetsen worden bediend.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Bedieningsgeluid” scherm wordt weergegeven.

Selecteer AAN of UIT voor de bedieningsgeluiden met de ▼ / ▲ toetsen.

Two screenshots of the 'Bedieningsgeluid' screen. The left screen shows the toggle switch set to 'ON'. The right screen shows the toggle switch set to 'OFF'. Between the screens are navigation arrows: ▼ / ▲ and a double-headed arrow ↔.

AAN... Als er op een toets word gedrukt klinkt er een pieptoon.
UIT... Er is geen pieptoon.

3 Nadat u de instellingen heeft gemaakt, druk op de  toets.

■ Taal

U kunt de taal die op de afstandsbediening wordt getoond selecteren.

1 Voer de volgende actie uit.



2 Het “Taal” scherm wordt weergegeven. Kies de op de afstandsbediening weer te geven taal met de ▼ / ▲ toetsen en druk op de  toets.

U kunt uit de volgende talen selecteren

EN : Engels	DE : Duits	FR : Frans	ES : Spaans
IT : Italiaans	NL : Nederlands	TR : Turks	PT : Portugees
PL : Pools	RU : Russisch		

6. Er was een fout

Als er een fout optreedt in uw afstandsbediening of uw binnen-/buitenunit aangesloten op de afstandsbediening, wordt het  weergegeven op het TOP-scherm. Voer de volgende acties uit, stop dan de bediening en neem contact op met uw contactpersoon ( pagina 41) of uw dealer.



Het weergegeven icoon zal verschillen afhankelijk van de foutmelding.

Knipperen/lichtjes branden	Kleur	Inhoud foutmelding
Knipperen	Rood	Wanneer één van de volgende fouten optreedt in de aangesloten binnenunits. • Als er een lekkage van koelvloeistof is waargenomen. • Als er een fout is opgetreden in alle aangesloten binnenunits.
	Geel	Als er een fout is opgetreden in de afstandsbediening.
Lichtjes branden	Rood	Als er een fout is opgetreden in enkele van de aangesloten binnenunits, maar niet alle.
	Groen	Wanneer één van de volgende fouten of onderhoudsinformatie is opgetreden in de aangesloten binnenunits. • Als er een onderhoudscode wordt weergegeven • Als de sensor voor de koelvloeistof is afgesloten • Als er een storing is in de sensor van de koelvloeistof • Als het tijd is om de sensor van de koelvloeistof te vervangen • Een herinnering om de sensor van de koelvloeistof te vervangen



1 Als  wordt weergegeven op het TOP-scherm en u op een andere toets drukt dan de  toets, zal het “Er was een fout” scherm worden weergegeven. Als u deze foutmelding eenmaal hebt gezien, zal het “Er was een fout” scherm niet nogmaals op dezelfde wijze worden weergegeven.

Foutmeldingen zijn gecategoriseerd als volgt:

- E** : Als er een fout is opgetreden
- M** : Als onderhoud nodig is

LET OP



Als er een foutmelding of een onderhoudscode is betrekking tot de sensor van de koelvloeistof optreedt, zal deze informatie aan u worden gemeld met een bijbehorend icoon. Als op de hoogte wordt gesteld van lekkage van koelvloeistof, schakel dan alle apparatuur die vuur gebruiken, inclusief verbrandingsapparatuur, uit en ventileer de ruimte.

<Foutmelding of onderhoudscode met betrekking tot de sensor van de koelvloeistof>

E23		Koelmiddellekkage gedetecteerd Verschijnt wanneer koelvloeistof lekt. Als u dit icoon ziet, ventileer de ruimte onmiddellijk.
M11		Storing koelvloeistofsensor Weergegeven als de sensor van de koelvloeistof foutief is.
M12		Koelvloeistofsensor losgekoppeld Weergegeven als de sensor voor de koelvloeistof is afgesloten
M51		Tijd om koelmiddelsensor te vervangen Weergegeven wanneer het de geplande tijd is voor het vervangen van de sensor van de koelvloeistof.
M52		Herinnering: vervang de koelmiddelsensor Weergegeven wanneer het bijna de geplande tijd is voor het vervangen van de sensor van de koelvloeistof.



- 2 Wanneer er meer dan 5 binnenunits zijn aangesloten, druk op de  toets om de te wisselen van de weergegeven unit. Als de laatste unit wordt weergegeven, druk op de  toets om het knipperende icoon te controleren.

Wanneer het volgende icoon is geselecteerd, druk op de  toets om het reset scherm weer te geven.

- “Tijd om koelmiddelsensor te vervangen” icoon : 
- “Herinnering: vervang de koelmiddelsensor ” icoon : 



Selecteer “Ja” om de reset uit te voeren en het lichtje van het geselecteerde icoon uit te schakelen.

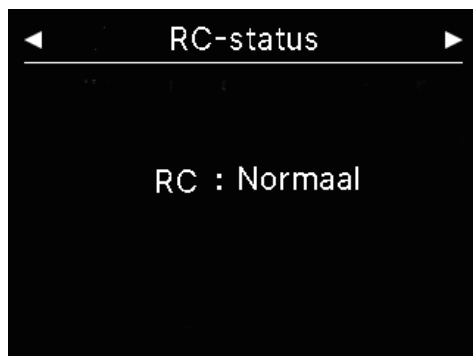
Ook al is het lichtje van het icoon uitgeschakeld, het icoon zal weer aanschakelen op het moment dat de sensor niet is vervangen.

-  : Gaat weer branden als er tussen start/stop gewisseld wordt
-  : Gaat na 720 uur weer branden

LET OP

De sensor van de koelvloeistof is een onderdeel dat op reguliere basis onderhoud nodig heeft.

Als u een sensor van de koelvloeistof blijft gebruiken na de periode dat deze vervangen had moeten worden, kan dit leiden tot brand als de koelvloeistof gaat lekken.



- 3 Als het icoon dat is weergegeven in het meest rechter deel van het “Er was een fout” scherm is geselecteerd, druk dan op de ✓ toets om het “RC-status” scherm weer te geven.

Informatie over de foutmelding van de afstandsbediening wordt weergegeven. Als er geen fout is opgetreden zal “normaal” worden weergegeven.

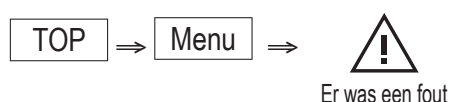


- 4 In het “RC-status” Scherm, druk op de ✓ toets om het “Bedrijf” scherm weer te geven. Dit scherm toont de informatie voor klanten om ondersteuning te krijgen.

De weergegeven informatie is de informatie die op voorhand in de afstandsbediening is geregistreerd vanuit de smartphone app (➡ raadpleeg de handleiding van de app).

Advies

U kunt ook het “Er was een fout” scherm in beeld krijgen als u de volgende acties uitvoert.



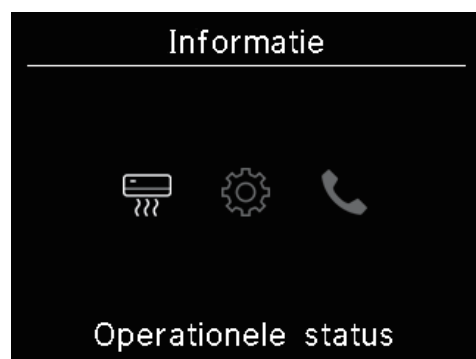
U kunt het scherm niet op het  TOP-scherm instellen vanuit de app (➡ raadpleeg de handleiding van de app).

Zelfs als u het scherm van  UIT zet, blijft deze aan als er een foutmelding of onderhoudscode is met betrekking tot de sensor van de koelvloeistof.

7. Informatie

U kunt de bediening status, instelling status en het contactpersoon controleren.

1 Voer de volgende bediening uit.



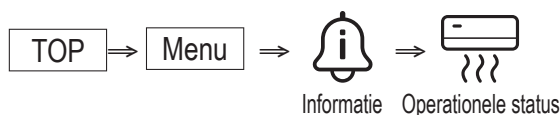
2 Het “Informatie” scherm wordt weergegeven.

-  Operationele status (➔ pagina 36) ••• U kunt de bediening status van de afstandsbediening en de aangesloten airconditioning controleren.
-  Status instellen (➔ pagina 39) ••••• U kunt de status van de instellingen van de afstandsbediening en de aangesloten airconditioning controleren.
-  Bedrijf (➔ pagina 41) •••••••••• U kunt de contactpersoon voor klantenondersteuning controleren.

Operationele status

U kunt de bediening status van de afstandsbediening en de aangesloten airconditioning controleren.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Operationele status” scherm wordt weergegeven.

Iconen die de bediening status van de afstandsbediening en de airconditioning aangeven worden weergegeven.

Als het “Filterreinigingstijd” icoon:  is geselecteerd, druk op de  toets om naar het reset scherm te gaan.



Selecteer “Ja” om de reset uit te voeren en het lichtje van het geselecteerde icoon uit te schakelen.

Doe na het schoonmaken van het filter het licht van het icoon uit.

<Bediening status icoon>

	In de tijdelijke stop-mode Wordt weergegeven als de tijdelijke stop is uitgevoerd door de externe input van de binnenunit. Dit is niet een foutmelding omdat de modus een resultaat is van de externe input van de binnenunit.
	In geforceerde thermostaat UIT Wordt weergegeven als de geforceerde thermostaat UIT is uitgevoerd door de externe input van de binnenunit. Dit is niet een foutmelding omdat de modus een resultaat is van de externe input van de binnenunit.
	Lopende bewerking Het icoon kan tot 30 minuten weer worden gegeven op de afstandsbediening als er bescherming nodig is voor de compressor bij het eerste gebruik na stroom te leveren aan stoppen of na een stroomuitval. Als het icoon verschijnt "bescherming van de olie van de koeling werkt". Dit is geen foutmelding. Wacht tot dit icoon verdwijnt.
	In het testbedrijf van de koeling Wordt weergegeven tijdens de test bediening van de koeling.
	Bij de aanpassing van de statische druk Weergegeven bij binnenunits met ventilatieleiding als deze in bedrijf is voor het wijzigen van de statische druk.
	Tijdens ventilatorwerking Als de geselecteerde bedrijfsmodi verschillen tussen de binnenunits die aangesloten zijn op de buitenunit niet in staat zijn om tegelijkertijd te koelen en te verwarmen zal het icoon "in ventilatie bedrijf" worden weergegeven en zal de modus veranderen naar ventilatie.
	Onder controle van dauwpreventie Als de luchtvochtigheid rondom de binnenunit hoog is kunnen de ventilatorsnelheid en de richting van de kleppen verschillen van de ingestelde stand om condensvorming op de binnenunit te voorkomen en ook de tocht preventie klep kan sluiten. In dit geval zal het "Tijdens condensvorming preventie besturing" icoon worden weergegeven. Zodra de luchtvochtigheid daalt zullen de ventilatorsnelheid en de richting van de kleppen weer terug naar normaal keren en zal de tocht preventie klep weer openen.
	Afwezigheidinstelling aan Weergegeven als de unit in bedrijf is tijdens buitenshuis zijn. Als de unit voor een langere periode niet wordt gebruikt, wordt de kamertemperatuur op een gematigd niveau behouden en zullen extreem warme en koude temperaturen worden voorkomen.
	High power in werking Weergegeven als de airconditioning in bedrijf is in de high power modus.
	Energiebesparingsmodus in werking Weergegeven als de airconditioning in bedrijf is in de energiebesparingsmodus. De ingestelde temperatuur is vastgezet op 28°C voor koelen of 22°C voor verwarmen. Gezien de capaciteit automatisch wordt gecontroleerd gebaseerd op de buitentemperatuur, wordt er energie bespaart zonder het verlies van comfort.
	In temperatuurwijziging instellen Weergegeven als "In temperatuur wissel" wordt uitgevoerd door de externe input van de binnenunit. Dit is niet een foutmelding omdat de modus een resultaat is van de externe input van de binnenunit.

	Opwarmen in werking Als opwarmen is geselecteerd met “AAN-timer instellen per uur” of “AAN-timer instellen per tijd”, dan zal deze actie 5 tot 60 minuten beginnen afhankelijk van het vorige opwarmen om de kamertemperatuur te reguleren. Het zal binnen het ingestelde temperatuur bereik blijft tot het bedrijf zal starten. Tijdens het opwarmen zal het icoon “in bedrijf voor opwarmen” worden weergegeven. Het zal verdwijnen op de ingestelde in bedrijf tijd.
	Verwarming in standby Bij de start van het verwarmen zal de ventilator tot stilstand moeten komen om het ontsnappen van koude lucht uit de binnenunit te voorkomen. Het icoon wordt weergegeven in voorbereiding tot het verwarmen. Het verdwijnt weer als het leveren van warme lucht mogelijk is. Het verwarmen zal dan beginnen na het verdwijnen van het icoon.
	Ontdooicyclus aan Als de buitenunit is bevroren zal de prestatie van het verwarmen verslechteren. In dit geval zal de unit automatisch schakelen naar de ontdooi modus en de hete lucht zal niet meer uit de binnenunit komen. Het icoon “in bedrijf voor ontdooien” wordt weergegeven tijdens het ontdooien van de verwarming. Zodra het ontdooien is voltooid, zal het icoon verdwijnen en keert de unit terug naar het reguliere verwarmen.
	In stille werking BUITENUNIT Weergegeven als de buitenunit in stille modus loopt. In sommige gevallen wordt de stille modus ingesteld op de afstandsbediening en in andere gevallen wordt dit gedaan door een gecentraliseerde bedieningsapparatuur (apart verkocht) of een externe input van de buitenunit.
	In REGELING BEWEGINGSSENSOR De bewegingssensor detecteert de aanwezigheid van een persoon en de mate van activiteit van die persoon hetgeen helpt bij het uitvoeren van stroom beheer en de automatische uitschakeling. Het icoon wordt weergegeven als de unit loopt met bewegingssensoren aan.
	Automatische anti-tochtregeling aan Staat op de automatische anti-tochtregeling.
	In VRAAGREGELING Weergegeven tijdens de naar behoefte regeling.
	Filterreinigingstijd Weergegeven wanneer het de geplande tijd is voor het schoonmaken van het filter.
	In bedrijf voor backup Weergegeven wanneer de binnenunit in bedrijf is met of de rotatie regeling of de capaciteits back-up functie, of beide.
	In bedrijf voor foutbackup Het icoon wordt weergegeven als de binnenunit loopt met de fout back-up functie.

	Schema van periodieke controle Weergegeven wanneer het de geplande tijd is voor de periodieke controle.
	Schema van periodieke controle 1 Weergegeven wanneer het de geplande tijd is voor de periodieke controle van de buitenunit. Als dit icoon wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dealer of het telefoonnummer in de app om een periodieke controle te verzoeken.
	Schema van periodieke controle 2 Weergegeven wanneer het de geplande tijd is voor de periodieke controle van de buitenunit. Als dit icoon wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dealer of het telefoonnummer in de app om een periodieke controle te verzoeken.
	In stand 'back-up OU' Weergegeven wanneer er een fout is gevonden in de buitenunit en de bedrijfsmodus wisselt naar 'back-up' (noodstand). Als dit icoon wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dealer of het telefoonnummer in de app om een periodieke controle te verzoeken.

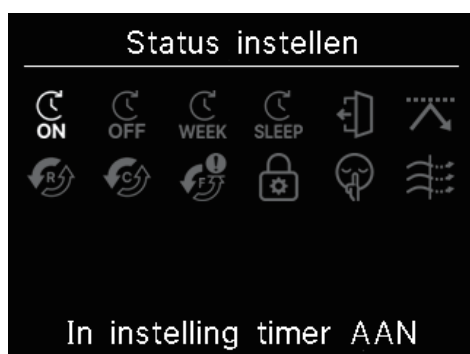
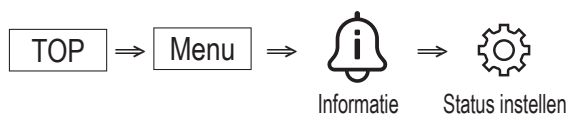
Advies

U kunt de weergave instellen voor  en  op het "Informatie" scherm in de app ( raadpleeg de handleiding van de app).

Instelling status

U kunt de instelling status van de afstandsbediening en de aangesloten airconditioning controleren.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het "Status instellen" scherm wordt weergegeven.

Iconen die de instelling status van de afstandsbediening en de airconditioning aangeven worden weergegeven.

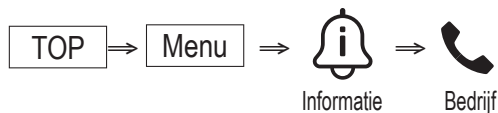
<Instelling status icoon>

	In instelling timer AAN
	Weergegeven wanneer de timer AAN per uur of de timer AAN per tijd is ingesteld.
	In instelling timer UIT
	Weergegeven wanneer de timer UIT per uur of de timer UIT per tijd is ingesteld.
	In de instelling WEKELIJKSE TIMER
	Weergegeven wanneer de wekelijkse timer is ingesteld.
	In de instelling SLEEPTIMER
	Weergegeven wanneer de slaap timer is ingesteld. De airconditioning zal automatisch stoppen wanneer de ingesteld hoeveelheid tijd is verstreken sinds de start.
	In de instelling VERTREKKEN
	Weergegeven wanneer de buitenshuis modus is ingesteld. Als de unit voor een langere periode niet wordt gebruikt, wordt de kamertemperatuur op een gematigd niveau behouden zodat de kamer niet extreem warm of koud wordt.
	In de instelling PIEKAFVLAKKINGSTIMER
	Weergegeven wanneer de piekbelasting timer is ingesteld.
	In de instelling ROTATIEREGELINIG
	Weergegeven als de rotatie regeling als Actief staat ingesteld.
	Capaciteit backupfunctie instellen
	Weergegeven als de capaciteit back-up functie als Actief staat ingesteld.
	Instellen van de foutbackupfunctie
	Weergegeven als de fout back-up als Actief staat ingesteld.
	In de instelling voor WEL/NIET TOESTAAN
	Weergegeven als de toestemmingen / beperkingen worden geconfigureerd.
	In de instelling STILLE WERKING BUITENUNIT
	Weergegeven als de Stille modus van de buitenunit staat ingesteld (inclusief de instellingen voor de timer).
	Anti-tocht AAN
	Weergegeven als de anti-tocht staat ingeschakeld.

Contact

U kunt de contactpersoon voor klantenondersteuning controleren.

1 Voer de volgende bediening uit.



2 Het “Bedrijf” scherm wordt weergegeven.

Dit scherm toont de informatie voor klanten om ondersteuning te krijgen.

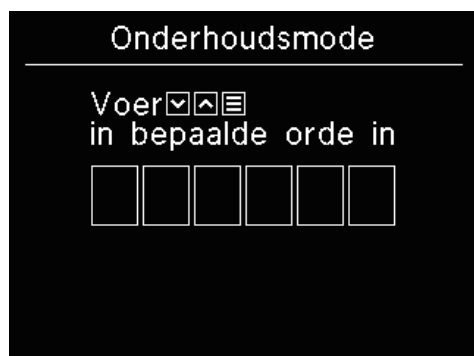
De weergegeven informatie is de informatie die vanuit de app naar de afstandsbediening is geregistreerd (👉 raadpleeg de handleiding van de app).

8. Onderhoudsmode

Sommige functies voor ondersteuning kunnen worden ingesteld in de “Onderhoudsmode”.

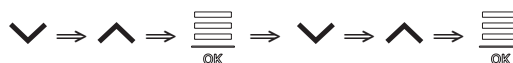


- 1 Houdt de  knop in het TOP scherm ingedrukt.



- 2 Het “Onderhoudsmode” scherm wordt weergegeven.

Er is een specifieke code nodig om deze modus te starten. Voer deze code als volgt in:



- 3 De lijst van het “Onderhoudsmode” scherm wordt weergegeven.

■ BinnenAdres	...  pagina 43
■ Master/slave RC	...  pagina 43
■ IU-capaciteit	...  pagina 43
■ Fouthistorie	...  pagina 44
■ Opslag binnendeelgeg.	...  pagina 44
■ Gegevens speciaal	...  pagina 44
■ Testrun	...  pagina 46
■ Installatiedatum	...  pagina 47

BinnenAdres

U kunt het adres van de binnenunit controleren.



Als u de binnenunit selecteert en op de  toets drukt van het “BinnenAdres” scherm kunt u de ventilator van de geselecteerde binnenunit bedienen.

Druk nogmaals op de  toets of selecteer een andere binnenunit met de  /  toetsen om de ventilator te stoppen.

Opmerking

- U kunt slechts één unit selecteren om de ventilator van te besturen.
- De besturing van de ventilator kan niet worden uitgevoerd als uw afstandsbediening staat ingesteld als een secundaire afstandsbediening.

Master/slave RC

Hiermee kunt u de instelling primaire/secundaire van de afstandsbediening wijzigen.



Selecteer de primaire/secundaire afstandsbediening met de  /  toetsen en druk op de  toets om te bevestigen.

LET OP

Als u wijzigingen maakt zal de microcomputer van de afstandsbediening resetten (naar stroomherstel status).

Het maken van wijzigingen verbreekt de koppeling met alle smartphones. Gezien de afstandsbediening registratie niet is verwijderd van de apparatuurlijst op de smartphone (OS), verwijder de koppeling met de afstandsbediening uit de lijst van de smartphone. (Als u dit niet doet kunt u geen koppeling met dezelfde afstandsbediening tot stand brengen)

Wanneer de koppeling is verwijderd, wordt de informatie voor registratie in de app verwijderd en zal niet overgenomen worden als u opnieuw een koppeling maakt (📖 raadpleeg de handleiding van de app).

IU-capaciteit

U kunt de capaciteit van de binnenunit die is aangesloten op de afstandsbediening controleren.

IU-capaciteit		
	IU	Capacit.
001	FDT	100
002	FDT	125
003	FDK	80
004	FDT	100
005	FDT	100
006	FDTc	80
007	FDT	80
007b	FDT	80

Het adres, formaat en de capaciteit van alle aangesloten binnenunits worden weergegeven.

Druk op de  toets om de volgende pagina weer te geven.

Fouthistorie

U kunt de storingsgeschiedenis bekijken.

Fouthistorie			
dd.mm.jj	Tijd	IU	fout
11.11.23	12:20	001	E01
22.10.23	12:20	002b	E01
09.10.23	1:11	003c	E01
11.05.23	12:28	004	E01
07.02.23	10:20	005a	E01
01.01.23	1:11	006	E01
31.12.22	22:20	007	E01
11.11.22	24:20	008a	E01

Geeft de datum en tijd van de foutmelding weer, de binnenunit, het adres en de storingscode.

Druk op de  toets om de volgende pagina weer te geven.

De geschiedenis kan worden verwijderd van de app ( raadpleeg de handleiding van de app).

Opslag binnendeelgeg.

U kunt de instellingen van de binnenunit opslaan.



Alle instellingen van de aangesloten binnenunits aangesloten op de afstandsbediening kunnen in de afstandsbediening worden opgeslagen.

Druk op de  /  toetsen om de gewenste actie te selecteren en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen.

Opmerking

Heeft u ooit uw instellingen verloren na het vervangen van een bord van de binnenunit? Wanneer de instelling van de binnenunits zijn opgeslagen in de afstandbediening kan de opgeslagen data naar de binnenunit worden overgedragen en worden opgeslagen. (Gebruik van de app is nodig om de opgeslagen data over te brengen).

Gegevens speciaal

U kunt nog overige opties uitvoeren.



Het geselecteerde scherm wordt getoond.

Druk op de  /  toetsen om de gewenste actie te selecteren en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen.

■ Verw. IU-adres



Verwijder het geheugen van de adressen van de binnenunit voor meerdere (KX) units.

■ CPU reset



Reset de microcomputer van de aangesloten binnen- en buitenunits (naar stroomherstel status).

■ Fabrieksinstelling



Reset de instellingen van aangesloten afstandsbediening en binnenunits naar de initiële instellingen (fabrieksinstellingen).

LET OP

Als u overige opties uitvoert zal de microcomputer van de afstandsbediening resetten (naar stroomherstel status).

Als u acties zoals "Verw. IU-adres" of "Fabrieksinstelling" zal de afstandsbediening de koppeling met alle smartphones annuleren. Gezien de afstandsbediening registratie niet is verwijderd van de apparatuurlijst op de smartphone (OS), verwijder de koppeling met de afstandsbediening uit de lijst van de smartphone. (Als u dit niet doen kunt u geen koppeling met dezelfde afstandsbediening tot stand brengen) Wanneer de koppeling is verwijderd, wordt de informatie voor registratie in de app verwijderd en zal niet overgenomen worden als u opnieuw een koppeling maakt (☞ raadpleeg de handleiding van de app).

Testrun

U kunt de afstandsbediening proefdraaien.



Druk op de  /  toetsen om de gewenste proefrun te selecteren en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen.

■ Testrun koeling



Dit kan worden uitgevoerd als de kamertemperatuur te laag is om de koeling uit te voeren.

Kan worden uitgevoerd in gestopte toestand of tijdens koelen.

Selecteer “Start” en druk op de  toets om de proefrun te starten.

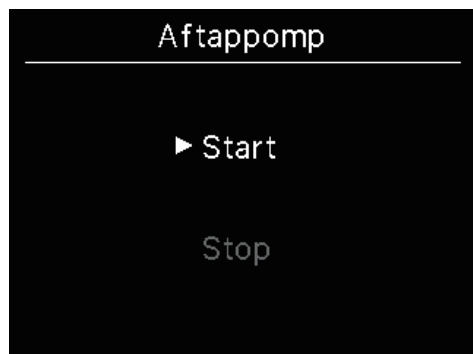
Deze is 30 minuten actief en verlaagt de ingestelde temperatuur naar 5°C.

Selecteer “Stop” tijdens de proefrun en druk op de  toets om de proefrun te stoppen.

Opmerking

- De proefrun duurt 30 minuten en zal daarna ophouden.
- Als u de unit start of stopt, verander dan de bedrijfsmodus of wijzig de ingestelde proefrun stops.

■ Testrun condenspomp



De condenspomp kan afzonderlijk in werking worden gesteld.

Selecteer “Start” en druk op de  toets om de proefrun te starten.

Selecteer “Stop” tijdens de proefrun en druk op de  toets om de proefrun te stoppen.

De proefrun stopt ook als er van scherm wordt verandert naar een ander scherm.

LET OP

Na het controleren van de bediening door afvoerpomp proefdraaien, verzeker u ervan dat u de bediening niet vergeet te stoppen.

Installatiedatum

U kunt de installatiedatum instellen.

Installatiedatum

dd

mm

jjjj

01. 01. 2024

Stel deze in de volgorde datum, maand, jaar in.

Selecteer het nummer met de  /  toetsen en druk op de  toets om uw keuze te bevestigen en naar het volgende onderdeel te gaan.

9. Klantenservice

● Voorzie uw dealer van de volgende informatie

- Modelnaam
- De datum waarop het systeem is geïnstalleerd
- Foutcondities: Zo nauwkeurig mogelijk.
- Uw adres, naam en telefoonnummer

● Reparaties nadat de garantieperiode is verstreken

Neem contact op met uw dealer. Op verzoek van de klant kunnen vervoersdiensten worden ingeschakeld.
(De garantieperiode bedraagt een jaar vanaf de installatiedatum.)

● Vervoer

Het vervoer van de unit is specialistisch werk. Neem contact op met uw dealer.

De kosten voor het vervoer van de unit worden in rekening gebracht.

● Inlichtingen via klantenservice

Neem contact op met uw dealer of het servicebedrijf.

Melding van inspectiedatum

Bedrijf	
Bedrijf	
Naam	: a1b2c3d4e5
Cijfer	: 000 000 000
R/C Versie	
XXXX-X.XX	

In de volgende gevallen ziet u dat het “Bedrijf” scherm wordt weergegeven bij het starten/stoppen.

- Als er 10 jaar is verstreken sinds het laatste gebruik.
- Als het de inspectiemaand is die staat vastgelegd in de app.

Als dit scherm wordt weergegeven, neem dan contact op met uw dealer.