

Instaluesi dhe udhëzuesi referencë i përdoruesit
Telekomanda me tel Madoka

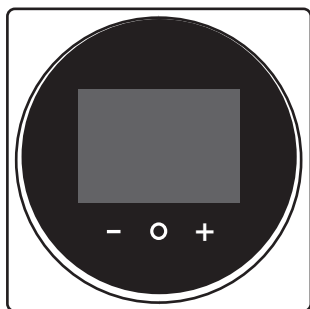


Tabela e përmbajtjes

1	Rreth dokumentacionit	5
1.1	Rreth këtij dokumenti	5
1.2	Kuptimi i paralajmërimeve dhe simboleve	6
1.3	Një vështrim i shpejtë i instaluesit dhe udhëzuesit referencë të përdoruesit	7
2	Masat paraprake të sigurisë së përgjithshme	8
2.1	Për instaluesin	8
2.2	Për përdoruesin	9
3	Udhëzimet specifike për sigurinë e instaluesit	10
	Për përdoruesin	11
4	Telekomanda: Pamje përgjithshme	12
4.1	e modelit	12
4.2	Ikonat e statusit	12
4.3	Treguesi i statusit	14
5	Operimi	15
5.1	Përdorimi bazë	15
5.1.1	Ekrani kryesor	15
5.1.2	Menyja kryesore	16
5.2	Gjendja e operimit	17
5.2.1	Rreth gjendjeve të operimit	18
5.2.2	Caktimi i gjendjes së operimit	22
5.3	Vlera e dëshiruar	22
5.3.1	Rreth vlerës së dëshiruar	23
5.3.2	Caktimi i vlerës së dëshiruar	25
5.4	Data dhe ora	25
5.4.1	Rreth datës dhe orës	26
5.4.2	Caktimi i datës dhe orës	26
5.5	Qarkullimi i ajrit	26
5.5.1	Drejtimi i qarkullimit të ajrit	26
5.5.2	Shpejtësia e ventilatorit	28
5.6	Ajrimi	29
5.6.1	Gjendja e ajrimit	29
5.6.2	Shkalla e ajrimit	30
5.7	Përdorimi i përparuar	30
6	Mirëmbajtja dhe shërbimi	31
6.1	Pamje përgjithshme: Mirëmbajtja dhe shërbimi	31
7	Zgjidhja e problemeve	32
7.1	Pamje përgjithshme: Zgjidhja e problemeve (troubleshooting)	32
7.2	Zbulimi i rrjedhjes së ftohësit	32
7.2.1	Ndalimi i alarmit të zbulimit të rrjedhjes	32
	Për instaluesin	33
8	Rreth kutisë	34
8.1	Shpaketimi i kontrollorit	34
9	Përgatitja	35
9.1	Kërkesat e rrjetit të telave	35
9.1.1	Përgatitja e rrjetit të telave për instalim	35
10	Instalimi	36
10.1	Pamje përgjithshme: Instalimi	36
10.2	Montimi i kontrollorit	36
10.2.1	Rreth montimit të kontrollorit	36
10.2.2	Montimi i kontrollorit	37
10.3	Lidhja e instalimeve elektrike	37
10.3.1	Masat paraprake kur lidhni instalimet elektrike	37
10.3.2	Lidhja e instalimeve elektrike	38
10.4	Mbyllja e kontrollorit	39

10.4.1	Masat paraprake kur mbyllni kontrollorin	39
10.4.2	Mbyllja e kontrollorit	39
10.5	Hapja e kontrollorit	40
10.5.1	Masat paraprake kur hapni kontrollorin	40
10.5.2	Hapja e kontrollorit	40
11	Nisja e sistemit	41
11.1	Përcaktimi i kontrollorit	41
11.1.1	Përcaktimi i kontrollorit si vartës	42
12	Telekomanda: Pamje përgjithshme	43
12.1	e modelit	43
12.2	Ikonat e statusit	43
12.3	Treguesi i statusit	45
12.3.1	Sjellja	45
13	Operimi	47
13.1	Përdorimi bazë	47
13.1.1	Drita e pasme e ekranit	47
13.1.2	Ekrani kryesor	48
13.1.3	Ekrani i informacionit	49
13.1.4	Menyja kryesore	50
13.2	Gjendja e operimit	51
13.2.1	Rreth gjendjeve të operimit	51
13.2.2	Caktimi i gjendjes së operimit	55
13.3	Vlera e dëshiruar	56
13.3.1	Rreth vlerës së dëshiruar	56
13.3.2	Caktimi i vlerës së dëshiruar	58
13.4	Data dhe ora	58
13.4.1	Rreth datës dhe orës	59
13.4.2	Caktimi i datës dhe orës	59
13.5	Qarkullimi i ajrit	59
13.5.1	Drejtimi i qarkullimit të ajrit	59
13.5.2	Shpejtësia e ventilatorit	61
13.6	Ajrimi	62
13.6.1	Gjendja e ajrimit	62
13.6.2	Shkalla e ajrimit	63
13.7	Përdorimi i përparuar	63
14	Konfigurimi	64
14.1	Menyja e instaluesit	64
14.1.1	Rreth menysë së instaluesit	64
14.1.2	Cilësimet e ekranit	65
14.1.3	Cilësimet e treguesit të statusit	66
14.1.4	Cilësimet e fushës	66
14.1.5	Cilësimet e përziera	73
14.2	Përditësimi i softuerit	87
14.2.1	Rreth përditësimeve të softuerit	87
14.2.2	Përditësimi i softuerit me aplikacion	87
14.2.3	Përditësimi i softuerit me vëlgën e përditësimit	90
15	Rreth aplikacionit	91
15.1	Pamja e përgjithshme e operimit dhe konfigurimit	92
15.2	Çiftimi	92
15.2.1	Rreth çiftimit	92
15.2.2	Çiftimi i aplikacionit me një kontrollor	92
15.2.3	Krijimi i lidhjes me Bluetooth	93
15.2.4	Përfundimi i lidhjes me Bluetooth	96
15.2.5	Heqja e informacionit të bashkimit	97
15.3	Nivelet e aksesit të përdoruesit	99
15.3.1	Rreth niveleve të aksesit të përdoruesit	99
15.3.2	Modaliteti bazë	99
15.3.3	Modaliteti i përparuar	100
15.3.4	Gjendja e instaluesit	100
15.4	Modaliteti i demonstrimit	102
15.4.1	Rreth gjendjes së demonstrimit	102
15.4.2	Lëshimi i gjendjes së demonstrimit	102
15.4.3	Dalja nga gjendja e demonstrimit	102
15.5	Funksionet	102
15.5.1	Pamje përgjithshme: Funksionet	102
15.5.2	Përditësim i firmuerit të telekomandës	105

15.5.3	Njoftimet.....	105
15.5.4	Statusi i masterit/skllavit	105
15.5.5	Ekrani	105
15.5.6	Treguesi i statusit.....	106
15.5.7	Data dhe ora	107
15.5.8	Rreth	107
15.5.9	Hiq informacionin e lidhjes.....	107
15.5.10	Zbulimi i pranisë	107
15.5.11	Kohëmatësi i FIKJES	108
15.5.12	Konsumi i energjisë.....	108
15.5.13	Kufiri i konsumit të energjisë.....	108
15.5.14	Rivendosja automatike e vlerës së dëshiruar	108
15.5.15	Programi	109
15.5.16	Pushime	110
15.5.17	Logjika e vlerës së dëshiruar	110
15.5.18	Frenimi	111
15.5.19	Drejtimi i qarkullimit individual të ajrit	112
15.5.20	Qarkullimi aktiv i ajrit.....	113
15.5.21	Gama e kontrollit të frenimit	113
15.5.22	Masterimi i ftohjes/ngrohjes.....	113
15.5.23	Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit.....	114
15.5.24	Parandalimi i rrymës së ajrit.....	114
15.5.25	Fillim i shpejtë.....	114
15.5.26	Ngërthim i inputit të jashtëm	115
15.5.27	Operimi i heqjes së ngricës	115
15.5.28	Kyçja e funksionit.....	116
15.5.29	Modaliteti i heshtjes.....	117
15.5.30	Gabime dhe paralajmërime	117
15.5.31	Numri i njësive	117
15.5.32	Pastrimi automatik i filtrit.....	118
15.5.33	Njoftimet e filtrit.....	118
15.5.34	Adresa AirNet	118
15.5.35	Adresa në grup	119
15.5.36	Cilësimet e fushës.....	119
15.5.37	Rotacioni i detyrave	120
15.5.38	Operimi i testimit.....	121
15.5.39	Statusi i njësive	123
15.5.40	Oraret e përdorimit	123
15.5.41	Informacioni i kontaktit	123
15.5.42	Qarkullimi aktiv i ajrit.....	124
15.5.43	Caktimi i migrimit	124
15.5.44	Adresa e dhomës së supervizuar	124
15.5.45	Testimi i alarmit të rrjedhjes së ftohësit	124
16	Mirëmbajtja	126
16.1	Masat paraprake mbi sigurinë e mirëmbajtjes	126
16.2	Rreth mirëmbajtjes	126
16.3	Heqja e ekranit të paralajmërimit	127
16.4	Pastrimi i kontrollorit	128
17	Zgjidhja e problemeve	129
17.1	Kodet e gabimit të njësive së jashtme	129
18	Të dhënat teknike	130
18.1	Diagrami i lidhjes.....	130
18.1.1	Plani i zakonshëm	130
18.1.2	Plani i zakonshëm për kontrollin në grup	130
18.1.3	Kontrollori + pajisjet e kontrollit qendror DIII.....	132
19	Fjalor	133

1 Rreth dokumentacionit

Në këtë kapitull

1.1	Rreth këtij dokumenti.....	5
1.2	Kuptimi i paralajmërimeve dhe simboleve	6
1.3	Një vështrim i shpejtë i instaluesit dhe udhëzuesit referencë të përdoruesit.....	7

1.1 Rreth këtij dokumenti

Audienca e synuar

Instaluesit e autorizuar + përdoruesit fundorë

Seti i dokumentacionit

Ky dokument është pjesë e setit të dokumentacionit. Seti i plotë përbëhet nga:

- **Manuali i instalimit dhe përdorimit:**
 - Udhëzimet e instalimit
 - Udhëzimet e përdorimit bazë
- **Instaluesi dhe udhëzuesi referencë i përdoruesit:**
 - Informacioni mbi instalimin e zgjatur dhe përdorimin
- **Deklarata e pajtimit:**



INFORMACION: Deklarata e pajtueshmërisë

Me këtë Daikin Europe N.V. deklaron se lloji i pajisjes së radios BRC1H është në pajtueshmëri me Direktivën 2014/53/EU. Deklarata origjinale e pajtueshmërisë disponohet në faqet e produktit BRC1H.

Kompleti i dokumentacionit disponohet nga faqet e produktit BRC1H:

- BRC1H519W7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1H519W7>



- BRC1H519K7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1H519K7>



- BRC1H519S7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1H519S7>





INFORMACION: Dokumentacioni brenda aplikacionit për Madoka Assistant

Kontrollori lejon vetëm cilësimet përdorimin bazë. Cilësimet e përparura dhe përdorimi kryhen përmes aplikacionit Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin dhe dokumentacionin brenda tij. Aplikacioni Madoka Assistant disponohet nga Google Play dhe Apple Store.

Rishikimet më të fundit të dokumentacionit së dhënë mund të jenë të disponueshme në faqen rajonale Daikin të internetit ose përmes shitësit tënd.

Dokumentacioni origjinal është i shkruar në anglisht. Të gjitha gjuhët e tjera janë përkthime.

Të dhënat teknike inxhinierike

- Një **nëngrup** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në faqen rajonale të internetit Daikin (e aksesueshme nga publiku).
- **Grupi i plotë** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në Daikin Business Portal (kërkohet vërtetimi).

1.2 Kuptimi i paralajmërimeve dhe simboleve



RREZIK

Tregon një situatë që rezulton në vdekje ose dëmtim të rëndë.



RREZIK: RREZIK VRASJEJE NGA GODITJA ELEKTRIKE

Tregon një situatë që mund të rezultojë në goditje elektrike.



ALARM

Tregon një situatë që mund të rezultojë në vdekje ose dëmtim të rëndë.



KUJDES

Tregon një situatë që mund të rezultojë në dëmtim të lehtë ose të mesëm.



NJOFTIM

Tregon një situatë që mund të rezultojë në dëmtimin e pajisjeve ose të pronës.



INFORMACION

Tregon këshilla të dobishme ose informacion shtesë.



RREZIK: RREZIK SHPËRTHIMI

Tregon një situatë, që mund të rezultojë në shpërthim.

1.3 Një vështrim i shpejtë i instaluesit dhe udhëzuesit referencë të përdoruesit

Kapitulli	Përshkrimi
Rreth dokumentacionit	Çfarë dokumentacioni ekziston për instaluesin dhe përdoruesin
Masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë	Udhëzimet që duhet të lexoni mbi sigurinë para instalimit
Udhëzimet specifike për sigurinë e instaluesit	Udhëzimet mbi sigurinë që duhet të lexojë instaluesi para instalimit
Për përdoruesin	
Telekomanda: Përmbledhje	Përmbledhje e telekomandës
Operimi	Operimi i telekomandës
Mirëmbajtja dhe shërbimi	Mirëmbajtja dhe kryerja e servisit të telekomandës
Zgjidhja e problemeve (troubleshooting)	Çfarë duhet bërë në rast problemesh
Për instaluesin	
Rreth kutisë	Heqja nga paketimi e telekomandës dhe aksesoreve
Përgatitja	Çfarë duhet të bëni dhe dini para se të shkoni në vend
Instalimi	Çfarë duhet të bëni dhe dini për të instaluar telekomandën
Nisja e sistemit	Fillimi i telekomandës
Telekomanda: Përmbledhje	Përmbledhje e telekomandës
Konfigurimi	Çfarë duhet të bëni dhe dini për të konfiguruar pasi të instalohet
Rreth aplikacionit	Çfarë duhet të bëni dhe dini për të vënë në punë telekomandën pas konfigurimit
Mirëmbajtja	Si të mirëmbani telekomandën
Zgjidhja e problemeve (troubleshooting)	Çfarë duhet bërë në rast problemesh
Të dhënat teknike	Specifikimet e sistemit
Fjalor	Përkufizimet e termave

2 Masat paraprake të sigurisë së përgjithshme

Në këtë kapitull

2.1	Për instaluesin.....	8
2.2	Për përdoruesin	9

2.1 Për instaluesin

Masat paraprake që përshkruhen në këtë dokument mbulojnë shumë tema, ndiqni me kujdes.



INFORMACION

Kontrollori është një alternativë dhe nuk mund të përdoret i vetëm. Shikoni edhe manualin e instalimit dhe të përdorimit të njësive të brendshme e të jashtme.



ALARM

Instalimi i papërshtatshëm ose lidhja e pajisjeve apo aksesorëve mund të çojë në goditje elektrike, qark të shkurtër, rrjedhje, zjarr ose dëmtime të tjera ndaj pajisjes. Përdorni vetëm aksesorë, pajisje opsionale dhe pjesë këmbimi prodhuar ose miratuar nga Daikin.



ALARM

Të gjitha instalimet në ambient të hapur dhe përbërësit DUHET të instalohen nga një elektrikist i autorizuar dhe DUHET të jenë në përputhje me legjislacionin në fuqi.



NJOFTIM

Telekomanda DUHET të instalohet brenda.



NJOFTIM

Kur kontrollori përdoret si termostat dhome, zgjidhni një vend instalimi ku mund të matet temperatura mesatare në dhomë.

MOS e instaloni kontrollorin në këto vende:

- Në vende që janë të ekspozuara ndaj rrezeve të drejtpërdrejta të diellit.
- Në vende që janë afër burimeve të nxehta.
- Në vende që ndikohen nga ajri i jashtëm ose tharja e ajrit, p.sh. për shkak të hapjes/mbylljes së derës.
- Në vende ku monitori mund të bëhet lehtësisht pis.
- Në vende ku NUK ka akses të lehtë te kontrollet.
- Në vende me temperatura <−10°C dhe >50°C.
- Në vende ku lagështia relative është >95%.
- Në vende ku ka makineri, që lëshojnë valë elektromagnetike. Valët elektromagnetike mund të trazojnë sistemin e kontrollit dhe shkaktojnë ndërprerje të funksionit të pajisjes.
- Në vende ku mund të ekspozohet ndaj ujit ose përgjithësisht zonave të lagështa.

Nëse NUK jeni i sigurt si ta instaloni apo operoni njësine, kontaktoni distributorin tuaj.

Pas mbarimit të instalimit:

- Kryeni një përdorim provë për të kontrolluar për defekte.
- Sqaroni përdoruesin si ta përdorni kontrollorin.
- Kërkojini përdoruesit ta ruajë manualin për referencë në të ardhmen.



INFORMACION

Konsultohuni me distributorin tuaj lidhur me zhvendosjen dhe ri-instalimin e kontrollorit.

2.2 Për përdoruesin



ALARM

Për të pastruar kontrollorin, MOS përdorni tretës organik, si hollues boje.



ALARM

MOS përdorni materiale të djegshme (p.sh. llakë për flokët ose insekticid) afër kontrollorit.



ALARM

Për të parandaluar shokun elektrik ose zjarrin:

- MOS e përdorni kontrollorin me duar të lagura.
- MOS e çmontoni kontrollorin dhe të prekni pjesët e brendshme. Kontaktoni distributorin tuaj.
- MOS modifikoni apo riparoni kontrollorin. Kontaktoni distributorin tuaj.
- MOS e zhvendosni ose ri-instaloni kontrollorin vetë. Kontaktoni distributorin tuaj.



ALARM

MOS luani me njësinë apo telekomandën e saj. Përdorimi aksidental nga fëmija mund të çojë në dëmtimin e funksioneve të organeve dhe cenimin e shëndetit.

3 Udhëzimet specifike për sigurinë e instaluesit

Zbatoni gjithmonë udhëzimet për sigurinë dhe rregullat vijuese.



KUJDES

Kurrë mos prekni pjesë të brendshme të kontrollorit.



KUJDES

Kur mbyllni kontrollorin, bëni kujdes mos të kapni telat.



KUJDES

Para nisjes së sistemit, sigurohuni që:

- Instalimet elektrike të njësive të brendshme dhe të jashtme kanë përfunduar.
- Kapakët e kutisë së çelësit të njësive të brendshme e të jashtme janë mbyllur.



KUJDES

Kur lidhni kontrollorin me njësine e brendshme, sigurohuni që kutia e çelësit të njësive të brendshme dhe telat e transmetimit nuk janë të lidhura.



ALARM

Të gjitha instalimet në ambient të hapur dhe përbërësit DUHET të instalohen nga një elektrikist i autorizuar dhe DUHET të jenë në përputhje me legjislacionin në fuqi.



ALARM

Para se të kryeni mirëmbajtje ose riparime, ndalni operimin e sistemit me kontrollorin dhe fikni çelësin e furnizimit me energji. **Pasoja e mundshme:** shok elektrik ose lëndim.



ALARM

Mos e lani telekomandën. **Pasoja e mundshme:** rrjedhje elektrike, shok elektrik ose zjarr.

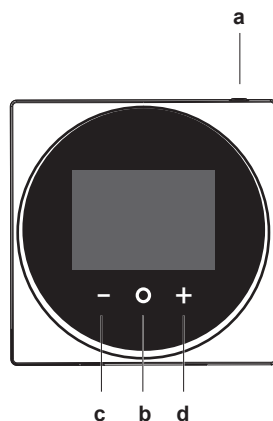
Për përdoruesin

4 Telekomanda: Pamje përgjithshme

Në këtë kapitull

4.1	e modelit	12
4.2	Ikonat e statusit	12
4.3	Treguesi i statusit.....	14

4.1 e modelit



- a** NDEZUR/FIKUR
 - Kur është i FIKUR, shtypni për të NDEZUR sistemin.
 - Kur është i NDEZUR, shtypni për të FIKUR sistemin.
- b** ENTER/ACTIVIZO /CAKTO
 - Nga ekrani bazë, hyni në menyne kryesore.
 - Nga menya kryesore, hyni në njërën nga nën-menyte.
 - Nga nën-menya e tyre përkatëse, aktivizoni një gjendje përdorimi/ajrimi.
 - Në njërën nga nën-menyte, konfirmoni një cilësim.
- c** CIKLO/RREGULLO
 - Ciklo majtas.
 - Rregullo një cilësim (parazgjedhur: ul).
- d** CIKLO/RREGULLO
 - Ciklo djathtas.
 - Rregullo një cilësim (parazgjedhur: rrit).

4.2 Ikonat e statusit

Ikona	Përshkrimi
	Operimi i sistemit NDEZUR. Tregon se sistemi është në operim.
	Operimi i sistemit FIKUR. Tregon që sistemi NUK është në operim.
	Bluetooth. ⁽¹⁾ Tregon se kontrollori po komunikon me një pajisje të lëvizshme, për përdorim me aplikacionin Madoka Assistant.

⁽¹⁾ Shenja e fjalës Bluetooth® dhe logot janë shenja dalluese të regjistruara dhe nën pronësinë e Bluetooth SIG, Inc. dhe përdorimi i këtyre shenjave nga Daikin Europe N.V. është i licencuar. Shenja të tjera dalluese dhe emra tregtarë janë pronë e zotëruesve të tyre përkatës.

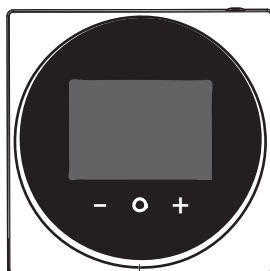
Ikona	Përshkrimi
	Kyçi. Tregon që një funksion ose modalitet operimi është i kyçur dhe si rrjedhojë nuk mund të përdoret ose zgjidhet.
	Kontroll i centralizuar. Tregon që sistemi kontrollohet nga pajisjet e kontrollit qendror (aksesor opsional) dhe kontrolli i sistemit nga kontrollori është i kufizuar.
	Shndërrimi sipas kontrollit të centralizuar. Tregon që shndërrimi i ftohjes/ngrohjes është nën kontrollin e centralizuar nga një tjetër njësi e brendshme, ose nga një zgjedhës opsional i ftohjes/ngrohjes që lidhet me njësinë e jashtme.
	Fillimi i heqjes së brymës/nxehtësisë. Tregon që gjendja e fillimit të heqjes së brymës/nxehtësisë është aktive.
	Programi/Kohëmatësi. Tregon që sistemi operon sipas një programi ose që kohëmatësi i FIKJES është i aktivizuar.
	Ora nuk është vendosur. Tregon që ora e kontrollorit nuk është vendosur.
	Operimi i filtrit të vetë-pastrimit. Tregon se operimi i filtrit të vetë-pastrimit është aktiv.
	Fillim i shpejtë. Tregon se gjendja e fillimit të shpejtë është aktive (vetëm Sky Air).
	Përdorimi testues. Tregon se përdorimi testues është aktiv (vetëm Sky Air).
	Inspektimi. Tregon se njësi e brendshme ose e jashtme po inspektohet.
	Inspektimi periodik. Tregon se njësi e brendshme ose e jashtme po inspektohet.
	Rezerva. Tregon se në sistemin e njësi e brendshme është e caktuar si njësi e brendshme rezervë.
	Drejtimi i ajrit individual. Tregon se është aktivizuar cilësimi i drejtimit të ajrit individual.
	Informacioni. Tregon se sistemi ka një mesazh për të përcjellë. Për të parë mesazhin, shko tek ekrani i informacionit.
	Paralajmërim. Tregon se ka ndodhur një gabim ose një komponent i njësisë së brendshme ka nevojë të mirëmbahet.
	Kufiri i konsumit të energjisë. Tregon se konsumi i energjisë së sistemit po kufizohet dhe se po punon me kapacitet të kufizuar.
	Përfundimi i kufirit të konsumit të energjisë. Tregon se konsumi i energjisë së sistemit nuk po kufizohet më dhe se nuk po punon më me kapacitet të kufizuar.
	Rrotullimi. Tregon që gjendja e Rrotullimit është aktive.
	Frenimi. Tregon se njësi e brendshme operon sipas kushteve të frenimit.
	Ajrimi. Tregon se njësi e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes është lidhur.



INFORMACION

- Për informacion mbi gjendjen e operimit dhe ikonave të gjendjes së ajrimit, shikoni "[5.2 Gjendja e operimit](#)" [▶ 17] dhe "[Gjendja e ajrimit](#)" [▶ 29] përkatësisht.
- Shumica e ikonave janë të lidhura me gjërat e caktuara në aplikacionin Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin.

4.3 Treguesi i statusit



a

a Treguesi i statusit

5 Operimi

Në këtë kapitull

5.1	Përdorimi bazë.....	15
5.1.1	Ekrani kryesor.....	15
5.1.2	Menyja kryesore.....	16
5.2	Gjendja e operimit.....	17
5.2.1	Rreth gjendjeve të operimit.....	18
5.2.2	Caktimi i gjendjes së operimit.....	22
5.3	Vlera e dëshiruar.....	22
5.3.1	Rreth vlerës së dëshiruar.....	23
5.3.2	Caktimi i vlerës së dëshiruar.....	25
5.4	Data dhe ora.....	25
5.4.1	Rreth datës dhe orës.....	26
5.4.2	Caktimi i datës dhe orës.....	26
5.5	Qarkullimi i ajrit.....	26
5.5.1	Drejtimi i qarkullimit të ajrit.....	26
5.5.2	Shpejtësia e ventilatorit.....	28
5.6	Ajrimi.....	29
5.6.1	Gjendja e ajrimit.....	29
5.6.2	Shkalla e ajrimit.....	30
5.7	Përdorimi i përparuar.....	30

5.1 Përdorimi bazë

5.1.1 Ekrani kryesor

Modaliteti i ekranit kryesor

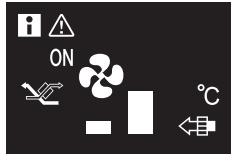
Në varësi të konfigurimit, kontrollori juaj ose ka një ekran bazë standard ose të detajuar. Ndërkohë që ekrani standard bazë ju jep vetëm informacion të kufizuar, ekrani i detajuar bazë ju jep të gjitha llojet e informacionit përmes ikonave të statusit. Pas një periudhe mungese aktiviteti në përdorim, kontrollori kthehet gjithmonë tek ekrani bazë.

Standard	I detajuar
	

Përdorimi i ekranit bazë

Në kushte të caktuara, kontrollori ju lejon të kryeni veprime nga ekrani bazë.

Kushti	Veprimi
Sistemi punon në gjendjen Ftohje, Ngrohje ose Automatike.	Ndryshoni vlerën e dëshiruar 

Kushti	Veprimi
Sistemi përbëhet VETËM nga për njësitë e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes.	Ndryshoni shkallën e ajrimit 



INFORMACION

- Në varësi të konfigurimit, ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar ose me numër ose me simbol. Për më shumë informacion, shikoni "[Rreth vlerës së dëshiruar](#)" [p. 23].
- Në rast se ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar si simbol, atëherë ai do të shfaqë vetëm ikonat e statusit të gjendjes së ekranit standard bazë, edhe kur kontrollori është në gjendjen të ekranit të detajuar bazë.



INFORMACION

Kontrollori është i pajisur me funksionin e kursimit të energjisë që e bën ekranin të mos shfaqë asgjë pas një periudhe pasiviteti. Për ta bërë ekranin të ndriçojë sërish, shtypni një nga butonat.

5.1.2 Menyja kryesore

Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore. Përdorni  dhe  për të lëvizur nëpër menyte. Shtypni sërish  për të hyrë në njërën prej menyve.

Meny	Përshkrimi
	Gjendja e operimit. Caktoni gjendjen e operimit.
	Data dhe ora. Kryeni cilësimet e datës dhe orës.
	Drejtimi i qarkullimit të ajrit. Caktoni qarkullin e ajrit të njësise së brendshme.
	Shpejtësia e ventilatorit. Caktoni shpejtësinë e ventilatorit të njësise së brendshme.
	Gjendja e ajrimit. Caktoni gjendjen e operimit të ventilatorit.
	Shkalla e ajrimit. Caktoni shpejtësinë e ventilatorit për operimin e ajrimit.
	Bluetooth. Aktivizoni Bluetooth për ta kontrolluar sistemin me aplikacionin Madoka Assistant, dhe/ose për të kryer një përditësim të softuerit të telekomandës.

**INFORMACION**

- Në varësi të llojit të njësise së brendshme që operoni, mund të disponohen më pak ose më shumë meny.
- Te menyja kryesore, ikona për secilën meny reflekton cilësimin ose gjendjen aktuale aktive. Kur operoni kontrollorin, menyja në të cilën lundroni mund të duket ndryshe nga ajo që paraqitet në këtë manual.
- Kontrollori lejon vetëm përdorimin bazë të sistemit. Për përdorimin e përparuar (frenimi, kohëmatësi i orarit, ...), shikoni aplikacionin Madoka Assistant.

**INFORMACION**

Ka mundësi që meny të jenë të kyçura. Kur kemi të bëjmë me këtë rast, ato shfaqen të kryqëzuara në meny dhe shoqërohen me një ikonë kyçi. Kyçja e funksioneve ndodh përmes aplikacionit Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "[Kyçja e funksionit](#)" [▶ 116].



5.2 Gjendja e operimit

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje të ndryshme operimi.

Ikona	Gjendja e operimit
	Ftohja. Në këtë modalitet, ftohja do të aktivizohet siç kërkohet nga vlera e dëshiruar ose operimi i frenuar.
	Ngrohja. Në këtë gjendje, ngrohja do të aktivizohet siç kërkohet nga vlera e dëshiruar ose operimi i frenuar.
	Vetëm me ventilator. Në këtë gjendje, ajri qarkullon pa ngrohje ose ftohje.
	Tharja. Në këtë gjendje, lagështia e ajrit do të reduktohet me një ulje minimale të temperaturës. Temperatura dhe shpejtësia e ventilatorit kontrollohet automatikisht dhe nuk mund të kontrollohet nga kontrollori. Operimi i tharjes nuk funksionon nëse temperatura e dhomës është shumë e ulët.
	Ajrimi. Në këtë gjendje, hapësira ajroset, por nuk ftohet apo ngrohet.
	Pastrimi i ajrit. Në këtë gjendje, operon njësia opsionale e pastrimit të ajrit.
	Ajrimi + Pastrimi i ajrit. Kombinimi i ajrimit dhe operimit të pastrimit të ajrit.
	Automatike. Në gjendjen automatike, njësia e brendshme kalon automatikisht mes gjendjes së ngrohjes dhe ftohjes, siç kërkohet nga vlera e dëshiruar.

**INFORMACION**

Në varësi të njësies së brendshme, disponohen më pak ose më shumë gjendje operimi.

5.2.1 Rreth gjendjeve të operimit

**INFORMACION**

Nëse njësia e brendshme është model vetëm për ftohje, mund të caktohet vetëm është në gjendjen e operimit në ftohje, vetëm me ventilator ose tharje.

**INFORMACION**

Kur nuk disponohen modalitetet e operimit në menynë e tij, ka shumë mundësi që ato të jenë të kyçura. Kyçja e modaliteteve të operimit ndodh përmes aplikacionit Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "[Kyçja e funksionit](#)" [▶ 116].

**INFORMACION**

Nëse kalimi i gjendjes së operimit të një njësie të brendshme është nën kontrollin e centralizuar (ikona e statusit 'kalimi nën kontrollin e centralizuar' vezullon në ekranin kryesor), atëherë ndryshimi i gjendjes së operimit të kësaj njësie të brendshme NUK është i mundur. Për më shumë informacion, shikoni "[Masterimi i ftohjes/ngrohjes](#)" [▶ 83].

Ftohja

Nëse temperatura e jashtme e ajrit është e lartë, mund të duhet pak kohë që temperatura e brendshme e dhomës të arrijë vlerën e dëshiruar.

Kur temperatura e brendshme e dhomës është e ulët, dhe njësia e brendshme është caktuar të punojë në gjendjen e operimit në ftohje, njësia e brendshme mund të hyjë në gjendjen e operimit të heqjes së brymës në fillim (d.m.th. operimit në ngrohje), për të parandaluar një ulje të kapacitetit të ftohjes së sistemit për shkak të brymës të shkëmbyesi i nxehtësisë. Për më shumë informacion, shikoni "[Ngrohja](#)" [▶ 18].

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje operimi në ftohje, sepse po operon në kushte frenimi. Për më shumë informacion, shikoni "[Frenimi](#)" [▶ 111].

Ngrohja

Kur operon në gjendjen e operimit në ngrohje, sistemi kërkon më shumë kohë për të arritur vlerën e dëshiruar të temperaturës se kur operon në gjendjen e operimit në ftohje. Për të kompensuar për këtë, rekomandohet lënia e sistemit të nisë operimin paraprakisht duke shfrytëzuar përdorimin e funksionit të kohëmatësit.

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje operimi në ngrohje, sepse po operon në kushte frenimi. Për më shumë informacion, shikoni "[Frenimi](#)" [▶ 111].

Për të parandaluar rrymat e ftohta dhe një reduktim të kapacitetit ngrohës të sistemit, ai mund të punojë në këto gjendje të veçanta në ngrohje:

Operimi	Përshkrimi
Heqja e brymës	Për të parandaluar humbjen e kapacitetit ngrohës për shkak të mbledhjes së brymës në njësinë e jashtme, sistemi do të kalojë automatikisht në operimin e heqjes së brymës. Gjatë operimit të heqjes së brymës, ventilatori i njësisë së brendshme do ta ndalojë operimin dhe në ekranin bazë do të shfaqet kjo ikonë:  Sistemi do të vazhdojë operimin normal pas rreth 6 - 8 minutash.
Fillimi i nxehtësisë (vetëm VRV)	Gjatë fillimit të nxehtësisë, ventilatori i njësisë së brendshme do ta ndalojë operimin dhe në ekranin bazë do të shfaqet kjo ikonë: 

**INFORMACION**

Kur sistemi ndalet kur njësia e brendshme operon në gjendjen e ngrohjes, ventilatori do të vazhdojë të operojë për rreth 1 minutë, për të nxjerrë çdo nxehtësi që ka mbetur në njësinë e brendshme.

**INFORMACION**

- Sa më e ulët të jetë temperatura e jashtme e ajrit, aq më i vogël kapaciteti i ngrohjes. Nëse kapaciteti i ngrohjes së sistemit nuk mjafton, rekomandohet përfshirja e një aparature tjetër ngrohëse në strukturë (nëse përdorni një aparaturë djegieje, ajrosni rregullisht dhomën. Gjithashtu, mos e përdorni aparaturën e ngrohjes në vende ku ekspozohet ndaj ajrit qarkullues të njësive së brendshme).
- Njësia e brendshme është e llojit të qarkullimit të ajrit të nxehtë. Si rrjedhojë, pas nisjes së operimit, njësia e brendshme i duhet pak kohë sa të ngrohë dhomën.
- Ventilatori i njësive së brendshme do të operojë automatikisht derisa temperatura e brendshme e sistemit të rritet në një nivel të caktuar.
- Kur ajri i nxehtë qëndron nën tavan dhe ndjeni të ftohtë në këmbë, rekomandohet përfshirja e një qarkulluesi në strukturë.

Tharja**NJOFTIM**

Për të parandaluar rrjedhjen e ujit ose avarinë në sistem, MOS e fikni menjëherë sistemin pas operimit të njësive së brendshme. Para se të fikni sistemin, prisni derisa pompa e tharjes të mbarojë shkarkimin e çdo uji të mbetur në njësinë e brendshme (rreth 1 minutë).

**INFORMACION**

Për të siguruar një nisje të mbarë, mos e fikni sistemin kur është në operim.

Automatik



INFORMACION

Në rast të logjikës të një vlere të dëshiruar të njësisë së brendshme, sistemi nuk mund të ekzekutojë në modalitetin e operimit Automatik. Prandaj, për të lejuar modalitetin e operimit Automatik, zgjedhni logjikën e vlerës së dëshiruar të telekomandës. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "Logjika e vlerës së dëshiruar" [▶ 110].

Logjika e modalitetit të operimit Automatik varet nga logjika e vlerës së dëshiruar (cilësimi i aplikacionit Madoka Assistant).

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
C2 ----- + C1 ----- 0.5°C ~ 2°C 0.5°C ~ 2°C SP ----- + C1 ----- 0.5°C ~ 2°C 0.5°C ~ 2°C C2 -----	C2 ----- + C1 ----- SP ----- 0.5°C ~ 2°C 0.5°C ~ 2°C DIFF SP ----- + C1 ----- 0.5°C ~ 2°C 0.5°C ~ 2°C C2 -----

	Vlera e dëshiruar e ftohjes
	Vlera e dëshiruar e ngrohjes
DIFF	Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar mes vlerës së caktuar për ngrohje dhe ftohje
+C1	Vlera e dëshiruar e kalimit (me kohëmatës kontrolli)
C2	Vlera e dëshiruar e kalimit të detyruar
0,5°C~2°C	Intervalet e temperaturës që caktohen në terren mes vlerave dëshiruara



INFORMACION

Vlera e parazgjedhur e gamës së temperaturës së caktuar (0,5°C~2°C) është 0,5°C.

Kalimi nga një modalitet operimi në tjetrin ndodh në këto raste:

Rasti 1: kalimi parësor (+C1)

Kalimi ndodh nga momenti që temperatura e dhomës ngrihet mbi/ulet nën vlerën e dëshiruar të kalimit për ftohje/ngrohje (C1), dhe kohëmatësi i kontrollit ka mbaruar.

Shembull:

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
Diagram illustrating the temperature control logic for the 'Vlerë teke e dëshiruar' (Single desired value) mode. The diagram shows two scenarios: heating (top) and cooling (bottom). In heating, the room temperature (C2) is 24°C, the setpoint (C1) is 23°C, and the supply temperature (SP) is 22°C. The difference between C2 and C1 is +1°C, and between C1 and SP is +1°C. In cooling, the room temperature (C2) is 20°C, the setpoint (C1) is 21°C, and the supply temperature (SP) is 22°C. The difference between C2 and C1 is -1°C, and between C1 and SP is -1°C.	Diagram illustrating the temperature control logic for the 'Vlerë e dyfishtë e dëshiruar' (Double desired value) mode. The diagram shows two scenarios: heating (top) and cooling (bottom). In heating, the room temperature (C2) is 26°C, the setpoint (C1) is 25°C, and the supply temperature (SP) is 24°C. The difference between C2 and C1 is +1°C, and between C1 and SP is +1°C. The difference between C2 and SP is 2°C (DIFF: 2°C). In cooling, the room temperature (C2) is 20°C, the setpoint (C1) is 21°C, and the supply temperature (SP) is 22°C. The difference between C2 and C1 is -1°C, and between C1 and SP is -1°C.
Sistemi po ngroh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës ngrihet mbi C1 (23°C), ndodh një kalim nga ngrohja në ftohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës. Sistemi po ftoh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës bie nën C1 (21°C), ndodh një kalim nga ftohje në ngrohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës.	Sistemi po ngroh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës ngrihet mbi C1 (25°C), ndodh një kalim nga ngrohja në ftohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës. Sistemi po ftoh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës bie nën C1 (21°C), ndodh një kalim nga ftohje në ngrohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës.

Rasti 2: kalimi i detyruar (C2)

Kalimi detyrohet të ndodhë nga momenti që temperatura e dhomës ngrihet mbi/ulet nën vlerën e dëshiruar të kalimit të detyruar për ftohje/ngrohje (C2), ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë.

Shembull:

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
Diagram showing temperature control logic for 'Vlerë teke e dëshiruar'. It features two vertical bars representing room temperature. The top bar shows a target temperature of 24°C (C2) and a current temperature of 23°C (+C1). The bottom bar shows a target temperature of 20°C (C2) and a current temperature of 21°C (+C1). A setpoint (SP) is shown at 22°C. Arrows indicate temperature changes: +1°C for heating and -1°C for cooling.	Diagram showing temperature control logic for 'Vlerë e dyfishtë e dëshiruar'. It features two vertical bars representing room temperature. The top bar shows a target temperature of 26°C (C2) and a current temperature of 25°C (+C1). The bottom bar shows a target temperature of 20°C (C2) and a current temperature of 21°C (+C1). A setpoint (SP) is shown at 22°C. Arrows indicate temperature changes: +1°C for heating and -1°C for cooling. A difference of 2°C (DIFF: 2°C) is indicated between the two bars.
Sistemi po ngroh dhomën. Kur temperatura e dhomës ngrihet mbi C2 (24°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ngrohje në ftohje. Sistemi po ftoh dhomën. Kur temperatura e dhomës bie nën C2 (20°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ftohje në ngrohje.	Sistemi po ngroh dhomën. Kur temperatura e dhomës ngrihet mbi C2 (26°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ngrohje në ftohje. Sistemi po ftoh dhomën. Kur temperatura e dhomës bie nën C2 (20°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ftohje në ngrohje.



INFORMACION

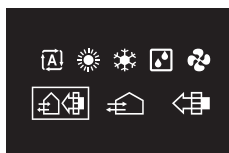
Për të parandaluar kalimet e modalitetet të operimit që të ndodhin shumë shpesh, zakonisht kalimet ndodhin vetëm pasi të ketë mbaruar kohëmatësi i kontrollit (d.m.th. Rasti 1). Megjithatë, për të parandaluar dhomën që të nxehet ose ftohet shumë, kalimi detyrohet të ndodhë kur temperatura e dhomës arrin C2 ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është akoma në punë (d.m.th. Rasti 2).

5.2.2 Caktimi i gjendjes së operimit

- 1 Lundroni në menynë e gjendjes së operimit.



- 2 Përdorni dhe për të zgjedhur gjendjen e operimit.



- 3 Shtypni për ta aktivizuar.

Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon gjendjen e operimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

5.3 Vlera e dëshiruar

Vlera e dëshiruar është temperatura e synuar për gjendjet e ftohjes, ngrohjet dhe operimit automatik.

5.3.1 Rreth vlerës së dëshiruar

Në varësi të konfigurimit, ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar të temperaturës ose me numër ose me simbol.



INFORMACION

Për mënyrën si ta caktoni vlerën e dëshiruar të ekranit kryesor, shikoni aplikacionin Madoka Assistant. Shikoni gjithashtu "[Ekranin](#)" [▶ 105].

Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Numerike

Në rast se ekrani kryesor shfaq temperaturën e vlerës së dëshiruar si vlerë numerike, ju kontrolloni temperaturën e dhomës duke rritur ose ulur vlerën e dëshiruar me shtesa prej 1°C.



Gama e vlerës së dëshiruar me parazgjedhje është 16°C~32°C. Nëse në këtë gamë caktohen kufizime me funksionin e gamës së vlerës së dëshiruar (funksioni i aplikacionit Madoka Assistant; shikoni "[Gama e kontrollit të frenimit](#)" [▶ 113]), mundësohet vetëm rritja ose ulja e vlerës së dëshiruar lart/poshtë në kufijtë maskimalë/minimalë të gamës së vlerës së dëshiruar.

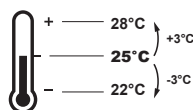
Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Simbolik

Në rast se ekrani kryesor shfaq temperaturën e vlerës së dëshiruar si simbol, ju kontrolloni temperaturën e dhomës duke rritur ose ulur vlerën e dëshiruar në lidhje me "vlerën e dëshiruar referencë" (vizualisht tregohet nga shënuesi në mes të termometrit).



Ekziston mundësia e rritjes së vlerës së dëshiruar me tre hapa prej 1°C mbi vlerën e dëshiruar referencë dhe tre hapa prej 1°C nën këtë vlerë.

Shembull: nëse vlera e dëshiruar referencë është 25°C, është e mundur të rritet vlera e dëshiruar në 28°C dhe të ulet në 22°C.



INFORMACION

Për mënyrën si ta caktoni vlerën e dëshiruar referencë, shikoni aplikacionin Madoka Assistant. Shikoni gjithashtu "[Ekranin](#)" [▶ 105].

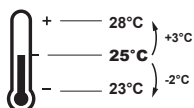
Përfashtimet nga kjo logjikë janë të mundura në rast të:

- Kufizimeve të gamës së vlerës së dëshiruar
- Kontrollit qendror / kontrollit me anë të një plani

Gamës së vlerës së dëshiruar

Nëse janë caktuar kufizimeve për gamën e vlerës së dëshiruar me parazgjedhje (16°C~32°C) me funksionin e gamës së vlerës së dëshiruar (funksioni i aplikacionit Madoka Assistant; shikoni "Gama e kontrollit të frenimit" [▶ 113]), mundësohet vetëm rritja ose ulja e vlerës së dëshiruar lart/poshtë në kufijtë e sipërm/poshtëm të gamës së vlerës së dëshiruar.

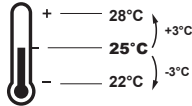
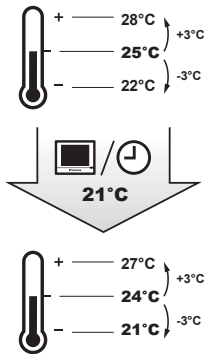
Shembull: nëse temperatura referencë është 25°C, normalisht mund ta ulni vlerën e dëshiruar me tre hapa në 22°C. Megjithatë, nëse kufiri minimal i gamës së vlerës së dëshiruar është caktuar në 23°C, mund ta ulni vetëm në 23°C.



Kontrollit qendror / Plani

Nëse sistemi është nën kontrollin e një kontrollori të centralizuar ose të një plani, atëherë kufijtë e zakonshëm të gamës së vlerës së dëshiruar +3°C/–3°C mund të anulohen DHE ndryshohen.

NËSE	ATËHERË
Kontrollori i centralizuar ose plani imponon një vlerë të dëshiruar që është brenda gamës së zakonshme të vlerës së dëshiruar +3°C/–3°C.	Nuk ndodh asgjë e pazakontë dhe sistemi ndodh vlerën e dëshiruar të zakonshme dhe logjikën e gamës së vlerës së dëshiruar.

NËSE	ATËHERË
Kontrollori i centralizuar ose plani imponon një vlerë të dëshiruar që tejkalon gamën e zakonshme të vlerës së dëshiruar +3°C/-3°C.	Vlera e dëshiruar e imponuar bëhet kufiri i ri i sipërm/poshtëm të gamës +3°C/-3°C dhe e gjithë gama ndryshosh në raport me këtë kufi të ri. Shembull: vlera e dëshiruar referencë është caktuar në 25°C, duke prodhuar këtë gamë të vlerës së dëshiruar:  Nëse kontrollori i centralizuar ose plani ndryshon vlerën e dëshiruar në 21°C, që është gama e mëposhtme, atëherë "21°C" bëhet kufiri i ri i poshtëm dhe e gjithë gama ndryshosh në raport me këtë kufi të ri. 

5.3.2 Caktimi i vlerës së dëshiruar

Kushti paraprak: Gjendja e operimit aktiv është 'Ftohja', 'Ngrohja', ose 'Automatike'.

- 1 Tek ekrani bazë, përdorni  dhe  për të rregulluar vlerën e dëshiruar.



Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon vlerën e dëshiruar të temperaturës së saj.

5.4 Data dhe ora

Caktoni datën dhe orën për njësitë e brendshme që lidhen me kontrollorin.

5.4.1 Rreth datës dhe orës

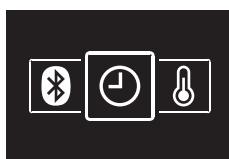
Në varësi të cilësimeve të kursimit të kohës së dritës së diellit, menyja e datës dhe orës ka këto tregues të kursimit të kohës së dritës së diellit:

	Ora verore
	Ora dimërore

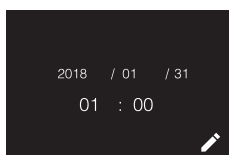
Për më shumë informacion, shikoni "[Cilësimet e fushës së njësishme brendshme](#)" [▶ 70] (cilësimet e telekomandës) dhe "[Data dhe ora](#)" [▶ 107] (cilësimet e aplikacionit).

5.4.2 Caktimi i datës dhe orës

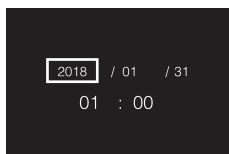
- 1 Lundroni për te menyja e datës dhe orës.



- 2 Shtypni **+** për ta aktivizuar .



Rezultati: Fushat bëhen të redaktueshme.



- 3 Caktoni datën dhe orën. Caktoni me **-** dhe **+**. Konfirmoni me . Kontrolloni menyne derisa të gjitha fushat të caktohen saktë.

Rezultati: Caktoni datën dhe orën.

**INFORMACION**

Konfirmimi i vlerës në një fushë do t'ju kalojë automatikisht te fusha tjetër. Për të mbaruar rregullimin e caktimeve dhe largimin nga menyja, lundroni për te fusha e fundit dhe konfirmoni vlerën.

5.5 Qarkullimi i ajrit

5.5.1 Drejtimi i qarkullimit të ajrit

Drejtimi i qarkullimit të ajrit është drejtimi nga i cili lëshon ajrin njësia e brendshme.

Rreth drejtimit të qarkullimit të ajrit

Drejtimet e qarkullimit të ajrit mund të caktohen:

Drejtimi	Ekrani
Pozicion i fiksuar. Njësia e brendshme lëshon ajër në 1 nga 5 pozicionet e fiksuara.	
Lëkundja. Njësia e brendshme alternohet mes 5 pozicioneve.	
Automatike. Njësia e brendshme përshtat drejtimin e qarkullimi të ajrit sipas lëvizjes që kapet nga një sensor lëvizjeje.	



INFORMACION

- Në varësi të llojit të njësive të brendshme dhe/ose në planin dhe organizimin e sistemit, drejtimi automatik i qarkullimit të ajrit mund të mos disponohet.
- Për disa lloje njësish të brendshme, nuk mund ta caktoni drejtimin e qarkullimit të ajrit.

Kontrolli automatik i qarkullimit të ajrit

Në kushtet vijuese të operimit, drejtimi i qarkullimit të ajrit të njësive të brendshme kontrollohet automatikisht:

- Kur temperatura e dhomës është më e lartë se vlera e dëshiruar e kontrollorit për operim në ngrohje (përfshirë operimin automatik).
- Kur njësitë e brendshme punojnë në gjendjen e operimit në ngrohje, dhe funksioni i heqjes së brymës është aktiv.
- Kur njësitë e brendshme punojnë në gjendjen e operimit të vazhduar, dhe drejtimi i qarkullimit të ajrit është horizontal.

Caktimi i drejtimit të qarkullimit të ajrit

- Lundroni në menynë e drejtimit të qarkullimit të ajrit.



- Përdorni  dhe  për të rregulluar drejtimin të qarkullimit të ajrit.



- Shtypni  për ta konfirmuar.

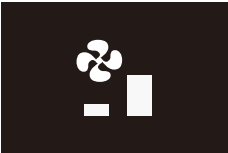
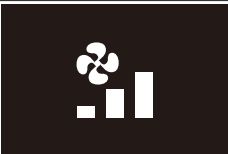
Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon drejtimin e qarkullimi të ajrit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

5.5.2 Shpejtësia e ventilatorit

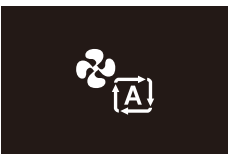
Shpejtësia e ventilatorit është forca e qarkullimit të ajrit që del nga njësia e brendshme.

Rreth shpejtësisë së ventilatorit

Në varësi të njësive të brendshme, mund të zgjidhni mes:

Shpejtësisë së ventilatorit	Ekranit
Shpejtësive me 2 ventilatorë	
Shpejtësive me 3 ventilatorë	
Shpejtësive me 5 ventilatorë	

Përveç kësaj, disa njësi të brendshme mbështesin shpejtësinë automatike të ventilatorit. Në këtë rast, njësia e brendshme e rregullon automatikisht shpejtësinë e ventilatorit, sipas vlerës së dëshiruar dhe temperaturës së brendshme.

Shpejtësia e ventilatorit	Ekranit
Automatike	

**INFORMACION**

- Për qëllime të mbrojtjes mekanike, është e mundur që njësia e brendshme kalon vetë në gjendjen 'Shpejtësia automatike e ventilatorit'.
- Nëse ventilatori ndalon operimin, kjo nuk nënkupton domosdoshmërisht një avari në sistem. Ventilatori mund të ndalojë operimin në çdo kohë.
- Mund të duhet pak kohë para se ndryshimet e bëra në cilësimet e shpejtësisë së ventilatorit të kryhen vërtet.

Caktimi i shpejtësisë së ventilatorit

- 1 Lundroni për te menyja e shpejtësisë së ventilatorit.



- 2 Përdorni  dhe  për të rregulluar shpejtësinë së ventilatorit.



3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon shpejtësinë e ventilatorit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

5.6 Ajrimi



INFORMACION

Cilësimet e ajrimit mund të kryhen VETËM për njësitë e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes.

5.6.1 Gjendja e ajrimit

Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes mund të operojë në gjendje të ndryshme operimi.

Ikona	Gjendja e ajrimit
	Ajrimi për Rivendosjen e Energjisë. Ajri jashtë kalon në dhomë pas kalimit përmes një shkëmbyesi të ngrohjes.
	Bypass. Ajri jashtë futet në dhomë pas kalimit përmes një shkëmbyesi të ngrohjes.
	Automatike. Për të ajrosur dhomën në mënyrën më të efektshme, njësia e Ajrimit për Rivendosjen e Ngrohjes kalon automatikisht mes gjendjes "Bypass" dhe "Ajrimi për Rivendosjen e Energjisë" (bazuar në llogaritjet e brendshme).



INFORMACION

Në varësi të njësive së ajrimit për rivendosjen e ngrohjes, disponohen më pak ose më shumë gjendje operimi.



INFORMACION

Ndryshimet e modalitetit të ajrimit janë të mundshme pavarësisht masterimit të ftohjes/ngrohjes. Për më shumë informacion, shikoni "[Masterimi i ftohjes/ngrohjes](#)" [83].



NJOFTIM

Para fillimit të sistemit, njësia DUHET të aktivizohet për të paktën 6 orë për të shmangur prishjen e kompresorit gjatë fillimit.



INFORMACION

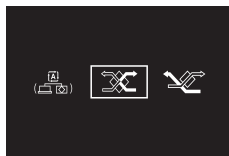
Për të siguruar një nisje të mbarë, mos e fikni sistemit kur është në operim.

Caktimi i gjendjes së ajrimit

1 Lundroni në menynë e gjendjes së ajrimit.



2 Përdorni  dhe  për të zgjedhur gjendjen e ajrimit.



3 Shtypni  për ta aktivizuar.

Rezultati: Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes e ndryshon gjendjen e operimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

5.6.2 Shkalla e ajrimit

Shkalla e ajrimit është fuqia e shpejtësisë gjatë operimit të ajrimit.

Caktimi i shkallës së ajrimit

1 Lundroni në menynë e shkallës së ajrimit.



2 Përdorni  dhe  për të rregulluar shkallën e ajrimit.



3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes e ndryshon shkallën e ajrimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

5.7 Përdorimi i përparuar

Kontrollori lejon vetëm përdorimin bazë. Për operimin e përparuar, përdorni aplikacionin Madoka Assistant.



INFORMACION

Për të përdorur kontrollorin me aplikacion, duhet të lidhni kontrollorin me një pajisje të lëvizshme tek e cila instalohet aplikacioni. Për udhëzime të tjera, shikoni "15.2 Çiftimi" [▶ 92].

6 Mirëmbajtja dhe shërbimi

6.1 Pamje përgjithshme: Mirëmbajtja dhe shërbimi

Kur elementet e sistemit kanë nevojë për mirëmbajtje ose servis, këshillohuni me distributorin tuaj. Për të treguar që mirëmbajtjes i ka mbaruar afati, kontrollori shfaq  në ekranin bazë dhe/ose shfaq një ekran paralajmërues sapo të shtypni  për të hyrë në menynë kryesore nga ekrani bazë.

Ekranet vijuese paralajmëruese lidhen me mirëmbajtjen e njësive të brendshme:

Pastroni filtrin e njësive të brendshme   	Ndërroni filtrin e njësive të brendshme   
Zbrazni kutinë e pluhurit të njësive të brendshme   	—

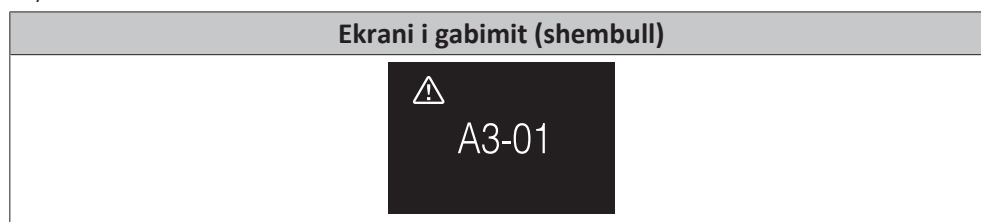
7 Zgjidhja e problemeve

Në këtë kapitull

7.1	Pamje përgjithshme: Zgjidhja e problemeve (troubleshooting).....	32
7.2	Zbulimi i rrjedhjes së ftohësit	32
7.2.1	Ndalimi i alarmit të zbulimit të rrjedhjes	32

7.1 Pamje përgjithshme: Zgjidhja e problemeve (troubleshooting)

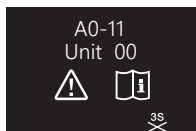
Kur sistemi është në gabim, këshillohuni me distributorin tuaj. Për të treguar gabimin në sistem, kontrolluesi shfaq  në ekranin kryesor, dhe/ose shfaq një ekran gabimi sapo të shtypni  për të hyrë në menunë kryesore nga ekranin kryesor.



7.2 Zbulimi i rrjedhjes së ftohësit

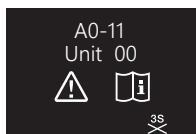
Kur sistemi zbulon një rrjedhje të ftohësit, bie një alarm. Ndaloni alarmin dhe këshillohuni me distributorin tuaj.

7.2.1 Ndalimi i alarmit të zbulimit të rrjedhjes



- 1 Shtypni  për 3 sekonda për të ndaluar alarmin.

Rezultati: Alarmi ndalon.



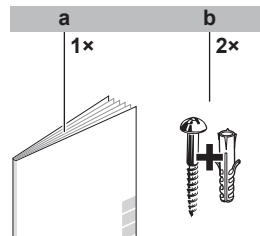
- 2 Këshillohuni me distributorin tuaj.

Për instaluesin

8 Rreth kutisë

8.1 Shpaketimi i kontrollorit

- 1 Hapni kutinë.
- 2 Ndani aksesorët.



- a** Manuali i instalimit dhe përdorimit
b Vidha druri + tapa muri (Ø4.0x30)

9 Përgatitja

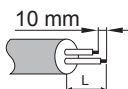
9.1 Kërkesat e rrjetit të telave

Të gjithë rrjetet e telave duhet jenë në përputhje me këto kërkesa:

Specifikimi i telit	Vlera
Lloji	Kordon ose kablo me veshje vinili (2 tela)
Pjesa	0,75~1,25 mm ²
Gjatësia maksimale	500 m

9.1.1 Përgatitja e rrjetit të telave për instalim

- 1 Zhvishni pjesën e kabllos që ka nevojë të kalojë nga brenda shtresës së pasme (L), siç tregohet në figurë dhe tabelë.
- 2 Ruani një distancë prej 10 mm mes gjatësisë së 2 telave.



Dalja e rrjetit të telave	L
Sipër	±150 mm
Majtas	±120 mm
Poshtë	±100 mm
Mbrapa	Nuk ka kërkesa

10 Instalimi

Në këtë kapitull

10.1	Pamje përgjithshme: Instalimi.....	36
10.2	Montimi i kontrollorit	36
10.2.1	Rreth montimit të kontrollorit	36
10.2.2	Montimi i kontrollorit.....	37
10.3	Lidhja e instalimeve elektrike	37
10.3.1	Masat paraprake kur lidhni instalimet elektrike.....	37
10.3.2	Lidhja e instalimeve elektrike.....	38
10.4	Mbyllja e kontrollorit	39
10.4.1	Masat paraprake kur mbyllni kontrollorin.....	39
10.4.2	Mbyllja e kontrollorit.....	39
10.5	Hapja e kontrollorit.....	40
10.5.1	Masat paraprake kur hapni kontrollorin.....	40
10.5.2	Hapja e kontrollorit	40

10.1 Pamje përgjithshme: Instalimi

Zakonisht instalimi i kontrollorit kalon nëpër këto faza:

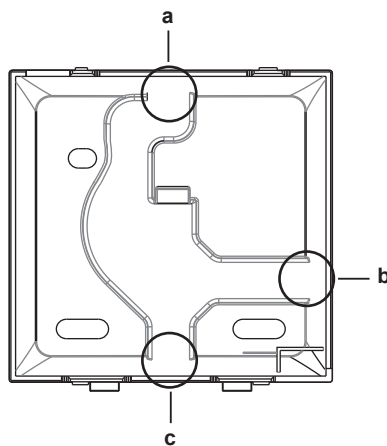
- 1 Përcaktimi i mënyrës se si dëshironi të caktoni kalimin e instalimeve elektrike dhe shtypjen e shtresës së pasme.
- 2 Montimi i shtresës së pasme në mur.
- 3 Lidhja e instalimeve elektrike.
- 4 Mbyllja e kontrollorit.

10.2 Montimi i kontrollorit

10.2.1 Rreth montimit të kontrollorit

Para se montoni kontrollorin, duhet të përcaktoni rrugën e rrjetit të telave, dhe sipas saj, të hiqni një pjesë të shtresës së pasme të kontrollorit.

Rrjeti i telave mund të kalojë nga sipër, pjesa e pasme, majtas ose nga fundi. Hiqni një pjesë të shtresës së pasme siç jepet tek ilustrimi:



- a** Rrjeti i telave nga sipër
- b** Rrjeti i telave nga majtas
- c** Rrjeti i telave nga fundi

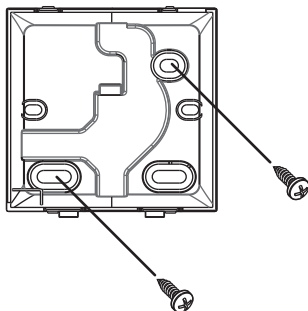
Në rast se e kaloni rrjetin e telave nga prapa, nuk keni pse të hiqni gjë.

**INFORMACION**

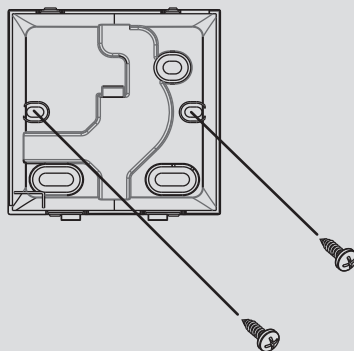
Kur caktoni kalimin e instalimeve elektrike nga sipër ose mbrapa, vendosni telat nga shpuesi i vrimave para montimit të shtresës së pasme në mur.

10.2.2 Montimi i kontrollorit

- 1 Merrni vidhat dhe tapat nga qesja e aksesorëve.
- 2 Montoni shtresën e pasme në një sipërfaqe të sheshtë.

**INFORMACION**

Nëse kërkohet (p.sh. kur montoni në një kuti elektrike instalimi të paekspozuar), montoni shtresën e pasme në mur me anë të vrima nokaut.

**NJOFTIM**

Kur montoni veshjen e pasme në një kuti elektrike instalimi të paekspozuar brenda murit, sigurohuni që muri është plotësisht i sheshtë.

**NJOFTIM**

Bëni kujdes mos të shtrembëroni shtresën e pasme duke shtrënguar më tepër se normalisht vidhat e montimit.

10.3 Lidhja e instalimeve elektrike

10.3.1 Masat paraprake kur lidhni instalimet elektrike

**INFORMACION**

Lexoni gjithashtu masat paraprak dhe kërkesat në këto kapituj:

- Masat e përgjithshme paraprake mbi sigurinë
- Përgatitja

**ALARM**

Të gjitha instalimet në ambient të hapur dhe përbërësit DUHET të instalohen nga një elektrikist i autorizuar dhe DUHET të jenë në përputhje me legjislacionin në fuqi.

**KUJDES**

Kur lidhni kontrollorin me njësinë e brendshme, sigurohuni që kutia e çelësit të njësisë së brendshme dhe telat e transmetimit nuk janë të lidhura.

**NJOFTIM**

Rrjeti i telave për lidhje NUK përfshihet.

**NJOFTIM**

Kur bëni lidhjen e telave në rrjet, largoni telat nga ato të korrentit për të shmangur zhurmat elektrike (zhurmat e jashtme).

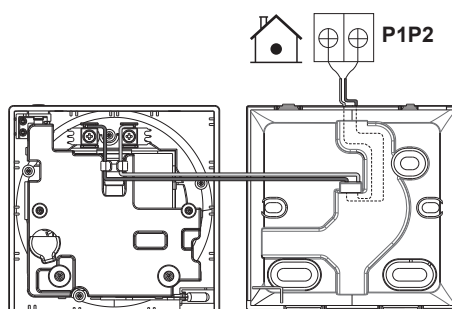
**INFORMACION**

P1 dhe P2 nuk kanë polaritet.

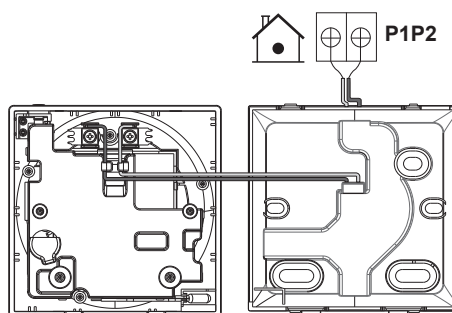
10.3.2 Lidhja e instalimeve elektrike

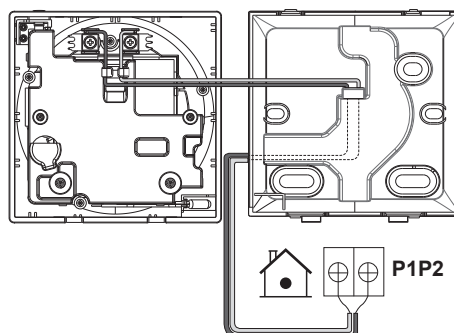
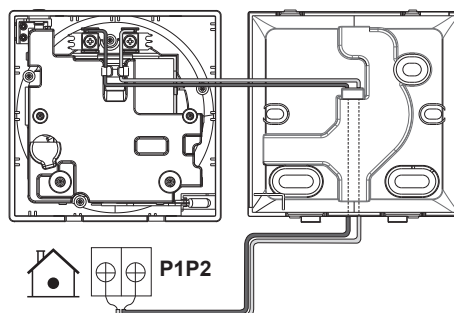
Lidhni terminalet e kontrollorit P1/P2 me terminalet e njësisë së brendshme P1/P2.

Nga sipër



Nga prapa



Nga majtas**Nga fundi**

10.4 Mbyllja e kontrollorit

10.4.1 Masat paraprake kur mbyllni kontrollorin

**KUJDES**

Kurrë mos prekni pjesë të brendshme të kontrollorit.

**KUJDES**

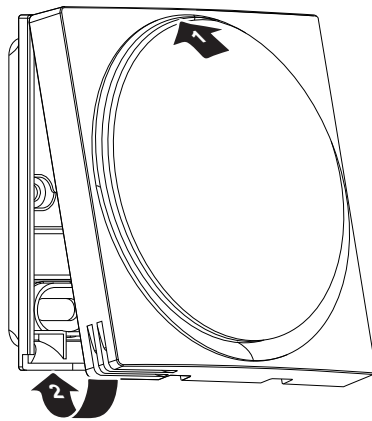
Kur mbyllni kontrollorin, bëni kujdes mos të kapni telat.

**NJOFTIM**

Për të parandaluar dëmtimin, sigurohuni që pjesa e përparme e kontrollorit ka zënë vend mirë te shtresa e pasme.

10.4.2 Mbyllja e kontrollorit

- 1** Fusni pjesën e përparme të kontrollorit te shtresa e pasme.



- 2** Kur vendi i instalimit është pa pluhur, hiqni izoluesin mbrojtës.

10.5 Hapja e kontrollorit

10.5.1 Masat paraprake kur hapni kontrollorin



NJOFTIM

Kontrollori PCB montohet në shtresën e përparme. Kur hapni kontrollorin, bëni kujdes mos të dëmtoni PCB.

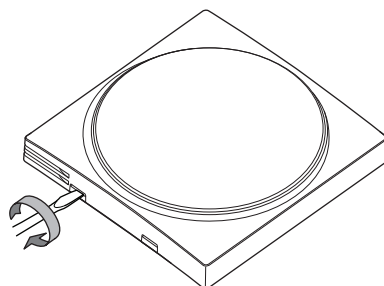


NJOFTIM

Kur ndahet shtresa e përparme me atë të pasmen, sigurohuni që PCB nuk bie në kontakt me pluhurin ose lagështinë.

10.5.2 Hapja e kontrollorit

- 1** Fusni një kaçavidë minus në një nga mekanizmat të shtresës fundore dhe rrotulloni ngadalë.



11 Nisja e sistemit



KUJDES

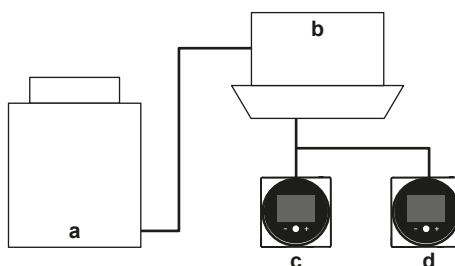
Para nisjes së sistemit, sigurohuni që:

- Instalimet elektrike të njësive të brendshme dhe të jashtme kanë përfunduar.
- Kapakët e kutisë së çelësit të njësive të brendshme e të jashtme janë mbyllur.

Kontrollori e merr energjinë nga njësia e brendshme. Sapo të lidhet, ai fillon. Që kontrollori të vihet në punë, sigurohuni që njësia e brendshme është ndezur.

Kur të ndizet kontrollori, do të fillojë automatikisht. Nëse është kontrollori i parë dhe i vetëm që lidhet me njësinë e brendshme, do të përcaktohet automatikisht si kontrollori master. Në mënyrë që një kontrollori i dytë të përcaktohet si kontrollor vartës, kërkohet veprimi manual. Për udhëzime të tjera, shikoni "[Përcaktimi i kontrollorit si vartës](#)" [▶ 42].

11.1 Përcaktimi i kontrollorit



- a Njësia e jashtme
- b Njësia e brendshme
- c Telekomanda e udhëzuesit master
- d Telekomanda skllav

Në ekranin e informacionit, statusi i udhëzuesit master/skllav tregohet nga këto ikona:

Ikona	Përshkrimi
	Master
	Skllav

Për më shumë informacion, shikoni "[Ekranin e informacionit](#)" [▶ 49].



INFORMACION

Është i mundur përdorimi i një kontrollori master dhe skllav të të njëjtit lloj.



INFORMACION

Në rast se përshtatësi i inputit digjital BRP7A5* është pjesë e sistemit, lidhja dhe përcaktimi i një kontrollori i të dytë nuk është i mundur. Lidhja e një kontrollori të dytë kur sistemi përmban një përshtatës, do të shkaktojë gabim te përshtatësi.



INFORMACION

Nëse kontrollori skllav nuk shfaq ekranin bazë për dy minuta pas përcaktimit të tij, fikni energjinë dhe kontrolloni instalimet elektrike.

**INFORMACION**

Pas ripërcaktimit të një kontrollori, sistemi kërkon një rivendosje të energjisë.

**INFORMACION**

Kontrollorët skllavër nuk i mbështesin të gjitha funksionet. Nëse nuk e gjeni dot funksionin në një kontrollor skllav, kontrollojeni te kontrollori mjeshtër.

**INFORMACION**

Që kontrollorët master dhe skllav të funksionojnë bashkë, duhet të kenë të njëjtën vlerë për cilësimin "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor" (cilësimi i aplikacionit Madoka Assistant), d.m.th. të gjitha janë caktuar në "Numerike" ose të gjitha janë caktuar në "Simbolik".

11.1.1 Përcaktimi i kontrollorit si vartës

Kushti paraprak: Kryekontrollori është i lidhur tashmë me njësinë e brendshme.

- 1 Lidhni një kontrollor të dytë.

Rezultati: Ai do të fillojë automatikisht.

- 2 Prisni që në ekran të shfaqet një gabim U5 ose U8.



- 3 Kur të shfaqet gabimi U5 ose U8, shtypni  dhe mbajeni të shtypur derisa të shfaqet "2" në ekran.



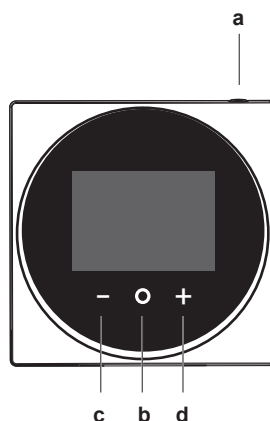
Rezultati: Kontrollori tani është i përcaktuar si vartës.

12 Telekomanda: Pamje përgjithshme

Në këtë kapitull

12.1	e modelit.....	43
12.2	Ikonat e statusit	43
12.3	Treguesi i statusit.....	45
12.3.1	Sjellja.....	45

12.1 e modelit



- a NDEZUR/FIKUR
 - Kur është i FIKUR, shtypni për të NDEZUR sistemin.
 - Kur është i NDEZUR, shtypni për të FIKUR sistemin.
- b ENTER/ACTIVIZO /CAKTO
 - Nga ekrani bazë, hyni në menyne kryesore.
 - Nga menyja kryesore, hyni në njëren nga nën-menyte.
 - Nga nën-menyja e tyre përkatëse, aktivizoni një gjendje përdorimi/ajrimi.
 - Në njëren nga nën-menyte, konfirmoni një cilësim.
- c CIKLO/RREGULLO
 - Ciklo majtas.
 - Rregullo një cilësim (parazgjedhur: ul).
- d CIKLO/RREGULLO
 - Ciklo djathtas.
 - Rregullo një cilësim (parazgjedhur: rrit).

12.2 Ikonat e statusit

Ikona	Përshkrimi
	Operimi i sistemit NDEZUR. Tregon se sistemi është në operim.
	Operimi i sistemit FIKUR. Tregon që sistemi NUK është në operim.

Ikona	Përshkrimi
	Bluetooth. ⁽¹⁾ Tregon se kontrollori po komunikon me një pajisje të lëvizshme, për përdorim me aplikacionin Madoka Assistant.
	Kyçi. Tregon që një funksion ose modalitet operimi është i kyçur dhe si rrjedhojë nuk mund të përdoret ose zgjidhet.
	Kontroll i centralizuar. Tregon që sistemi kontrollohet nga pajisjet e kontrollit qendror (aksesor opsional) dhe kontrolli i sistemit nga kontrollori është i kufizuar.
	Shndërrimi sipas kontrollit të centralizuar. Tregon që shndërrimi i ftohjes/ngrohjes është nën kontrollin e centralizuar nga një tjetër njësi e brendshme, ose nga një zgjedhës opsional i ftohjes/ngrohjes që lidhet me njësinë e jashtme.
	Fillimi i heqjes së brymës/nxehtësisë. Tregon që gjendja e fillimit të heqjes së brymës/nxehtësisë është aktive.
	Programi/Kohëmatësi. Tregon që sistemi operon sipas një programi ose që kohëmatësi i FIKJES është i aktivizuar.
	Ora nuk është vendosur. Tregon që ora e kontrollorit nuk është vendosur.
	Operimi i filtrit të vetë-pastrimit. Tregon se operimi i filtrit të vetë-pastrimit është aktiv.
	Fillim i shpejtë. Tregon se gjendja e fillimit të shpejtë është aktive (vetëm Sky Air).
	Përdorimi testues. Tregon se përdorimi testues është aktiv (vetëm Sky Air).
	Inspektimi. Tregon se njësia e brendshme ose e jashtme po inspektohet.
	Inspektimi periodik. Tregon se njësia e brendshme ose e jashtme po inspektohet.
	Rezerva. Tregon se në sistemin e njësia e brendshme është e caktuar si njësi e brendshme rezervë.
	Drejtimi i ajrit individual. Tregon se është aktivizuar cilësimi i drejtimit të ajrit individual.
	Informacioni. Tregon se sistemi ka një mesazh për të përcjellë. Për të parë mesazhin, shko tek ekrani i informacionit.
	Paralajmërim. Tregon se ka ndodhur një gabim ose një komponent i njësisë së brendshme ka nevojë të mirëmbahet.
	Kufiri i konsumit të energjisë. Tregon se konsumi i energjisë së sistemit po kufizohet dhe se po punon me kapacitet të kufizuar.
	Përfundimi i kufirit të konsumit të energjisë. Tregon se konsumi i energjisë së sistemit nuk po kufizohet më dhe se nuk po punon më me kapacitet të kufizuar.
	Rrotullimi. Tregon që gjendja e Rrotullimit është aktive.

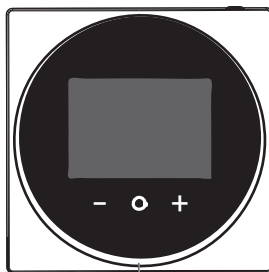
⁽¹⁾ Shenja e fjalës Bluetooth® dhe logot janë shenja dalluese të regjistruara dhe nën pronësinë e Bluetooth SIG, Inc. dhe përdorimi i këtyre shenjave nga Daikin Europe N.V. është i licencuar. Shenja të tjera dalluese dhe emra tregtarë janë pronë e zotëruesve të tyre përkatës.

Ikona	Përshkrimi
	Frenimi. Tregon se njësia e brendshme operon sipas kushteve të frenimit.
	Ajrimi. Tregon se njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes është lidhur.

**INFORMACION**

- Për informacion mbi gjendjen e operimit dhe ikonave të gjendjes së ajrimit, shikoni "13.2 Gjendja e operimit" [▶ 51] dhe "Gjendja e ajrimit" [▶ 62] përkatësisht.
- Shumica e ikonave janë të lidhura me gjërat e caktuara në aplikacionin Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin.

12.3 Treguesi i statusit



a

a Treguesi i statusit

12.3.1 Sjellja

Sjellja e treguesit të statusit varet në cilësimin e fushës së telekomandës R1-11 (gjendja e treguesit të statusit). Në varësi të vlerës që është caktuar për këtë cilësim, treguesi i statusit ka këtë sjellje:

Gjendja e operimit	Sjellja e treguesit të statusit		
	0 (Normal)	1 (Cilësimi i hotelit 1)	2 (Cilësimi i hotelit 2)
Operimi NDEZUR	NDEZUR	NDEZUR	NDEZUR (kur drita e pasme kalon në gjendjen e dobësimi, treguesi i statusit FIKET)
Operimi FIKUR	FIKUR	FIKUR	FIKUR
Gabim	Vezullon	(pa ndryshim)	(pa ndryshim)
Paralajmërim	NDEZUR	NDEZUR	NDEZUR (kur drita e pasme kalon në gjendjen e dobësimi, treguesi i statusit FIKET)

Gjendja e operimit	Sjellja e treguesit të statusit		
	0 (Normal)	1 (Cilësimi i hotelit 1)	2 (Cilësimi i hotelit 2)
Caktimi i intensitetit të treguesit të statusit	NDEZUR	NDEZUR	NDEZUR
Çiftimi me njësinë e brendshme	Vezullon	Vezullon	Vezullon

**INFORMACION**

Cilësimi i fushës së telekomandës R1-11 lejon ndryshime në sjelljen e statusit të treguesit, duke e bërë kontrollorin të përshtatshëm për përdorim në hotele.

13 Operimi

Në këtë kapitull

13.1	Përdorimi bazë.....	47
13.1.1	Drita e pasme e ekranit.....	47
13.1.2	Ekrani kryesor.....	48
13.1.3	Ekrani i informacionit.....	49
13.1.4	Menyja kryesore.....	50
13.2	Gjendja e operimit.....	51
13.2.1	Rreth gjendjeve të operimit.....	51
13.2.2	Caktimi i gjendjes së operimit.....	55
13.3	Vlera e dëshiruar.....	56
13.3.1	Rreth vlerës së dëshiruar.....	56
13.3.2	Caktimi i vlerës së dëshiruar.....	58
13.4	Data dhe ora.....	58
13.4.1	Rreth datës dhe orës.....	59
13.4.2	Caktimi i datës dhe orës.....	59
13.5	Qarkullimi i ajrit.....	59
13.5.1	Drejtimi i qarkullimit të ajrit.....	59
13.5.2	Shpejtësia e ventilatorit.....	61
13.6	Ajrimi.....	62
13.6.1	Gjendja e ajrimit.....	62
13.6.2	Shkalla e ajrimit.....	63
13.7	Përdorimi i përparuar.....	63

13.1 Përdorimi bazë

13.1.1 Drita e pasme e ekranit

Që kontrollori të bëhet i operueshëm, drita e pasme e ekranit duhet të jetë e NDEZUR. Përndryshe, kontrollori nuk i kap shtypjet e butonit.

Pas një periudhe pasiviteti në operim, drita e pasme ose do të FIKET ose do të kalojë në gjendjen NDEZUR dobët, në varësi të kushteve të operimit:

- Operimi FIKUR: drita e pasme FIKUR;
- Operimi NDEZUR: drita e pasme NDEZUR dobët.

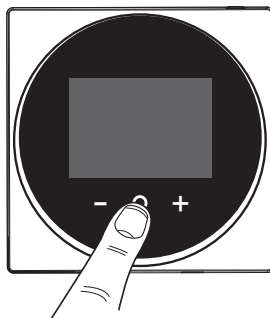


INFORMACION

- Ndryshimi i gjendjes së dritës së pasme pas caktimit të pasivitetit me cilësimin e fushës së telekomandës R1-8 (Kohëmatësi i mos-operimit). Për më shumë informacion, shikoni "[Cilësimet e fushës së telekomandës](#)" [▶ 72].
- Dobësia e dritës së pasme caktohet me cilësimin e fushës së telekomandës R1-10 (Dobësia e dritës së pasme). Për më shumë informacion, shikoni "[Cilësimet e fushës së telekomandës](#)" [▶ 72].
- Për udhëzime mbi mënyrën e caktimit të ndriçimit dhe kontrastit të ekranit kur drita e pasme është e NDEZUR, shikoni "[Cilësimet e ekranit](#)" [▶ 65].

Për të NDEZUR dritën e pasme

- 1 Shtypni pak



13.1.2 Ekrani kryesor

Modaliteti i ekranit kryesor

Në varësi të konfigurimit, kontrollori juaj ose ka një ekran bazë standard ose të detajuar. Ndërkohë që ekran standard bazë ju jep vetëm informacion të kufizuar, ekrani i detajuar bazë ju jep të gjitha llojet e informacionit përmes ikonave të statusit. Pas një periudhe mungese aktiviteti në përdorim, kontrollori kthehet gjithmonë tek ekrani bazë.

Standard	I detajuar

Përdorimi i ekranit bazë

Në kushte të caktuara, kontrollori ju lejon të kryeni veprime nga ekrani bazë.

Kushti	Veprimi
Sistemi punon në gjendjen Ftohje, Ngrohje ose Automatike.	Ndryshoni vlerën e dëshiruar
Sistemi përbëhet VETËM nga për njësitë e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes.	Ndryshoni shkallën e ajrimit



INFORMACION

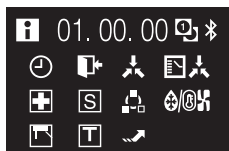
- Në varësi të konfigurimit, ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar ose me numër ose me simbol. Për më shumë informacion, shikoni "[Rreth vlerës së dëshiruar](#)" [▶ 56].
- Në rast se ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar si simbol, atëherë ai do të shfaqë vetëm ikonat e statusit të gjendjes së ekranit standard bazë, edhe kur kontrollori është në gjendjen të ekranit të detajuar bazë.

**INFORMACION**

Kontrollori është i pajisur me funksionin e kursimit të energjisë që e bën ekranin të mos shfaqë asgjë pas një periudhe pasiviteti. Për ta bërë ekranin të ndriçojë sërish, shtypni një nga butonat.

13.1.3 Ekran i informacionit

Kontrollori mbledh informacione të përdorimit në një ekran informacioni.

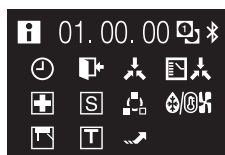


Kur ka informacion për të përcjellë, kontrollori shfaq  në këndin lart majtas të ekranit bazë.

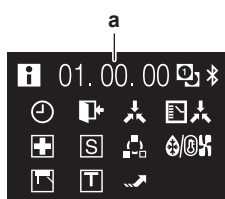


a 

Në ekranin e informacionit, mund të gjeni këtë informacion:

Ikonat e statusit

Për kuptimin e ikonave të statusit, shikoni "[12.2 Ikonat e statusit](#)" [▶ 43].

Versioni i softuerit

a Versioni i softuerit

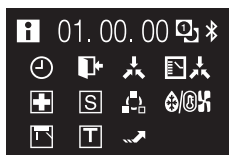
**INFORMACION**

- Prania e ikonave në ekranin e informacionit varet nga statusi i operimit. Kontrollori mund të shfaqë më shumë ose më pak ikona nga sa tregohen këtu.
- Ekran i informacionit do të përmbajë gjithmonë versionin më të fundit të softuerit, pavarësisht statusit të operimit.

Hyrja në ekranin e informacionit

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë.

- Shtypni  dhe mbajeni të shtypur derisa të shfaqet ekran i informacionit.



13.1.4 Menyja kryesore

Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore. Përdorni  dhe  për të lëvizur nëpër menyte. Shtypni sërish  për të hyrë në njërën prej menyve.

Meny	Përshkrimi
	Gjendja e operimit. Caktoni gjendjen e operimit.
	Data dhe ora. Kryeni cilësimet e datës dhe orës.
	Drejtimi i qarkullimit të ajrit. Caktoni qarkullin e ajrit të njësisë së brendshme.
	Shpejtësia e ventilatorit. Caktoni shpejtësinë e ventilatorit të njësisë së brendshme.
	Gjendja e ajrimit. Caktoni gjendjen e operimit të ventilatorit.
	Shkalla e ajrimit. Caktoni shpejtësinë e ventilatorit për operimin e ajrimit.
	Bluetooth. Aktivizoni Bluetooth për ta kontrolluar sistemin me aplikacionin Madoka Assistant, dhe/ose për të kryer një përditësim të softuerit të telekomandës.



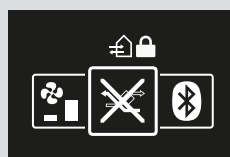
INFORMACION

- Në varësi të llojit të njësisë së brendshme që operoni, mund të disponohen më pak ose më shumë meny.
- Te menyja kryesore, ikona për secilën meny reflekton cilësimin ose gjendjen aktuale aktive. Kur operoni kontrollorin, menyja në të cilën lundroni mund të duket ndryshe nga ajo që paraqitet në këtë manual.
- Kontrollori lejon vetëm përdorimin bazë të sistemit. Për përdorimin e përparuar (frenimi, kohëmatësi i orarit, ...), shikoni aplikacionin Madoka Assistant.



INFORMACION

Ka mundësi që menyte të jenë të kyçura. Kur kemi të bëjmë me këtë rast, ato shfaqen të kryqëzuara në meny dhe shoqërohen me një ikonë kyçi. Kyçja e funksioneve ndodh përmes aplikacionit Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "[Kyçja e funksionit](#)" [116].



13.2 Gjendja e operimit

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje të ndryshme operimi.

Ikona	Gjendja e operimit
	Ftohja. Në këtë modalitet, ftohja do të aktivizohet siç kërkohet nga vlera e dëshiruar ose operimi i frenuar.
	Ngrohja. Në këtë gjendje, ngrohja do të aktivizohet siç kërkohet nga vlera e dëshiruar ose operimi i frenuar.
	Vetëm me ventilator. Në këtë gjendje, ajri qarkullon pa ngrohje ose ftohje.
	Tharja. Në këtë gjendje, lagështia e ajrit do të reduktohet me një ulje minimale të temperaturës. Temperatura dhe shpejtësia e ventilatorit kontrollohet automatikisht dhe nuk mund të kontrollohet nga kontrollori. Operimi i tharjes nuk funksionon nëse temperatura e dhomës është shumë e ulët.
	Ajrimi. Në këtë gjendje, hapësira ajroset, por nuk ftohet apo ngrohet.
	Pastrimi i ajrit. Në këtë gjendje, operon njësia opsionale e pastrimit të ajrit.
	Ajrimi + Pastrimi i ajrit. Kombinimi i ajrimit dhe operimit të pastrimit të ajrit.
 	Automatike. Në gjendjen automatike, njësia e brendshme kalon automatikisht mes gjendjes së ngrohjes dhe ftohjes, siç kërkohet nga vlera e dëshiruar.



INFORMACION

Në varësi të njësive së brendshme, disponohen më pak ose më shumë gjendje operimi.

13.2.1 Rreth gjendjeve të operimit



INFORMACION

Nëse njësia e brendshme është model vetëm për ftohje, mund të caktohet vetëm është në gjendjen e operimit në ftohje, vetëm me ventilator ose tharje.



INFORMACION

Kur nuk disponohen modalitetet e operimit në menynë e tij, ka shumë mundësi që ato të jenë të kyçura. Kyçja e modaliteteve të operimit ndodh përmes aplikacionit Madoka Assistant. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "Kyçja e funksionit" [▶ 116].

**INFORMACION**

Nëse kalimi i gjendjes së operimit të një njësie të brendshme është nën kontrollin e centralizuar (ikona e statusit 'kalimi nën kontrollin e centralizuar' vëzullon në ekranin kryesor), atëherë ndryshimi i gjendjes së operimit të kësaj njësie të brendshme NUK është i mundur. Për më shumë informacion, shikoni "[Masterimi i ftohjes/ngrohjes](#)" [▶ 83].

Ftohja

Nëse temperatura e jashtme e ajrit është e lartë, mund të duhet pak kohë që temperatura e brendshme e dhomës të arrijë vlerën e dëshiruar.

Kur temperatura e brendshme e dhomës është e ulët, dhe njësia e brendshme është caktuar të punojë në gjendjen e operimit në ftohje, njësia e brendshme mund të hyjë në gjendjen e operimit të heqjes së brymës në fillim (d.m.th. operimit në ngrohje), për të parandaluar një ulje të kapacitetit të ftohjes së sistemit për shkak të brymës të shkëmbyesi i nxehtësisë. Për më shumë informacion, shikoni "[Ngrohja](#)" [▶ 52].

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje operimi në ftohje, sepse po operon në kushte frenimi. Për më shumë informacion, shikoni "[Frenimi](#)" [▶ 111].

Ngrohja

Kur operon në gjendjen e operimit në ngrohje, sistemi kërkon më shumë kohë për të arritur vlerën e dëshiruar të temperaturës se kur operon në gjendjen e operimit në ftohje. Për të kompensuar për këtë, rekomandohet lënia e sistemit të nisë operimin paraprakisht duke shfrytëzuar përdorimin e funksionit të kohëmatësit.

Njësia e brendshme mund të operojë në gjendje operimi në ngrohje, sepse po operon në kushte frenimi. Për më shumë informacion, shikoni "[Frenimi](#)" [▶ 111].

Për të parandaluar rrymat e ftohta dhe një reduktim të kapacitetit ngrohës të sistemit, ai mund të punojë në këto gjendje të veçanta në ngrohje:

Operimi	Përshkrimi
Heqja e brymës	Për të parandaluar humbjen e kapacitetit ngrohës për shkak të mbledhjes së brymës në njësinë e jashtme, sistemi do të kalojë automatikisht në operimin e heqjes së brymës. Gjatë operimit të heqjes së brymës, ventilatori i njësisë së brendshme do ta ndalojë operimin dhe në ekranin bazë do të shfaqet kjo ikonë:  Sistemi do të vazhdojë operimin normal pas rreth 6 - 8 minutash.
Fillimi i nxehtësisë (vetëm VRV)	Gjatë fillimit të nxehtësisë, ventilatori i njësisë së brendshme do ta ndalojë operimin dhe në ekranin bazë do të shfaqet kjo ikonë: 

**INFORMACION**

Kur sistemi ndalet kur njësia e brendshme operon në gjendjen e ngrohjes, ventilatori do të vazhdojë të operojë për rreth 1 minutë, për të nxjerrë çdo nxehtësi që ka mbetur në njësine e brendshme.

**INFORMACION**

- Sa më e ulët të jetë temperatura e jashtme e ajrit, aq më i vogël kapaciteti i ngrohjes. Nëse kapaciteti i ngrohjes së sistemit nuk mjafton, rekomandohet përfshirja e një aparature tjetër ngrohëse në strukturë (nëse përdorni një aparaturë djegieje, ajrosni rregullisht dhomën. Gjithashtu, mos e përdorni aparaturën e ngrohjes në vende ku ekspozohet ndaj ajrit qarkullues të njësise së brendshme).
- Njësia e brendshme është e llojit të qarkullimit të ajrit të nxehtë. Si rrjedhojë, pas nisjes së operimit, njësise së brendshme i duhet pak kohë sa të ngrohë dhomën.
- Ventilatori i njësise së brendshme do të operojë automatikisht derisa temperatura e brendshme e sistemit të rritet në një nivel të caktuar.
- Kur ajri i nxehtë qëndron nën tavan dhe ndjeni të ftohtë në këmbë, rekomandohet përfshirja e një qarkulluesi në strukturë.

Tharja**NJOFTIM**

Për të parandaluar rrjedhjen e ujit ose avarinë në sistem, MOS e fikni menjëherë sistemin pas operimit të njësise së brendshme. Para se të fikni sistemin, prisni derisa pompa e tharjes të mbarojë shkarkimin e çdo uji të mbetur në njësine e brendshme (rreth 1 minutë).

**INFORMACION**

Për të siguruar një nisje të mbarë, mos e fikni sistemit kur është në operim.

Automatik**INFORMACION**

Në rast të logjikës të një vlere të dëshiruar të njësise së brendshme, sistemi nuk mund të ekzekutojë në modalitetin e operimit Automatik. Prandaj, për të lejuar modalitetin e operimit Automatik, zgjedhni logjikën e vlerës së dëshiruar të telekomandës. Për më shumë informacion, shikoni aplikacionin Madoka Assistant dhe "Logjika e vlerës së dëshiruar" [▶ 110].

Logjika e modalitetit të operimit Automatik varet nga logjika e vlerës së dëshiruar (cilësimi i aplikacionit Madoka Assistant).

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
 C2 -----  + C1 -----  SP ----- } 0.5°C ~ 2°C } 0.5°C ~ 2°C	 C2 -----  + C1 -----  SP ----- } 0.5°C ~ 2°C } 0.5°C ~ 2°C } DIFF
  + C1 ----- C2 ----- } 0.5°C ~ 2°C } 0.5°C ~ 2°C	  + C1 ----- C2 ----- } 0.5°C ~ 2°C } 0.5°C ~ 2°C
 Vlera e dëshiruar e ftohjes	

	Vlera e dëshiruar e ngrohjes
DIFF	Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar mes vlerës së caktuar për ngrohje dhe ftohje
+C1	Vlera e dëshiruar e kalimit (me kohëmatës kontrolli)
C2	Vlera e dëshiruar e kalimit të detyruar
0,5°C~2°C	Intervalet e temperaturës që caktohen në terren mes vlerave dëshiruara



INFORMACION

Vlera e parazgjedhur e gamës së temperaturës së caktuar (0,5°C~2°C) është 0,5°C.

Kalimi nga një modalitet operimi në tjetrin ndodh në këto raste:

Rasti 1: kalimi parësor (+C1)

Kalimi ndodh nga momenti që temperatura e dhomës ngrihet mbi/ulet nën vlerën e dëshiruar të kalimit për ftohje/ngrohje (C1), dhe kohëmatësi i kontrollit ka mbaruar.

Shembull:

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
C2 ----- 24°C + C1 ----- 23°C } +1°C SP ----- 22°C } +1°C C2 ----- 20°C + C1 ----- 21°C } -1°C SP ----- 22°C } -1°C	C2 ----- 26°C + C1 ----- 25°C } +1°C SP ----- 24°C } +1°C C2 ----- 20°C + C1 ----- 21°C } -1°C SP ----- 22°C } -1°C DIFF: 2°C
Sistemi po ngroh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës ngrihet mbi C1 (23°C), ndodh një kalim nga ngrohja në ftohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës. Sistemi po ftoh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës bie nën C1 (21°C), ndodh një kalim nga ftohje në ngrohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës.	Sistemi po ngroh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës ngrihet mbi C1 (25°C), ndodh një kalim nga ngrohja në ftohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës. Sistemi po ftoh dhomën. Kur pas një kohe temperatura e dhomës bie nën C1 (21°C), ndodh një kalim nga ftohje në ngrohje, me kusht që kohëmatësi i kontrollit të ketë mbaruar. Nëse nuk ka mbaruar kohëmatësi i kontrollit, kalimi do të ndodhë vetëm pas momentit që mbaron kohëmatësi. Si rezultat i kalimit, kohëmatësi i kontrollit fillon sërish për të lejuar ose parandaluar kalimin e radhës.

Rasti 2: kalimi i detyruar (C2)

Kalimi detyrohet të ndodhë nga momenti që temperatura e dhomës ngrihet mbi/ulet nën vlerën e dëshiruar të kalimit të detyruar për ftohje/ngrohje (C2), ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë.

Shembull:

Vlerë teke e dëshiruar	Vlerë e dyfishtë e dëshiruar
Diagram illustrating temperature transitions for heating and cooling with a single setpoint C2. For heating, C2 is 24°C. When room temperature rises above 24°C, the system switches to cooling, and C2 drops to 23°C. When room temperature falls below 23°C, the system switches back to heating, and C2 rises to 24°C. For cooling, C2 is 20°C. When room temperature falls below 20°C, the system switches to heating, and C2 rises to 21°C. When room temperature rises above 21°C, the system switches back to cooling, and C2 drops to 20°C. The difference between the two setpoints is 1°C.	Diagram illustrating temperature transitions for heating and cooling with a double setpoint (C2 and SP). For heating, C2 is 26°C. When room temperature rises above 26°C, the system switches to cooling, and C2 drops to 25°C. When room temperature falls below 25°C, the system switches back to heating, and C2 rises to 26°C. For cooling, SP is 24°C. When room temperature falls below 24°C, the system switches to heating, and SP rises to 25°C. When room temperature rises above 25°C, the system switches back to cooling, and SP drops to 24°C. The difference between the two setpoints is 2°C.
Sistemi po ngroh dhomën. Kur temperatura e dhomës ngrihet mbi C2 (24°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ngrohje në ftohje. Sistemi po ftoh dhomën. Kur temperatura e dhomës bie nën C2 (20°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ftohje në ngrohje.	Sistemi po ngroh dhomën. Kur temperatura e dhomës ngrihet mbi C2 (26°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ngrohje në ftohje. Sistemi po ftoh dhomën. Kur temperatura e dhomës bie nën C2 (20°C) ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është ende në punë, kalimi detyrohet të ndodhë nga ftohje në ngrohje.

**INFORMACION**

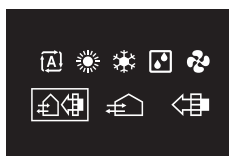
Për të parandaluar kalimet e modalitetet të operimit që të ndodhin shumë shpesh, zakonisht kalimet ndodhin vetëm pasi të ketë mbaruar kohëmatësi i kontrollit (d.m.th. Rasti 1). Megjithatë, për të parandaluar dhomën që të nxehet ose ftohet shumë, kalimi detyrohet të ndodhë kur temperatura e dhomës arrin C2 ndërkohë që kohëmatësi i kontrollit është akoma në punë (d.m.th. Rasti 2).

13.2.2 Caktimi i gjendjes së operimit

- 1 Lundroni në menynë e gjendjes së operimit.



- 2 Përdorni dhe për të zgjedhur gjendjen e operimit.



- 3 Shtypni për ta aktivizuar.

Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon gjendjen e operimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

13.3 Vlera e dëshiruar

Vlera e dëshiruar është temperatura e synuar për gjendjet e ftohjes, ngrohjet dhe operimit automatik.

13.3.1 Rreth vlerës së dëshiruar

Në varësi të konfigurimit, ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar të temperaturës ose me numër ose me simbol.



INFORMACION

Për mënyrën si ta caktoni vlerën e dëshiruar të ekranit kryesor, shikoni aplikacionin Madoka Assistant. Shikoni gjithashtu "Ekranin" [▶ 105].

Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Numerike

Në rast se ekrani kryesor shfaq temperaturën e vlerës së dëshiruar si vlerë numerike, ju kontrolloni temperaturën e dhomës duke rritur ose ulur vlerën e dëshiruar me shtesa prej 1°C.



Gama e vlerës së dëshiruar me parazgjedhje është 16°C~32°C. Nëse në këtë gamë caktohen kufizime me funksionin e gamës së vlerës së dëshiruar (funksioni i aplikacionit Madoka Assistant; shikoni "Gama e kontrollit të frenimit" [▶ 113]), mundësohet vetëm rritja ose ulja e vlerës së dëshiruar lart/poshtë në kufijtë maskimalë/minimalë të gamës së vlerës së dëshiruar.

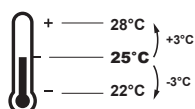
Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Simbolik

Në rast se ekrani kryesor shfaq temperaturën e vlerës së dëshiruar si simbol, ju kontrolloni temperaturën e dhomës duke rritur ose ulur vlerën e dëshiruar në lidhje me "vlerën e dëshiruar referencë" (vizualisht tregohet nga shënuesi në mes të termometrit).



Ekziston mundësia e rritjes së vlerës së dëshiruar me tre hapa prej 1°C mbi vlerën e dëshiruar referencë dhe tre hapa prej 1°C nën këtë vlerë.

Shembull: nëse vlera e dëshiruar referencë është 25°C, është e mundur të rritet vlera e dëshiruar në 28°C dhe të ulet në 22°C.



INFORMACION

Për mënyrën si ta caktoni vlerën e dëshiruar referencë, shikoni aplikacionin Madoka Assistant. Shikoni gjithashtu "Ekranin" [▶ 105].

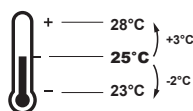
Përgjashtimet nga kjo logjikë janë të mundura në rast të:

- Kufizimeve të gamës së vlerës së dëshiruar
- Kontrollit qendror / kontrollit me anë të një plani

Gamës së vlerës së dëshiruar

Nëse janë caktuar kufizimeve për gamën e vlerës së dëshiruar me parazgjedhje ($16^{\circ}\text{C} \sim 32^{\circ}\text{C}$) me funksionin e gamës së vlerës së dëshiruar (funksioni i aplikacionit Madoka Assistant; shikoni "[Gama e kontrollit të frenimit](#)" [▶ 113]), mundësohet vetëm rritja ose ulja e vlerës së dëshiruar lart/poshtë në kufijtë e sipërm/poshtëm të gamës së vlerës së dëshiruar.

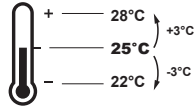
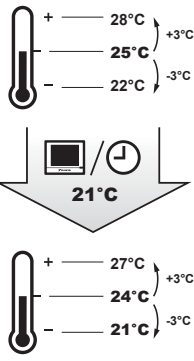
Shembull: nëse temperatura referencë është 25°C , normalisht mund ta ulni vlerën e dëshiruar me tre hapa në 22°C . Megjithatë, nëse kufiri minimal i gamës së vlerës së dëshiruar është caktuar në 23°C , mund ta ulni vetëm në 23°C .



Kontrollit qendror / Plani

Nëse sistemi është nën kontrollin e një kontrollori të centralizuar ose të një plani, atëherë kufijtë e zakonshëm të gamës së vlerës së dëshiruar $+3^{\circ}\text{C}/-3^{\circ}\text{C}$ mund të anulohen DHE ndryshohen.

NËSE	ATËHERË
Kontrollori i centralizuar ose plani imponon një vlerë të dëshiruar që është brenda gamës së zakonshme të vlerës së dëshiruar $+3^{\circ}\text{C}/-3^{\circ}\text{C}$.	Nuk ndodh asgjë e pazakontë dhe sistemi ndodh vlerën e dëshiruar të zakonshme dhe logjikën e gamës së vlerës së dëshiruar.

NËSE	ATËHERË
Kontrollori i centralizuar ose plani imponon një vlerë të dëshiruar që tejkalon gamën e zakonshme të vlerës së dëshiruar $+3^{\circ}\text{C}/-3^{\circ}\text{C}$.	Vlera e dëshiruar e imponuar bëhet kufiri i ri i sipërm/poshtëm të gamës $+3^{\circ}\text{C}/-3^{\circ}\text{C}$ dhe e gjithë gama ndryshosh në raport me këtë kufi të ri. Shembull: vlera e dëshiruar referencë është caktuar në 25°C, duke prodhuar këtë gamë të vlerës së dëshiruar:  Nëse kontrollori i centralizuar ose plani ndryshon vlerën e dëshiruar në 21°C, që është gama e mëposhtme, atëherë "21°C" bëhet kufiri i ri i poshtëm dhe e gjithë gama ndryshosh në raport me këtë kufi të ri. 

13.3.2 Caktimi i vlerës së dëshiruar

Kushti paraprak: Gjendja e operimit aktiv është 'Ftohja', 'Ngrohja', ose 'Automatike'.

- 1 Tek ekrani bazë, përdorni **-** dhe **+** për të rregulluar vlerën e dëshiruar.



Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon vlerën e dëshiruar të temperaturës së saj.

13.4 Data dhe ora

Caktoni datën dhe orën për njësitë e brendshme që lidhen me kontrollorin.

13.4.1 Rreth datës dhe orës

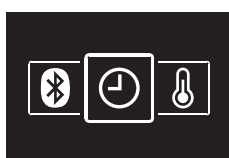
Në varësi të cilësimeve të kursimit të kohës së dritës së diellit, menyja e datës dhe orës ka këto tregues të kursimit të kohës së dritës së diellit:

	Ora verore
	Ora dimërore

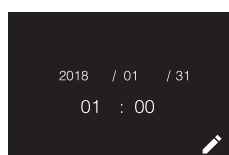
Për më shumë informacion, shikoni "[Cilësimet e fushës së njësive së brendshme](#)" [▶ 70] (cilësimet e telekomandës) dhe "[Data dhe ora](#)" [▶ 107] (cilësimet e aplikacionit).

13.4.2 Caktimi i datës dhe orës

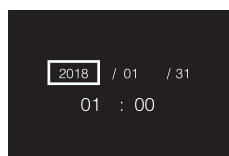
- 1 Lundroni për te menyja e datës dhe orës.



- 2 Shtypni  për ta aktivizuar .



Rezultati: Fushat bëhen të redaktueshme.



- 3 Caktoni datën dhe orën. Caktoni me  dhe . Konfirmoni me . Kontrolloni menyne derisa të gjitha fushat të caktohen saktë.

Rezultati: Caktoni datën dhe orën.



INFORMACION

Konfirmimi i vlerës në një fushë do t'ju kalojë automatikisht te fusha tjetër. Për të mbaruar rregullimin e caktimeve dhe largimin nga menyja, lundroni për te fusha e fundit dhe konfirmoni vlerën.

13.5 Qarkullimi i ajrit

13.5.1 Drejtimi i qarkullimit të ajrit

Drejtimi i qarkullimit të ajrit është drejtimi nga i cili lëshon ajrin njësia e brendshme.

Rreth drejtimit të qarkullimit të ajrit

Drejtimet e qarkullimit të ajrit mund të caktohen:

Drejtimi	Ekrani
Pozicion i fiksuar. Njësia e brendshme lëshon ajër në 1 nga 5 pozicionet e fiksuara.	
Lëkundja. Njësia e brendshme alternohet mes 5 pozicioneve.	
Automatike. Njësia e brendshme përshtat drejtimin e qarkullimi të ajrit sipas lëvizjes që kapet nga një sensor lëvizjeje.	



INFORMACION

- Në varësi të llojit të njësive të brendshme dhe/ose në planin dhe organizimin e sistemit, drejtimi automatik i qarkullimit të ajrit mund të mos disponohet.
- Për disa lloje njësish të brendshme, nuk mund ta caktoni drejtimin e qarkullimit të ajrit.

Kontrolli automatik i qarkullimit të ajrit

Në kushtet vijuese të operimit, drejtimi i qarkullimit të ajrit të njësive të brendshme kontrollohet automatikisht:

- Kur temperatura e dhomës është më e lartë se vlera e dëshiruar e kontrollorit për operim në ngrohje (përfshirë operimin automatik).
- Kur njësitet e brendshme punojnë në gjendjen e operimit në ngrohje, dhe funksioni i heqjes së brymës është aktiv.
- Kur njësitet e brendshme punojnë në gjendjen e operimit të vazhduar, dhe drejtimi i qarkullimit të ajrit është horizontal.

Caktimi i drejtimit të qarkullimit të ajrit

- Lundroni në menynë e drejtimit të qarkullimit të ajrit.



- Përdorni  dhe  për të rregulluar drejtimin të qarkullimit të ajrit.



- Shtypni  për ta konfirmuar.

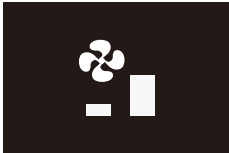
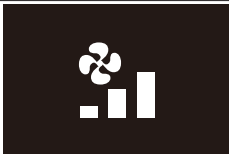
Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon drejtimin e qarkullimi të ajrit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

13.5.2 Shpejtësia e ventilatorit

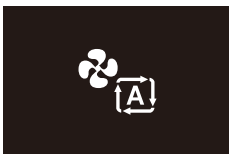
Shpejtësia e ventilatorit është forca e qarkullimit të ajrit që del nga njësia e brendshme.

Rreth shpejtësisë së ventilatorit

Në varësi të njësisë së brendshme, mund të zgjidhni mes:

Shpejtësisë së ventilatorit	Ekranit
Shpejtësive me 2 ventilatorë	
Shpejtësive me 3 ventilatorë	
Shpejtësive me 5 ventilatorë	

Përveç kësaj, disa njësi të brendshme mbështesin shpejtësinë automatike të ventilatorit. Në këtë rast, njësia e brendshme e rregullon automatikisht shpejtësinë e ventilatorit, sipas vlerës së dëshiruar dhe temperaturës së brendshme.

Shpejtësia e ventilatorit	Ekranit
Automatike	



INFORMACION

- Për qëllime të mbrojtjes mekanike, është e mundur që njësia e brendshme kalon vetë në gjendjen 'Shpejtësia automatike e ventilatorit'.
- Nëse ventilatori ndalon operimin, kjo nuk nënkupton domosdoshmërisht një avari në sistem. Ventilatori mund të ndalojë operimin në çdo kohë.
- Mund të duhet pak kohë para se ndryshimet e bëra në cilësimet e shpejtësisë së ventilatorit të kryhen vërtet.

Caktimi i shpejtësisë së ventilatorit

- 1 Lundroni për te menyja e shpejtësisë së ventilatorit.



- 2 Përdorni  dhe  për të rregulluar shpejtësisë së ventilatorit.



3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Njësia e brendshme e ndryshon shpejtësinë e ventilatorit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

13.6 Ajrimi



INFORMACION

Cilësimet e ajrimit mund të kryhen VETËM për njësitë e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes.

13.6.1 Gjendja e ajrimit

Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes mund të operojë në gjendje të ndryshme operimi.

Ikona	Gjendja e ajrimit
	Ajrimi për Rivendosjen e Energjisë. Ajri jashtë kalon në dhomë pas kalimit përmes një shkëmbyesi të ngrohjes.
	Bypass. Ajri jashtë futet në dhomë pas kalimit përmes një shkëmbyesi të ngrohjes.
	Automatike. Për të ajrosur dhomën në mënyrën më të efektshme, njësia e Ajrimit për Rivendosjen e Ngrohjes kalon automatikisht mes gjendjes "Bypass" dhe "Ajrit për Rivendosjen e Energjisë" (bazuar në llogaritjet e brendshme).



INFORMACION

Në varësi të njësive së ajrimit për rivendosjen e ngrohjes, disponohen më pak ose më shumë gjendje operimi.



INFORMACION

Ndryshimet e modalitetit të ajrimit janë të mundshme pavarësisht masterimit të ftohjes/ngrohjes. Për më shumë informacion, shikoni "[Masterimi i ftohjes/ngrohjes](#)" [▶ 83].



NJOFTIM

Para fillimit të sistemit, njësia DUHET të aktivizohet për të paktën 6 orë për të shmangur prishjen e kompresorit gjatë fillimit.



INFORMACION

Për të siguruar një nisje të mbarë, mos e fikni sistemit kur është në operim.

Caktimi i gjendjes së ajrimit

1 Lundroni në menynë e gjendjes së ajrimit.



2 Përdorni  dhe  për të zgjedhur gjendjen e ajrimit.



- 3 Shtypni  për ta aktivizuar.

Rezultati: Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes e ndryshon gjendjen e operimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

13.6.2 Shkalla e ajrimit

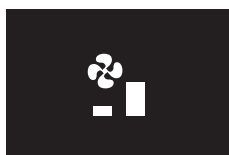
Shkalla e ajrimit është fuqia e shpejtësisë gjatë operimit të ajrimit.

Caktimi i shkallës së ajrimit

- 1 Lundroni në menynë e shkallës së ajrimit.



- 2 Përdorni  dhe  për të rregulluar shkallën e ajrimit.



- 3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Njësia e ajrimit për rivendosjen e ngrohjes e ndryshon shkallën e ajrimit dhe kontrollori kthehet tek ekrani bazë.

13.7 Përdorimi i përparuar

Kontrollori lejon vetëm përdorimin bazë. Për operimin e përparuar, përdorni aplikacionin Madoka Assistant.



INFORMACION

Për të përdorur kontrollorin me aplikacion, duhet të lidhni kontrollorin me një pajisje të lëvizshme tek e cila instalohet aplikacioni. Për udhëzime të tjera, shikoni "[15.2 Çiftimi](#)" [▶ 92].

14 Konfigurimi

Në këtë kapitull

14.1	Menyja e instaluesit.....	64
14.1.1	Rreth menysë së instaluesit	64
14.1.2	Cilësimet e ekranit.....	65
14.1.3	Cilësimet e treguesit të statusit	66
14.1.4	Cilësimet e fushës	66
14.1.5	Cilësimet e përziera.....	73
14.2	Përditësimi i softuerit	87
14.2.1	Rreth përditësimeve të softuerit	87
14.2.2	Përditësimi i softuerit me aplikacion	87
14.2.3	Përditësimi i softuerit me veglën e përditësimit	90

14.1 Menyja e instaluesit

14.1.1 Rreth menysë së instaluesit

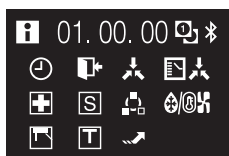
Në menynë e instaluesit mund të vendosni këto cilësimet:

Kategoria	Ikona	Cilësimet
Cilësimet e ekranit		Ndriçimi
		Kontrasti
Cilësimet e treguesit të statusit		Intensiteti
Cilësimet e terrenit		Cilësimet e fushës së njësisë së brendshme
		Cilësimet e fushës së telekomandës
Cilësimet e përziera		Adresa e grupit dhe adresa AirNet
		Ngërthim i inputit të jashtëm
		Detyro ventilatorit të NDIZET
		Masterimi i ftohjes/ngrohjes
		Testimi i alarmit të rrjedhjes së ftohësit
		Informacioni

Hyrja në menynë e instaluesit

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë.

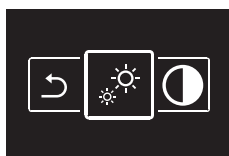
- 1 Shtypni  dhe mbajeni të shtypur derisa të shfaqet ekrani i informacionit:



INFORMACION

- Prania e ikonave në ekranin e informacionit varet nga statusi i operimit. Kontrollori mund të shfaqë më shumë ose më pak ikona nga sa tregohen këtu.
- Ekranin e informacionit do të përmbajë gjithmonë versionin më të fundit të softuerit, pavarësisht statusit të operimit.

- 2 Nga ekrani i informacionit, shtypni  dhe  njëkohësisht dhe mbajini të shtypur derisa të hyni në menynë e instaluesit:



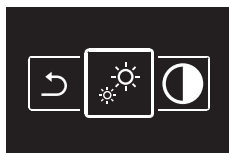
Rezultati: Tani jeni në menynë e instaluesit.

14.1.2 Cilësimet e ekranit

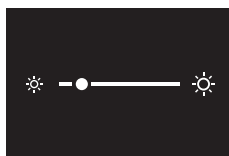
Caktimi i ndriçimit të ekranit

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menyja e ndriçimit të ekranit.



- 2 Përdorni  dhe  për të rregulluar ndriçimin e ekranit.



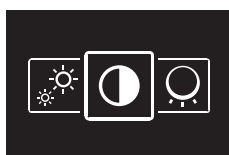
- 3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Ekranin e rregullon ndriçimin e tij dhe kontrollori kthehet te menyja e instaluesit.

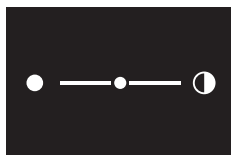
Caktimi i kontrastit të ekranit

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menyja e kontrastit të ekranit.



- 2 Përdorni  dhe  për të rregulluar kontrastin e ekranit.



- 3 Shtypni  për ta konfirmuar.

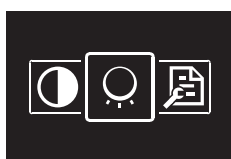
Rezultati: Ekranin e rregullon kontrastin e tij dhe kontrollori kthehet te menyja e instaluesit.

14.1.3 Cilësimet e treguesit të statusit

Caktimi i intensitetit të treguesit të statusit

Kushti paraprak: Jeni në menyne e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menyja e intensitetit të treguesit të statusit.



- 2 Përdorni  dhe  për të përshtatur intensitetin e treguesit të statusit.



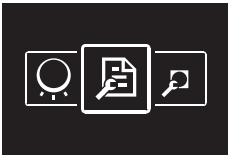
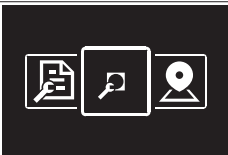
- 3 Shtypni  për ta konfirmuar.

Rezultati: Treguesi i statusit rregullon intensitetin e tij dhe kontrollori kthehet te menyja e instaluesit.

14.1.4 Cilësimet e fushës

Rreth cilësimeve të fushës

Kontrollori lejon caktimin e cilësimeve të fushës që lidhen me njësinë e brendshme dhe vetë kontrollorin.

Ekran	Cilësimet e fushës
	Njësia e brendshme
	Telekomanda

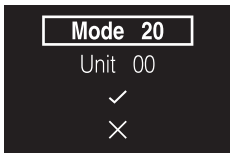
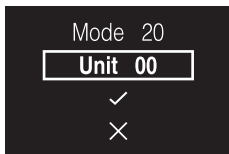
Në të dy rastet, procedura e cilësimit është e njëjtë. Për udhëzime të tjera, shikoni "[Procedura e cilësimit](#)" [▶ 67].

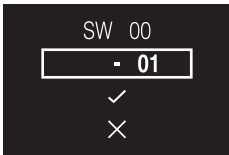
Procedura e cilësimit

Cilësimet e fushës përbëhen nga këto përbërës:

- 1 Gjendje ("Mode"),
- 2 Njësi ("Unit"),
- 3 Cilësime ("SW"), dhe
- 4 Vlera për ato cilësime.

Menytë e cilësimeve të fushës kanë dy nivele. Cakton gjendje dhe njësi në nivelin e parë dhe cilësimet dhe vlerat në të dytën.

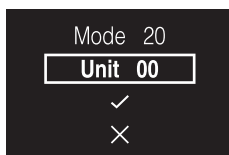
Niveli	Përshkrimi
Niveli i parë	Gjendja (Mode)  Gjendja është një grup parametrash të rregullueshëm. Te tabelat e cilësimeve të fushës, gjeni numrat e disponueshëm të gjendjes në shtyllën "Mode". Numrat e gjendjes që zbatohen për njësitë e brendshme individuale janë mes kllapave në shtyllën "Mode".
	Njësia (Unit) (vetëm cilësimet e fushës së njësisë së brendshme)  Njësia është një njësi individuale ndaj të cilës mund të zbatohet një cilësim. Kur vendosen cilësime fushe për njësisë individuale, ky është vendi ku ju përcaktoni numrin e njësisë ndaj të cilës zbatohet cilësimi. Kur vendosni cilësime fushe për njësi të grupuara, NUK e caktoni numrin e njësisë. Më pas cilësimet do të zbatohen për të gjitha njësitë e brendshme që janë pjesë e atij grupi.

Niveli	Përshkrimi
Niveli i dytë	Cilësimi (SW)   Cilësimi është një parametër i rregullueshëm. Këto janë cilësimet që bëni. Te tabelat e cilësimeve të fushës, gjeni numrat e disponueshëm të cilësimit në shtyllën "SW". Vlera  Vlera është një komplet i fiksuar vlerash që mund të zgjidhni nga një cilësim. Kur fusha e vlerës përmban një "-", nuk ka vlera që disponohen për cilësimin e zgjedhur:  Kur vendosni cilësimet në grup, mund të caktoni VETËM një vlerë për një cilësim nëse fusha e vlerës përmban "*" (nëse vlera e fushës NUK përmban një "*", nuk mund të zbatoni cilësimin e zgjedhur në grup):  Te tabelat e cilësimeve të fushës, gjeni vlerat e disponueshme për çdo cilësim në shtyllën "Vlera".

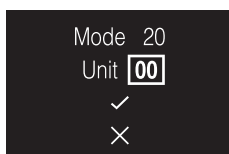
Lundrimi

Për të lundruar në menytë e cilësimeve të fushës, përdorni **←**, **○**, dhe **→**.

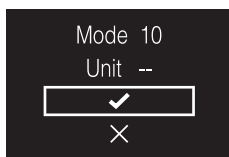
- 1 Përdorni **←** dhe **→** për të lëvizur shënuesin.



- 2 Shtypni **○** për të zgjedhur përbërësin e cilësimit të fushës.



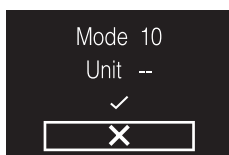
- 3 Përdorni **-** dhe **+** për të ndryshuar vlerën e përbërësit të cilësimit të asaj fushe.
- 4 Shtypni **OK** për të konfirmuar vlerën.
- 5 Në nivelin e parë zgjidhni ☒ për të kaluar në nivelin e dytë.



- 6 Në nivelin e dytë, lundroni dhe zgjidhni të njëjtën mënyrë që zgjodhët në nivelin e parë.
- 7 Zgjidhni ☒ për të konfirmuar dhe aktivizuar cilësimet e vendosura.



- 8 Në çdo kohë, zgjidhni ☒ për t'u kthyer një nivel.



Cilësimet e fushës së njësish të brendshme

Procedura e cilësimit është ndryshe në varësi të faktit nëse doni të vendosni cilësime për njësi individuale të brendshme ose grupe njësish të brendshme.

Njësi individuale të brendshme

- Përcaktoni gjendjen duke vendosur një numër Mode (numër mes kllapave)
- Përcaktoni një njësi ndaj të cilës do të zbatohet cilësimi duke vendosur një numër Unit
- Përcaktoni cilësimin duke vendosur një numër SW
- Përcaktoni një vlerë për atë cilësim

Grupet e njësive të brendshme

- Përcaktoni gjendjen duke vendosur një numër Mode (numër JO mes kllapave)
- MOS vendosni një numër Unit (cilësimi zbatohet për të gjitha njësitë në grup)
- Përcaktoni cilësimin duke vendosur një numër SW
- Përcaktoni një vlerë për atë cilësim

Mode	SW	Përshkrimi (SW) i cilësimit		—				
				01	02	03	04	
10 (20)	00	Kohëmatësi i ndotjes së filtrit: caktoni kohëmatësin për shfaqjen e ekranit "Koha për të pastruar filtrin".	Filtër ultra jetëgjatë	I lehtë	±10000 orë	I rëndë	±5000 orë	—
			Filtër jetëgjatë		±2500 orë		±1250 orë	—
			Filtër standard		±200 orë		±100 orë	—
	01	Filtër jetëgjatë: nëse zbatohet, caktoni se cili lloj filtri jetëgjatë përdoret.	Filtër jetëgjatë		Filtër ultra jetëgjatë		—	—
	02	Sensor i termostatit të kontrollorit: caktoni mënyrën se si përdoret sensori i termostatit të kontrollorit.	Përdorur në kombinim me termistorin e njësish të brendshme		I papërdorur		I përdorur ekskluzivisht	—
	03	Shenja e çaktivizimit të filtrit: vendosni nëse shenja e filtrit mund të shfaqet.	Shfaq		Mos shfaq		—	—
11 (21)	00	Operim i njëkohshëm: vendosni gjendjen e operimit të njëkohshëm të njësish të brendshme (Sky Air)	Çift		Binjak		Trinjak	Binjak i dyfishtë
12 (22)	01	Input i jashtëm Ndezje/FIKJE: vendosni operimin e kontakteve pa tension T1/T2 (kontaktet e njësish të brendshme)	FIKJE e detyruar		Operimi NDEZUR/FIKUR		Emergjencia	FIKJE e detyruar (shumë qiramarres)
	02	Diferenciali i termostatit: nëse sistemi përmban një sensor me telekomandë, caktoni rritjen/uljen e shtimeve.	1°C		0,5°C		—	—
13 (23)	00	Shpejtësi e lartë e daljes së ajrit: merrni aparatat në rast tavani të lartë.	Iartësisia 2,7 m		2,7 m<lartësisia 3 m		3 m<lartësisia 3,5 m	—
	01	Drejtimi i qarkullimit të ajrit: vendosni në rast se një njësi e brendshme është e pajisur me një kuti zgjedhjes që bllokon qarkullimin e ajrit.	Qarkullim me 4 drejtime		Qarkullim me 3 drejtime		Qarkullim me 2 drejtime	—
	03	Funksioni i qarkullimit të ajrit: caktoni nëse njësia e brendshme është e pajisur me panel dekorimi në daljen e tij.	I pajisur		Jo e pajisur			
	04	Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit	E sipërme		Normal		E ulët	—
	06	Presioni i jashtëm statik: caktoni presionin e jashtëm statik (sipas rezistencës së tubave të lidhura).	Normal		Presioni i lartë statik		Presioni i ulët statik	—
		FHYK: ndiqni cilësimin e tavanit të lartë.	Normal		Tavan i lartë		—	—
15 (25)	03	Pompa e kullimit të lagështisë	Jo e pajisur		Operimi me ngrohje: i vazhdueshëm		Oprimi me ngrohje: 3 minuta NDEZUR/5 minuta FIKUR ^(a)	
1c	01	Sensori i termostatit: caktoni se cilin sensor termostati doni të përdorni.	Termistori i njësish të brendshme		Termistori i kontrollorit		—	—
1c	12	Kontakti me dritaren B1 (input i jashtëm)	Mos përdorni		Përdorni			
1c	13	Kontakti me kartën e çelësit B2 (input i jashtëm)	Mos përdorni		Përdorni			
1e	02	Funksioni i kontrollit të frenimit: caktoni operimin e kontrollit të frenimit.	Nuk ka kontroll frenimi		Vetëm ngrohje		Vetëm ftohje	Ngrohje dhe ftohje
1e	07	Koha e mbivendosjes së rrotullimit. Caktoni kohën e mbivendosjes së rrotullimit.	30 minuta		15 minuta		10 minuta	5 minuta
1B	08	Koha e kursimit të dritës së diellit. Caktoni se si sistemi kontrollon kohën e kursimit të dritës së diellit.	Çaktivizoni		Kalim automatik		Kalim manual	Kontrolli i centralizuar

^(a) Kjo zbatohet për kodet 02-06. Kodet 05 dhe 06 nuk shfaqen në tabelë. Shikoni manualin e shërbimit për informacione të detajuara.

**INFORMACION**

- Lidhja e aksesorëve opsionalë me njësinë e brendshme mund të shkaktojë ndryshime në disa cilësime të fushës. Për më shumë informacion, shikoni manualin e instaluesit dhe aksesorin opsional.
- Për detaje rreth cilësimeve specifike të fushës të çdo lloji të njësisë së brendshme, shikoni manualin e instalimit të njësive të brendshme.
- Cilësimet e fushës që nuk disponohen për një njësi të brendshme të lidhur nuk shfaqen.
- Vlerat e paracaktuara të cilësimit të fushës janë të ndryshme në varësi të modelit të njësisë së brendshme. Për më shumë informacion, shikoni manualin e shërbimit të njësive të brendshme.

Cilësimet e fushës së telekomandës

Mode	SW	Përshkrimi i SW	Vlera	Vlera e paracaktuar
R1	3	Përshtatja e termistorit të kontrollorit (Ftohje)	0: -3,0°C, 1: -2,5°C, 2: -2,0°C, 3: -1,5°C, 4: -1,0°C, 5: -0,5°C, 6: ±0°C, 7: +0,5°C, 8: +1,0°C, 9: +1,5°C, 10: +2,0°C, 11: +2,5°C, 12: +3,0°C	6
	4	Përshtatja e termistorit të kontrollorit (Ngrohje)	0: -3,0°C, 1: -2,5°C, 2: -2,0°C, 3: -1,5°C, 4: -1,0°C, 5: -0,5°C, 6: ±0°C, 7: +0,5°C, 8: +1,0°C, 9: +1,5°C, 10: +2,0°C, 11: +2,5°C, 12: +3,0°C	6
	5	Përshtatja e termistorit të kontrollorit (Automatike)	0: -3,0°C, 1: -2,5°C, 2: -2,0°C, 3: -1,5°C, 4: -1,0°C, 5: -0,5°C, 6: ±0°C, 7: +0,5°C, 8: +1,0°C, 9: +1,5°C, 10: +2,0°C, 11: +2,5°C, 12: +3,0°C	6
	6	Përshtatja e termistorit të kontrollorit (Vetëm për ventilatorin)	0: -3,0°C, 1: -2,5°C, 2: -2,0°C, 3: -1,5°C, 4: -1,0°C, 5: -0,5°C, 6: ±0°C, 7: +0,5°C, 8: +1,0°C, 9: +1,5°C, 10: +2,0°C, 11: +2,5°C, 12: +3,0°C	6
	7	Ekrani kryesor	0: Detajuar 1: Standard	1
	8	Kohëmatësi i dritës së pasme të mos-funksionimit	0: 5 sekonda 1: 10 sekonda 2: 20 sekonda	0
	9	Dobësim i treguesit të statusit	0: 0% (FIKUR), 1: 1%, 2: 2%, 3: 3%, 4: 5%, 5: 7%, 6: 9%, 7: 11%, 8: 13%, 9: 15%, 10: 17%, 11: 20%	9
	10	Dobësim i dritës së pasme	0: 0% (FIKUR), 1: 1%, 2: 2%, 3: 3%, 4: 4%, 5: 5%	5
	11	Modaliteti i treguesit të statusit	0: Normal 1: Cilësimi i hotelit 1 2: Cilësimi i hotelit 2	2
	13	Bluetooth Reklamimi i energjisë së ulët	0: Reklamim gjithmonë 1: Aktivizoni manualisht	0

Mode	SW	Përshkrimi i SW	Vlera	Vlera e paracaktuar
R2	1	Prekni treguesin e butonit (në ekran)	0: Asnjë 1: I vogël 2: Mesatar 3: I madh	1
1E	8	Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor	1: Numerik 2: Simbolik	1

**INFORMACION**

Cilësimi i fushës së telekomandës R1-11 lejon ndryshime në sjelljen e statusit të treguesit, duke e bërë kontrollorin të përshtatshëm për përdorim në hotele.

14.1.5 Cilësimet e përziera

Adresa në grup**Rreth adresës së grupit**

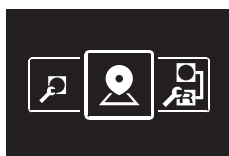
Për ta kontrolluar sistemin me pajisje të kontrollit qendror, kërkohet që njësive të brendshme t'ju caktoni adresat e nevojshme. Adresën mund t'ia caktoni një grupi njësish të brendshme ose njësive individuale të brendshme.

Grupi i njësive të brendshme	
Njësi individuale të brendshme	

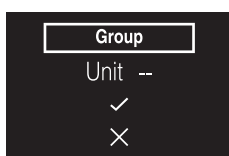
Caktimi i adresës një grupi të njësive të brendshme

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

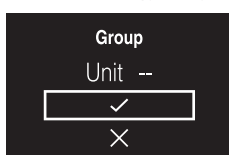
- 1 Lundroni për te menyja e cilësimeve të adresës.



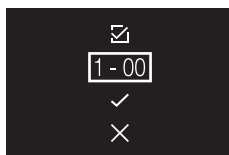
- 2 Zgjidhni "Group"



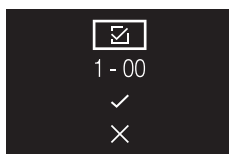
- 3 Konfirmoni zgjedhjen.



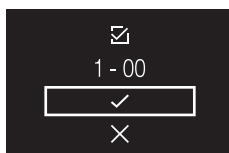
- 4 Përcaktoni adresën.



- 5 Para se të konfirmoni adresën, sigurohuni që ☒ është zgjedhur.



- 6 Konfirmoni adresën.

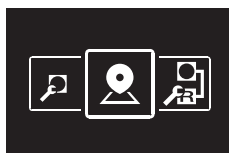


Rezultati: Grupit të njësive të brendshme i keni caktuar një adresë.

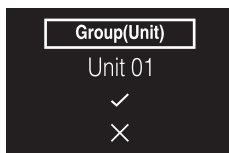
Caktimi i adresës një njësie individuale të brendshme

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menja e cilësimeve të adresës.



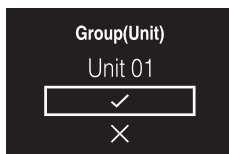
- 2 Zgjidhni "Group(Unit)"



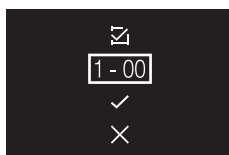
- 3 Përcaktoni njësinë e brendshme për të cilën ju doni të caktoni një adresë.



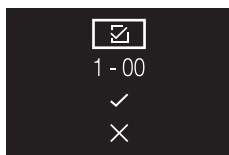
- 4 Konfirmoni zgjedhjen.



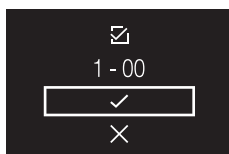
- 5 Përcaktoni adresën.



- 6 Para se të konfirmoni adresën, sigurohuni që ☒ është zgjedhur.



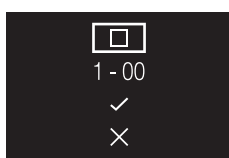
7 Konfirmoni adresën.



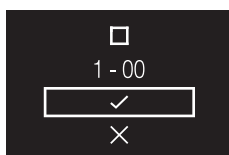
Rezultati: Njesisë së brendshme i keni caktuar një adresë.

Heqja e adresës

- 1 Lundroni për tek adresa që doni të hiqni.
- 2 Ndryshoni ☒ në ☐.



3 Konfirmoni zgjedhjen.



Rezultati: Adresa hiqet.

Adresa AirNet

Rreth adresës AirNet

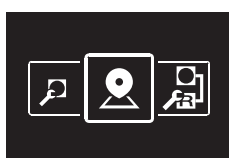
Për ta lidhur sistemin me sistemin AirNet të monitorimit dhe diagnostikës, kërkohet që njësive të brendshme dhe të jashtme t'ju caktoni adresat e nevojshme.

Njësitë e brendshme	
Njësitë e jashtme	

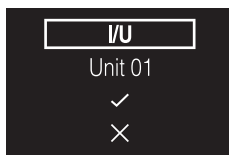
Caktimi i adresës AirNet një njësie të brendshme

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menya e cilësimeve të adresës.



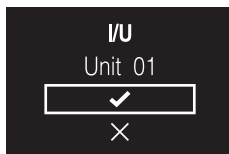
- 2 Zgjidhni "I/U"



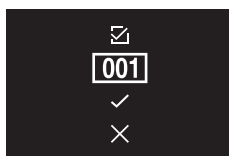
- 3 Përcaktoni njësinë e brendshme për të cilën ju doni të caktoni një adresë.



- 4 Konfirmoni zgjedhjen.



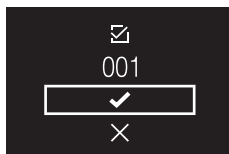
- 5 Përcaktoni adresën.



- 6 Para se të konfirmoni adresën, sigurohuni që ☒ është zgjedhur.



- 7 Konfirmoni adresën.

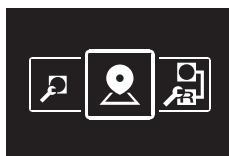


Rezultati: I keni caktuar adresën AirNet njësisë së brendshme.

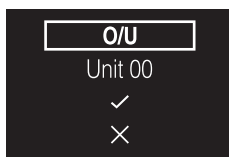
Caktimi i adresës AirNet një njësie të jashtme

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menyja e cilësimeve të adresës.



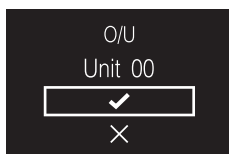
- 2 Zgjidhni "O/U"



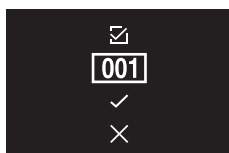
- 3 Përcaktoni njësinë e jashtme për të cilën ju doni të caktoni një adresë.



4 Konfirmoni zgjedhjen.



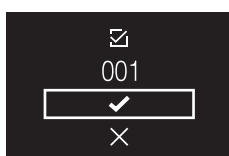
5 Përcaktoni adresën.



6 Para se të konfirmoni adresën, sigurohuni që ☒ është zgjedhur.



7 Konfirmoni adresën.

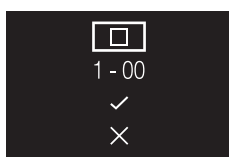


Rezultati: I keni caktuar adresën AirNet njësisë së jashtme.

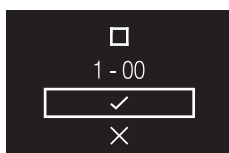
Heqja e adresës

1 Lundroni për tek adresa që doni të hiqni.

2 Ndryshoni ☒ në ☐.



3 Konfirmoni zgjedhjen.



Rezultati: Adresa hiqet.

Ngërthim i inputit të jashtëm**Rreth ngërthimit të inputit të jashtëm**

Ngërthimi i inputit të jashtëm lejon integrimin e kontakteve të jashtme në logjikën e kontrollit të sistemit. Duke shtuar një kontakt me kartë çelësi dhe/ose dritare kontakti për të kontrolluar konfigurimin, ekziston mundësia që sistemi të reagojë ndaj vendosjes/heqjes së një karte çelësi në/nga një lexues karte dhe/ose hapjes/mbylljes së dritareve.

**INFORMACION**

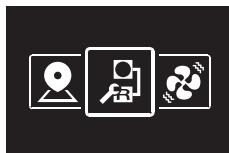
Për të përdorur këtë funksion, kërkohet që përshtatësi i inputit digjital BRP7A5* të jetë pjesë e sistemit.

- Sigurohuni që përshtatësi i inputit digjital dhe kontakteve opsionale (kontakti me dritaren B1 dhe kontakti me kartën e çelësit B2) janë të instaluar saktë. Konfirmoni që kontakti pa voltazh të përshtatësit të inputit digjital është në pozicionin e duhur. Për udhëzime lidhur me mënyrën e instalimit të përshtatësit të inputit digjital, shikoni manualin i instalimit të përshtatësit.
- Kur përshtatësi i inputit digjital nuk funksion si duhet, ngërthim i inputit të jashtëm nuk disponohet në meny.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, sistemi nuk e lejon lidhjen e një kontrollori skllav.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, nuk është i mundur përdorimi i funksionit të Planifikimit.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, si dhe kontrollori i centralizuar, funksioni i ngërthimit të inputit të jashtëm kontrollohet nga kontrollori i centralizuar dhe jo nga përshtatësi.

Vendosja e cilësimeve të ngërthimit të inputit të jashtëm

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

- 1 Lundroni për te menyja e ngërthimit të inputit të jashtëm.



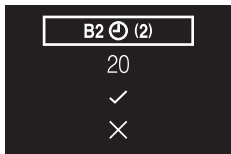
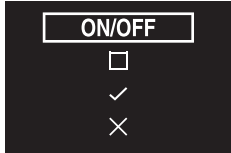
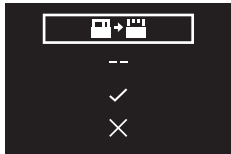
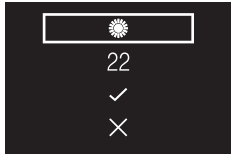
- 2 Përdorni dhe për të lundruar në meny.
- 3 Shtypni për të zgjedhur një parametër.
- 4 Me një parametër të zgjedhur, përdorni dhe për të ndryshuar vlerën e parametrit.
- 5 Me një parametër të zgjedhur, shtypni për të konfirmuar vlerën e atij parametri.
- 6 Kur të keni mbaruar me vendosjen e cilësimeve, konfirmoni të gjitha cilësimet duke zgjedhur dhe duke shtypur .

Rezultati: Sistemi do të rinisë dhe zbatojë ndryshimet e bëra.

**INFORMACION**

Për një pamje të përgjithshme të parametrave të rregullueshëm dhe kuptimit të tyre, shikoni "[Pamja e përgjithshme e cilësimeve të ngërthimit të inputit të jashtëm](#)" [79].

Pamja e përgjithshme e cilësimeve të ngërthimit të inputit të jashtëm

Parametri	Përshkrimi	Vlerat e mundshme	Vlera e paracaktuar
B2 Kohëmatësi i vonesës 	Kohëmatësi që nis sapo të hiqet karta e çelësit. Njësia vazhdon operimin normal derisa të skadojë kohëmatësi.	0-10 minuta	"1 min"
B2 Kohëmatësi i rivendosjes 	Kohëmatësi që nis sapo të skadojë kohëmatësi i vonesës. Kur të skadojë ky kohëmatës, gjendja e mëparshme (d.m.th. vlera e dëshiruar e zakonshme) ndryshon në gjendjen "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar" .	0-20 orë	"20 orë"
Rivendosni NDEZUR/ FIKUR 	Gjendja ndezur/fikur e "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar"	"NDEZUR", "FIKUR", "--"	"FIKUR"
Rivendosni gjendjen 	Gjendja e operimit të "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar"	Automatike, Ftohje, Ngrohje, Vetëm me ventilator, --	"--"
Rivendosni SP e ftohjes 	Vlera e dëshiruar e ftohjes së "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar"	Shikoni gamën e vlerës së dëshiruar të njësisë së brendshme dhe kufizimi i gamës së vlerës së dëshiruar, "--"	"22°C"
Rivendosni SP e ngrohjes 	Vlera e dëshiruar e ngrohjes së "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar"	Shikoni gamën e vlerës së dëshiruar të njësisë së brendshme dhe kufizimi i gamës së vlerës së dëshiruar, "--"	"22°C"



INFORMACION

Kur vlera për një parametër është "--", kjo do të thotë se kur kohëmatësit skadojnë, asgjë nuk ndryshon për atë parametër dhe ruhet vlera aktive aktuale.

Logjika e kontaktit me dritaren

Kontakti me dritaren B1	Kontakti me kartën e çelësit B2	Ora	Veprimi
Kontakti është mbyllur (dritarja është e mbyllur)	Kontakti është mbyllur (karta e çelësit BRENDIA)	—	- Operimi normal i njësisë së brendshme. - Njësia kthehet në gjendjen e mëparshme para hapjes së kontaktit.
Kontakti është hapur (dritarja është e hapur)	Kontakti është mbyllur (karta e çelësit BRENDIA)	—	Operimi i njësisë është i detyruar: - Nuk ka funksionalitet vonese dhe kohëmatësit të rivendosjes. - Nuk ka funksionalitet të kontrollit të frenimit. - Ndezja/fikja e njësisë me butonin FIKUR/NDEZUR të kontrollorit nuk është e mundur.

Logjika e kontaktit me kartën e çelësit

Kontakti me dritaren B1	Kontakti me kartën e çelësit B2	Ora	Veprimi
Kontakti është mbyllur (dritarja është e mbyllur)	Kontakti është mbyllur (karta e çelësit është FUTUR)	— - Kohëmatësi i vonesës <Ora < Kohëmatësi i rivendosjes - Ora > Kohëmatësi i rivendosjes	- Njësia operon normalisht. - Nëse kohëmatësi i rivendosjes nuk ka skaduar, njësia kthehet në gjendjen e mëparshme para hapjes së kontaktit. - Nëse kohëmatësi i rivendosjes ka skaduar, njësia kthehet në "Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar" (shikoni "Pamja e përgjithshme e cilësimeve të ngërthimit të inputit të jashtëm" [▶ 79]).
Kontakti është mbyllur (dritarja është e mbyllur)	Kontakti është hapur (karta e çelësit është NXJERRË)	Ora < Kohëmatësi i vonesës	Operimi normal i njësisë së brendshme.

Kontakti me dritaren B1	Kontakti me kartën e çelësit B2	Ora	Veprimi
Kontakti është mbyllur (dritarja është e mbyllur)	Kontakti është hapur (karta e çelësit është NXJERRË)	Ora>Kohëmatësi i vonesës	Operimi i njësisë është i detyruar: - Në varësi të faktit nëse funksioni i kontrollit të frenimit është aktivizuar apo jo, kontrolli i frenimit do punojë ose jo. - Ndezja/fikja e njësisë me butonin FIKUR/NDEZUR të kontrollorit nuk është e mundur. - Pasi të ketë skaduar kohëmatësi i vonesës, kohëmatësi i rivendosjes nis numërimin.



INFORMACION

- "Gjendja e mëparshme" mund të jetë gjendja e ndezur/fikur, gjendja e operimit, vlera e dëshiruar e ftohjes dhe e ngrohjes.
- Kur përdorni kontaktet, shpejtësia e ventilatorit si dhe ftohja e kontrollit të frenimit dhe vlerat e dëshiruara të ngrohjes mund të ndryshohen në çdo kohë, pa humbur ndryshimet.
- Shpejtësia e ventilatorit ruhet në mënyrë të pavarur për dy gjendjet kryesore të operimit (ngroha dhe ftohja). Cilësimet e ndara të shpejtësisë së ventilatorit ruhen për gjendjen e operimit në ngrohje në njërin anë, dhe gjendjen e operimit në ftohje, ngrohje dhe vetëm me ventilator në anën tjetër.
- Kur mbyllni kontaktin, ndryshimet e bëra kur karta e çelësit është e hapur dhe kohëmatësi i vonesës nuk ka skaduar (operimi normal) atëherë ato NUK do të ruhen.

Kombinimi i kontaktit me dritaren dhe logjikën e kontaktit të kartës së çelësit

- Kontakti me dritare ka përparësi ndaj kohëmatësit të vonesës dhe funksionit të Frenimit të kontaktit me kartën e çelësit:

Kur kontakti me dritare është i hapur kur njëkohësisht është e hapur edhe karta me çelës, kohëmatësi i vonesës do të skadojë menjëherë nëse është në punë dhe Frenimi nuk do të funksionojë më. Kohëmatësi i rivendosjes do të nisë menjëherë numërimin ose nuk do të rivendoset kur ishte ende në funksionim.

- Funksionaliteti i kohëmatësit të rivendosjes të kontaktit të kartës me çelës ka përparësi ndaj kontaktit me dritaren kur ktheheni në gjendjen e mëparshme:

Kur kontakti me kartën e çelësit është i hapur kur kontakti me dritaren është i hapur, kohëmatësi i vonesës do të fillojë punën. Pasi të ketë skaduar kohëmatësi i vonesës, kohëmatësi i rivendosjes nis punën. Kur të skadojë kohëmatësi i rivendosjes, gjendja e mëparshme përditësohet në gjendjen e **"Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar"**.

Shembull 1

- Hiqni kartën e çelësit.

Rezultati: Njësia e brendshme vazhdon të operojë normalisht derisa të skadojë kohëmatësi i vonesës.

- 2** Hapni dritaren para se të skadojë kohëmatësi i vonesës.

Rezultati: Njësia e brendshme ndalon menjëherë. Ndezja ose fikja e njësisë nuk është e mundur, funksionaliteti i kontrollit të frenimit nuk funksionon, kohëmatësi i vonesës ndalon numërimin dhe kohëmatësi i rivendosjes nis numërimin.

- 3** Vendosni sërish kartën e çelësit.

Rezultati: Ndodh një përditësim i gjendjes së mëparshme. Njësia është e detyruar dhe funksionaliteti i kontrollit të frenimit është akoma i çaktivizuar (shikoni "[Logjika e kontaktit me dritaren](#)" [▶ 80]).

NËSE kohëmatësi i rivendosjes NUK KA skaduar para vendosjes së kartës së çelësit, gjendja e mëparshme është njësoj si me gjendjen fillestare, sepse pati një ndryshim në gjendjen fillestare.

NËSE kohëmatësi i rivendosjes KA skaduar para vendosjes së kartës së çelësit, gjendja e mëparshme është gjendja "**Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar**".

- 4** Mbyllni dritaren.

Rezultati: Njësia kthehet në gjendjen e mëparshme. Gjendja e mëparshme varet nga skadimi i kohëmatësit të rivendosjes.

Shembull 2

- 1** Hapni dritaren.

Rezultati: Njësia ndalon menjëherë. Ndezja ose fikja e njësisë me butonin e NDEZJES/FIKJES nuk është e mundur, funksionaliteti i kontrollit të frenimit nuk funksionon, kohëmatësi i vonesës nuk fillon numërimin.

- 2** Hiqni kartën e çelësit.

Rezultati: Kohëmatësi i vonesës nis numërimin.

- 3** Mbyllni sërish dritaren.

Rezultati: Nuk ka ndryshim të gjendjes. Është sikur të mos e kishin hapur kurrë dritaren (Kontrolli i frenimit do punojë nëse është i aktivizuar).

NËSE kohëmatësi i vonesës KA skaduar para mbylljes së dritares, kohëmatësi i rivendosjes do të ketë nisur numërimin. Mbyllja e dritares nuk ka ndikim te kohëmatësit të rivendosjes.

NËSE kohëmatësi i vonesës NUK KA skaduar para mbylljes së dritares, do të skadojë menjëherë dhe kohëmatësi i rivendosjes do të nisë numërimin. Kur të skadojë kohëmatësi i rivendosjes, gjendja e mëparshme përditësohet në gjendjen e "**Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar**".

- 4** Vendosni sërish kartën e çelësit.

Rezultati:

NËSE kohëmatësi i rivendosjes NUK KA skaduar para vendosjes së kartës së çelësit, njësia kthehet në gjendjen para se dritarja të jetë hapur (gjendja e fundit "ndezur");

NËSE kohëmatësi i rivendosjes KA skaduar para vendosjes së kartës së çelësit, njësia kalon në gjendjen e "**Cilësimi i rivendosjes së paracaktuar**".

Detyro ventilatorin të NDIZET

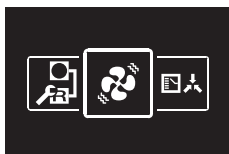
Rreth Detyro ventilatorin të NDIZET

Detyro ventilatorin të NDIZET të lejon të detyrosh operimin e ventilatorit të njësive të brendshme individuale. Në këtë mënyrë, mund të kontrolloni se cili numër i njësisë së brendshme është caktuar për secilën njësi të brendshme.

Detyrimi i operimit të ventilatorit

Kushti paraprak: Jeni në menynë e instaluesit.

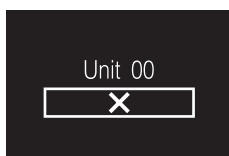
- 1 Lundroni për te menya Detyro ventilatorin të NDIZET.



- 2 Zgjidh një numër njësie të brendshme.



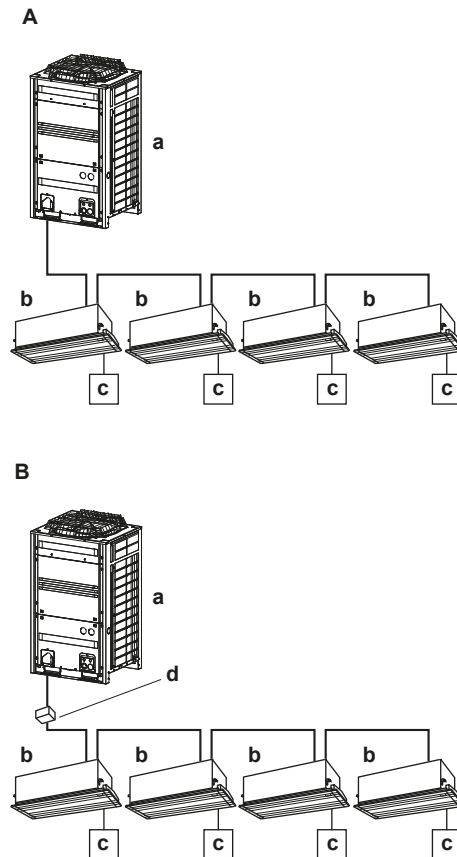
- 3 Zgjidhni ☒ dhe shtypni ☐ për të detyruar operimin e ventilatorit.



Rezultati: Ventilatori i njësisë së brendshme që përkon me numrin e zgjedhur të njësisë së brendshme nis operimin.

Masterimi i ftohjes/ngrohjes

Rreth masterimin të ftohjes/ngrohjes



- A** Sistemi i pompës së ngrohjes
- B** Sistemi i rikuperimit të ngrohjes
- a** Njësia e jashtme
- b** Njësia e brendshme
- c** Telekomanda
- d** Njësia BS

Kur shumë njësi të brendshme lidhen me një njësi të jashtme, njëra nga njësitë (ose një grup i njësive të brendshme, në rastin e kontrollit të grupit) duhet të caktohet si mjeshtri i ftohjes/ngrohjes. Pastaj njësitë/grupet e tjera bëhen skllavë të ftohjes/ngrohjes dhe kufizohen në operimin e tyre nga mjeshtri (p.sh. një njësi e jashtme nuk e lejon njësinë e brendshme të punojë në ftohje kur një tjetër punon në ngrohje).

Kur një njësi e brendshme ose grup njësish të brendshme janë të caktuara si master ftohjeje/ngrohjeje, njësitë e tjera të brendshme bëhen automatikisht skllave. Për udhëzime të tjera, shikoni "[Caktimi i masterimit të ftohjes/ngrohjes](#)" [► 85].

Ikonat e statusit

Masterimi i ftohjes/ngrohjes përkon me këtë ikonë statusi:



Sjellja e kësaj ikone statusi është në përputhje me tabelën vijuese:

Nëse një kontrollor shfaq ...	Pastaj ...
... NUK KA ikonë statusi	... Njësia e brendshme e lidhur me atë kontrollor është masteri i ftohjes/ngrohjes.
... ikonë statusi I QËNDRUESHËM	... Njësia e brendshme e lidhur me atë kontrollor është skllavi ndaj masterit të ftohjes/ngrohjes.
... ikona e statusit PO VEZULLON	... NUK KA ende njësi të brendshme të caktuar si master ftohjeje/ngrohjeje.

Modalitetin e operimit

Sjellja e gjendjes së operimit të njësive të brendshme është në përputhje me tabelën vijuese:

Nëse masteri ...	Atëherë skllavi ...
... është i caktuar në gjendjen e operimit "Ngrohej", "Tharje", ose "Automatike"	... nis funksionimin në të njëjtën gjendje operimi si masteri. Për to nuk disponohen gjendje të tjera atëherë.
... është caktuar në gjendjen e operimit "Ftohje"	... atëherë skllavët nuk mund të funksionojnë në gjendjen e operimit "Ngrohje", por mund të funksionojnë në gjendjen e operimit "Ftohje", "Vetëm ventilatori" dhe "Tharje".
... është caktuar në gjendjen "Vetëm ventilator"	... mund të funksionojë VETËM në gjendjen "Vetëm ventilator".

Pasi njësia e brendshme të jetë caktuar si master, mund të lirohet nga të qenit master. Për udhëzime të tjera, shikoni "[Lirimi i masterimit të ftohjes/ngrohjes](#)" [► 86]. Për ta kthyer një njësi/grup skllav në mjeshtër, së pari lironi mjeshterin aktualisht aktiv nga masterimi i tij.



INFORMACION

Ndryshimet e modalitetit të ajrimit janë të mundshme pavarësisht masterimit të ftohjes/ngrohjes.

Caktimi i masterimit të ftohjes/ngrohjes

Kushti paraprak: Asnjë njësi e brendshme ende nuk është caktuar si master i ftohjes/ngrohjes (ikona "kalimi nën kontrollin e centralizuar" vezullon në të gjithë kontrollorët).

Kushti paraprak: Po operoni kontrollorin e njësive të brendshme që doni ta caktoni si master të ftohjes/ngrohjes.

- 1 Lundroni në menynë e gjendjes së operimit.



- 2 Caktoni gjendjen e operimit në ftohje ose ngrohje.

Rezultati: Njësia e brendshme tani është master i ftohjes/ngrohjes (ikona "kalimi nën kontrollin e centralizuar" nuk është te kontrollori).

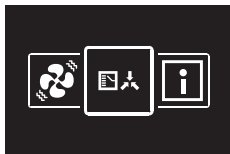
Rezultati: Të gjithë kontrollorët skllavë shfaqin ikonën "kalimi nën kontrollin e centralizuar".

Lirimi i masterimit të ftohjes/ngrohjes

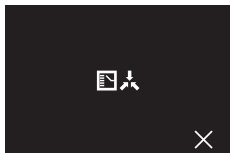
Kushti paraprak: Jeni në menyne e instaluesit.

Kushti paraprak: Po operoni kontrollorin e njësise së brendshme që doni ta lironi si master të ftohjes/ngrohjes.

- 1 Lundroni për te menyja e masterimit të ftohjes/ngrohjes.



- 2 Shtypni **+** për të liruar njësine e brendshme nga masterimi i saj.



Rezultati: Njësia e brendshme lirohet nga masterimi i saj.

Rezultati: Kontrollorët e të gjitha njësive shfaqin ikonën vezulluese "kalimi nën kontrollin e centralizuar".

Informacioni**Rreth menysë së informacionit**

Në menyne e informacionit, mund të shikoni këtë informacion:

Informacioni	Përshkrimi
SW1	ID-ja e softuerit të kontrollorit
Ver	Versioni i softuerit të kontrollorit
	Ora
SW2	ID-ja e softuerit UE878
--:--:--:--:--:--	Adresa MAC UE878

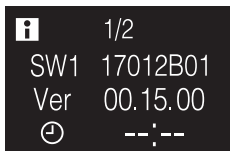
Për të parë informacionin

Kushti paraprak: Jeni në menyne e instaluesit.

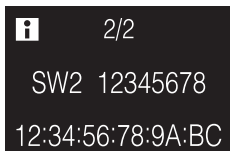
- 1 Lundroni për te menyja e informacionit.



- 2 Lexoni informacionin.



- 3 Shtypni **+** për të shkuar te faqja e dytë.



14.2 Përditësimi i softuerit

14.2.1 Rreth përditësimeve të softuerit

Rekomandohet që telekomanda të ketë versionin më të fundit të softuerit. Ka dy mënyra për të kryer një përditësim softueri.

Përditësimi i softuerit	Instructions
Aplikacioni Madoka Assistant	"Përditësimi i softuerit me aplikacion" [▶ 87]
Vegla e përditësimit	"Përditësimi i softuerit me veglën e përditësimit" [▶ 90]



INFORMACION

- Kur softueri i kontrollorit është i vjetruar, aplikacioni Madoka Assistant do të sugjerojë një përditësim softueri për kontrollorin sapo të tentoni ta lidhni (kontrollorin) me aplikacionin.
- Kontrolli i versionit aktual të softuerit të kontrollorit është i mundur nga ekrani i informacionit (shikoni "Ekranin e informacionit" [▶ 49]) dhe/ose nga menyuja e informacionit ("Rreth menysë së informacionit" [▶ 86]).

14.2.2 Përditësimi i softuerit me aplikacion

Përditësimi i softuerit me aplikacionin:

- Sigurohuni që Bluetooth është i aktivizuar në telekomandë (📶 shfaqur në ekranin bazë). Nëse jo, aktivizoni Bluetooth sipas udhëzimeve të përcaktuara në "Krijimi i lidhjes me Bluetooth" [▶ 88].
- Në ekranin bazë të aplikacionit, prekni pllakën e kontrollorit ku dëshironi të përditësoni softuerin dhe prej aty ndiqni udhëzimin.



INFORMACION

Aplikacioni Madoka Assistant disponohet nga Google Play dhe App Store.



INFORMACION

Kur është hera e parë që lidhni telekomandën me pajisjen, ndërfaqja e aplikacionit dhe përdoruesit nisin një procedurë krahasimi numerik. Për ta lidhur me sukses kontrollorin me aplikacionin, ndiqni procedurën.

Pas çdo lidhjeje të suksesshme me një pajisje celular, kontrollori ruan automatikisht informacionin rreth pajisjes celular, kjo bëhet për të lehtësuar rilidhjen në të ardhmen. Ky informacion quhet "informacion bashkimi".

Kur nuk ruhet informacion bashkimi, (d.m.th. me lidhjen e parë ose pasi është hequr manualisht), ju duhet të kaloni procedurën e krahasimit numerik.

Kur informacioni i bashkimit ruhet, ju mund ta lidhni kontrollorin me pajisjen celular vetëm duke e bërë kontrollorin të dërgojë një sinjal me Bluetooth dhe duke prekur pllakën e kontrollorit në aplikacion. Pastaj kontrollori do të lidhet automatikisht me pajisjen celular.

Informacioni i bashkimit ruhet automatikisht dhe mund të hiqet manualisht. Hiqni informacionin e bashkimit nga kontrollori kur doni të përditësoni softuerin nga një pajisje tjetër celular ndryshe nga ajo për të cilën kontrollori përmban informacione.

**INFORMACION**

Për ta lidhur kontrollorin me pajisjen celular me anë të Bluetooth, dhe për të kryer një përditësim softueri, kërkohet që t'i qëndroni telekomandës afër (d.m.th. brenda rrezes së Bluetooth).

Krijimi i lidhjes me Bluetooth

Kushti paraprak: Keni një pajisje të lëvizshme në të cilën është instaluar dhe është në gjendje pune aplikacioni Madoka Assistant.

Kushti paraprak: Në atë pajisje celular, Bluetooth është në ON.

Kushti paraprak: Jeni afër me telekomandën.

- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



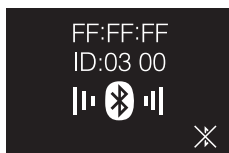
- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



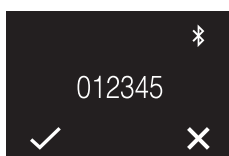
- 4 Shtypni  për të aktivizuar  dhe caktoni kontrollorin të dërgojë një sinjal Bluetooth.

Rezultati:**Krahasimi numerik**

- 5 Në aplikacionin Madoka Assistant, shtypni pllakën e kontrollorit tek e cila doni të përditësoni softuerin.

Rezultati: Nëse është hera e parë që bëni lidhjen, ose kur është hequr informacioni i bashkimit, sistemi operues i pajisjes suaj celular dërgon një kërkesë për çiftim, përfshirë një varg numerik.

Rezultati: Kontrollori shfaq një varg numerik për krahasim me atë të kërkesës për çiftim.



- 6 Në aplikacion, pranoni kërkesën për çiftim.

- 7 Te kontrollori, shtypni  për të konfirmuar vargun numerik.

Rezultati: Kontrollori dhe pajisja celular janë të lidhura përmes Bluetooth.

- 8 Për të përditësuar softuerin, ndiqni udhëzimet nga aplikacioni.

Përfundimi i lidhjes me Bluetooth

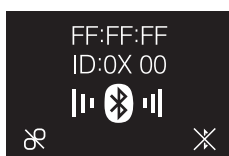
- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të ndaluar telekomandën nga dërgimi i sinjalit me Bluetooth.

Rezultati:



Heqja e informacionit të bashkimit

- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të hequr informacionin e bashkimit nga telekomanda.

Rezultati:



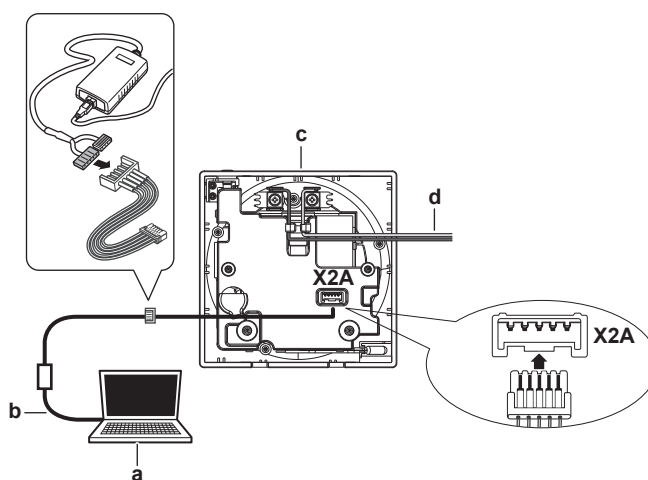
14.2.3 Përditësimi i softuerit me veglën e përditësimit

Përditësimi i softuerit me Përditësuesin

Kushti paraprak: Kompjuter me Updater (kontaktoni shitësin tuaj për versionin e duhur të softuerit)

Kushti paraprak: Kablloja USB e kompjuterit EKPCCAB4 ose më i lartë (përfshin një kablo USB dhe kablo shtesë lidhjeje)

- 1 Sigurohuni që njësia e brendshme është e FIKUR.
- 2 Lidhni kontrollorin me kompjuterin.



- a Kompjuter me Updater
- b Kablloja USB
- c PCB e kontrollorit
- d Për njësinë e brendshme

- 3 NDIZNI njësinë e brendshme.
- 4 Hapni Updater.
- 5 Te Updater, shkoni te "Procedura e përditësimit".
- 6 Shkruani emrin e modelit të kontrollorit.
- 7 Zgjidhni procedurën e dëshiruar të përditësimit.
- 8 Ndiqni udhëzimet në ekran.

15 Rreth aplikacionit

Aplikacioni Madoka Assistant është një shoqërues i telekomandës BRC1H. Aty ku kontrollori lejon operimin bazë dhe konfigurimin, aplikacioni ofron operimin e përparuar dhe funksionalitetin e konfigurimit.

Në këtë kapitull

15.1	Pamja e përgjithshme e operimit dhe konfigurimit.....	92
15.2	Çiftimi.....	92
15.2.1	Rreth çiftimit	92
15.2.2	Çiftimi i aplikacionit me një kontrollor.....	92
15.2.3	Krijimi i lidhjes me Bluetooth.....	93
15.2.4	Përfundimi i lidhjes me Bluetooth	96
15.2.5	Heqja e informacionit të bashkimit	97
15.3	Nivelet e aksesit të përdoruesit	99
15.3.1	Rreth niveleve të aksesit të përdoruesit.....	99
15.3.2	Modaliteti bazë	99
15.3.3	Modaliteti i përparuar.....	100
15.3.4	Gjendja e instaluesit.....	100
15.4	Modaliteti i demonstrimit	102
15.4.1	Rreth gjendjes së demonstrimit.....	102
15.4.2	Lëshimi i gjendjes së demonstrimit	102
15.4.3	Dalja nga gjendja e demonstrimit.....	102
15.5	Funksionet	102
15.5.1	Pamje përgjithshme: Funksionet	102
15.5.2	Përditësim i firmuerit të telekomandës.....	105
15.5.3	Njoftimet	105
15.5.4	Statusi i masterit/sklavit.....	105
15.5.5	Ekrani	105
15.5.6	Treguesi i statusit	106
15.5.7	Data dhe ora	107
15.5.8	Rreth	107
15.5.9	Hiq informacionin e lidhjes	107
15.5.10	Zbulimi i pranisë	107
15.5.11	Kohëmatësi i FIKJES.....	108
15.5.12	Konsumi i energjisë	108
15.5.13	Kufiri i konsumit të energjisë	108
15.5.14	Rivendosja automatike e vlerës së dëshiruar	108
15.5.15	Programi	109
15.5.16	Pushime	110
15.5.17	Logjika e vlerës së dëshiruar	110
15.5.18	Frenimi.....	111
15.5.19	Drejtimi i qarkullimit individual të ajrit	112
15.5.20	Qarkullimi aktiv i ajrit	113
15.5.21	Gama e kontrollit të frenimit	113
15.5.22	Masterimi i ftohjes/ngrohjes	113
15.5.23	Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit	114
15.5.24	Parandalimi i rrymës së ajrit	114
15.5.25	Fillim i shpejtë	114
15.5.26	Ngërthim i inputit të jashtëm.....	115
15.5.27	Operimi i heqjes së ngricës	115
15.5.28	Kycja e funksionit	116
15.5.29	Modaliteti i heshtjes.....	117
15.5.30	Gabime dhe paralajmërime	117
15.5.31	Numri i njësishë	117
15.5.32	Pastrimi automatik i filtrit	118
15.5.33	Njoftimet e filtrit	118
15.5.34	Adresa AirNet	118
15.5.35	Adresa në grup	119
15.5.36	Cilësimet e fushës	119
15.5.37	Rotacioni i detyrave	120
15.5.38	Operimi i testimit	121
15.5.39	Statusi i njësishë	123
15.5.40	Oraret e përdorimit.....	123
15.5.41	Informacioni i kontaktit.....	123
15.5.42	Qarkullimi aktiv i ajrit	124

15.5.43	Caktimi i migrimit	124
15.5.44	Adresa e dhomës së supervizuar	124
15.5.45	Testimi i alarmit të rrjedhjes së ftohësit	124

15.1 Pamja e përgjithshme e operimit dhe konfigurimit

Aplikacioni kërkon vazhdimisht për kontrollorët BRC1H me të cilët të lidhet. Të gjithë kontrollorët janë brenda gamës së pajisjeve të lëvizshme të renditura nën Pajisje afër. Mund të gjeni edhe një listë të kontrollorëve me të cilët ke bashkëvepruar nën Pajisjet e fundit.

Për të operuar dhe/ose konfiguruar sistemin, prek plakën e kontrollorit që është e lidhur me njësitë e brendshme që do të kontrollosh.



INFORMACION

Te modaliteti i instaluesit, nuk shfaqet pjesa "Pajisjet e fundit". Shikoni ["15.3 Nivelet e aksesit të përdoruesit"](#) [p. 99] për më shumë informacion.

15.2 Çiftimi

15.2.1 Rreth çiftimit

Para se të mund të lidheni me një kontrollor, duhet të siguroheni që aplikacioni dhe kontrollori janë të çiftuar. Lidhni aplikacionin me të gjithë kontrollorët në çift me të cilët doni të lidheni.

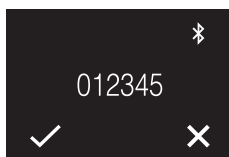
15.2.2 Çiftimi i aplikacionit me një kontrollor

Kushti paraprak: Jeni afër me kontrollorin.

- 1 Në aplikacion, prekni kontrollorin me të cilin doni të kryeni çiftimin.

Rezultati: Sistemi i operimit të pajisjes suaj të lëvizshme dërgon një kërkesë për çiftim.

Rezultati: Kontrollori shfaq këtë ekran:



- 2 Në aplikacion, pranoni kërkesën për çiftim.
- 3 Në kontrollor, pranoni kërkesën për çiftim duke shtypur .

Rezultati: Aplikacioni është i çiftuar me kontrollorin.



INFORMACION

Pasi të çiftohet me aplikacionin, kontrollorët do të mbeten të lidhur. Nuk kërkohet përsëritja e kësaj procedure çdo herë që doni të përdorni aplikacionin, veç nëse fshini lidhjet. Për më shumë informacion, shikoni .

15.2.3 Krijimi i lidhjes me Bluetooth

Kushti paraprak: Keni një pajisje të lëvizshme në të cilën është instaluar dhe është në gjendje pune aplikacioni Madoka Assistant.

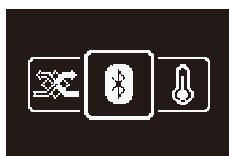
Kushti paraprak: Në atë pajisje celular, Bluetooth është në ON.

Kushti paraprak: Jeni afër me telekomandën.

- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menyën kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.

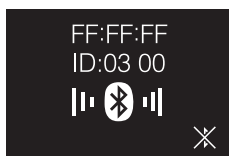


- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të aktivizuar  dhe caktoni kontrollorin të dërgojë një sinjal Bluetooth.

Rezultati:

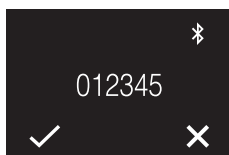


Krahasimi numerik

- 5 Në aplikacionin Madoka Assistant, shtypni pllakën e kontrollorit tek e cila doni të përditësoni softuerin.

Rezultati: Nëse është hera e parë që bëni lidhjen, ose kur është hequr informacioni i bashkimit, sistemi operues i pajisjes suaj celular dërgon një kërkesë për çiftim, përfshirë një varg numerik.

Rezultati: Kontrollori shfaq një varg numerik për krahasim me atë të kërkesës për çiftim.



- 6 Në aplikacion, pranoni kërkesën për çiftim.
- 7 Te kontrollori, shtypni  për të konfirmuar vargun numerik.

Rezultati: Kontrollori dhe pajisja celular janë të lidhura përmes Bluetooth.

- 8 Për të përditësuar softuerin, ndiqni udhëzimet nga aplikacioni.

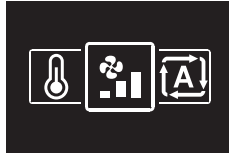
Modaliteti i telekomandës: "Normal"

Kushti paraprak: Keni një pajisje të lëvizshme në të cilën është instaluar dhe është në gjendje pune aplikacioni Madoka Assistant.

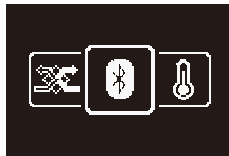
Kushti paraprak: Në atë pajisje celular, Bluetooth është në ON.

Kushti paraprak: Jeni afër me telekomandën.

- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.

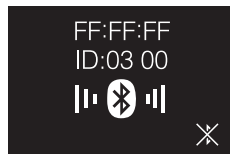


- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të aktivizuar  dhe caktoni kontrollorin të dërgojë një sinjal Bluetooth.

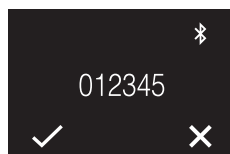
Rezultati:

**Krahasimi numerik**

- 5 Në aplikacionin Madoka Assistant, shtypni pllakën e kontrollorit tek e cila doni të përditësoni softuerin.

Rezultati: Nëse është hera e parë që bëni lidhjen, ose kur është hequr informacioni i bashkimit, sistemi operues i pajisjes suaj celular dërgon një kërkesë për çiftim, përfshirë një varg numerik.

Rezultati: Kontrollori shfaq një varg numerik për krahasim me atë të kërkesës për çiftim.



- 6 Në aplikacion, pranoni kërkesën për çiftim.
- 7 Te kontrollori, shtypni  për të konfirmuar vargun numerik.

Rezultati: Kontrollori dhe pajisja celular janë të lidhura përmes Bluetooth.

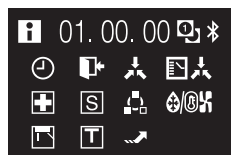
Modaliteti i telekomandës: "Vetëm alarm" dhe "Supervizor"

Kushti paraprak: Keni një pajisje të lëvizshme në të cilën është instaluar dhe është në gjendje pune aplikacioni Madoka Assistant.

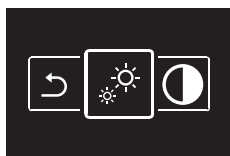
Kushti paraprak: Në atë pajisje celular, Bluetooth është në ON.

Kushti paraprak: Jeni afër me telekomandën.

- 1 Nga ekrani kryesor, shtypni  dhe mbajeni shtypur derisa të shfaqet informacioni në ekran.



- 2 Nga ekrani i informacionit, shtypni  dhe  njëkohësisht dhe mbajini të shtypur derisa të hyni në menynë e instaluesit.



- 3 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 4 Shtypni  për të hyrë në meny.



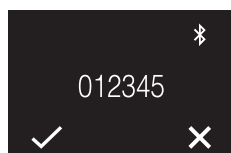
- 5 Shtypni  për të aktivizuar  dhe caktoni kontrollorin të dërgojë një sinjal Bluetooth.

Rezultati:**Krahasimi numerik**

- 6 Në aplikacionin Madoka Assistant, shtypni pllakën e kontrollorit tek e cila doni të përditësoni softuerin.

Rezultati: Nëse është hera e parë që bëni lidhjen, ose kur është hequr informacioni i bashkimit, sistemi operues i pajisjes suaj celular dërgon një kërkesë për çiftim, përfshirë një varg numerik.

Rezultati: Kontrollori shfaq një varg numerik për krahasim me atë të kërkesës për çiftim.



- 7 Në aplikacion, pranoi kërkesën për çiftim.
- 8 Te kontrollori, shtypni  për të konfirmuar vargun numerik.

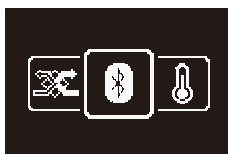
Rezultati: Kontrollori dhe pajisja celular janë të lidhura përmes Bluetooth.

15.2.4 Përfundimi i lidhjes me Bluetooth

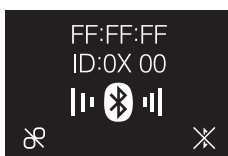
- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.

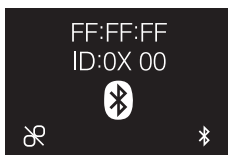


- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të ndaluar telekomandën nga dërgimi i sinjalit me Bluetooth.

Rezultati:



Modaliteti i telekomandës: "Normal"

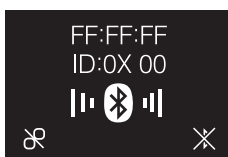
- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



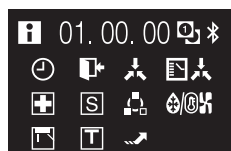
- 4 Shtypni **+** për të ndaluar telekomandën nga dërgimi i sinjalit me Bluetooth.

Rezultati:

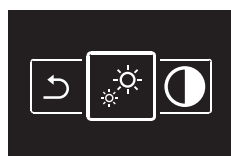


Modaliteti i telekomandës: "Vetëm alarm" dhe "Supervizor"

- 1 Nga ekrani kryesor, shtypni **○** dhe mbajeni shtypur derisa të shfaqet informacioni në ekran.



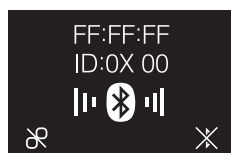
- 2 Nga ekrani i informacionit, shtypni **—** dhe **○** njëkohësisht dhe mbajini të shtypur derisa të hyni në menynë e instaluesit.



- 3 Përdorni **—** dhe **+** për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 4 Shtypni **○** për të hyrë në meny.



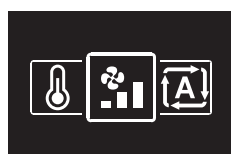
- 5 Shtypni **+** për të ndaluar telekomandën nga dërgimi i sinjalit me Bluetooth.

Rezultati:



15.2.5 Heqja e informacionit të bashkimit

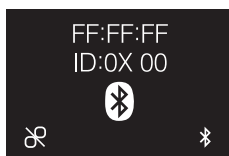
- 1 Nga ekrani bazë, shtypni **○** për të hyrë në menynë kryesore.



- 2 Përdorni **—** dhe **+** për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 4 Shtypni  për të hequr informacionin e bashkimit nga telekomanda.

Rezultati:

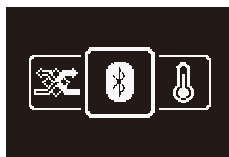


Modaliteti i telekomandës: "Normal"

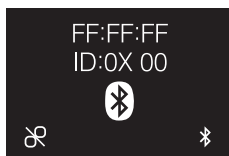
- 1 Nga ekrani bazë, shtypni  për të hyrë në menyne kryesore.



- 2 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 3 Shtypni  për të hyrë në meny.



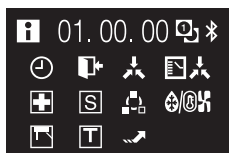
- 4 Shtypni  për të hequr informacionin e bashkimit nga telekomanda.

Rezultati:

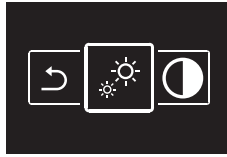


Modaliteti i telekomandës: "Vetëm alarm" dhe "Supervizor"

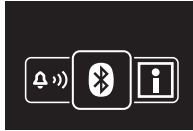
- 1 Nga ekrani kryesor, shtypni  dhe mbajeni shtypur derisa të shfaqet informacioni në ekran.



- 2 Nga ekrani i informacionit, shtypni  dhe  njëkohësisht dhe mbajini të shtypur derisa të hyni në menynë e instaluesit.



- 3 Përdorni  dhe  për të lundruar te menyja Bluetooth.



- 4 Shtypni  për të hyrë në meny.



- 5 Shtypni  për të hequr informacionin e bashkimit nga telekomanda.

Rezultati:



15.3 Nivelet e aksesit të përdoruesit

15.3.1 Rreth niveleve të aksesit të përdoruesit

Nivelet e aksesit të përdoruesit përcakton se cilat funksione dhe cilësime janë të dukshme për përdoruesin e aplikacionit. Një nivel më i lartë i aksesit të përdoruesit do t'i lejojë atij të bëjë ndryshime të thelluara për cilësime më të përparura të operimit dhe konfigurimit. Ka 3 nivele të mundshme të aksesit të përdoruesit që përkojnë me 3 modalitete të mundshme:

- Bazë
- I përparuar
- Instaluesi

15.3.2 Modaliteti bazë

Ky modalitet i mundëson përdoruesit të aksesojë të gjitha cilësimet bazë të nevojshme. Ky modalitet rekomandohet për përdoruesit e rregullt fundorë. Kur instaloni aplikacionin për herë të parë, ky modalitet aktivizohet me paracaktim. Për të kaluar në një modalitet ndryshe, shikoni "[Modaliteti i përparuar](#)" [▶ 100] ose "[Gjendja e instaluesit](#)" [▶ 100].

15.3.3 Modaliteti i përparuar

Rreth modalitetit të përparuar

Modaliteti i përparuar ju lejon të bëni ndryshime të thelluara për cilësime më të përparuara të operimit dhe konfigurimit. Pasi të aktivizohet, do të mund të shikoni dhe modifikoni cilësimet që, kur konfigurohen keq, mund të dëmtojnë punën e pajisjes. Rekomandohet që vetëm përdoruesit e përparuar ta aktivizojnë këtë cilësim. Për një përmbledhje të cilësimeve që mund të vendosen në modalitetin e përparuar, shikoni "[Pamje përgjithshme: Funksionet](#)" [▶ 102].

Aktivizimi i modalitetit të përparuar

Kushti paraprak: Nuk jeni në modalitetin e përparuar.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Rreth".
- 3 Prekni "Cilësimet e përparuara".
- 4 Shtypni çelësin për të aktivizuar "Cilësimet e përparuara".
- 5 Konfirmoni zgjedhjen tuaj duke zgjedhur "E kuptoj" kur t'ju kërkohet.

Rezultati: Modaliteti i përparuar është i aktivizuar. Cilësimet e përparuara janë të dukshme në menynë "Cilësimet e njësisë".

Çaktivizimi i modalitetit të përparuar

Kushti paraprak: Jeni në modalitetin e përparuar.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Rreth".
- 3 Prekni "Cilësimet e përparuara".
- 4 Shtypni çelësin për të çaktivizuar "Cilësimet e përparuara".

Rezultati: Modaliteti i përparuar është i çaktivizuar. Cilësimet e përparuara nuk janë më të dukshme në menynë "Cilësimet e njësisë".

15.3.4 Gjendja e instaluesit

Rreth gjendjes së instaluesit

Në modalitetin e instaluesit keni akses në cilësime që nuk disponohen për përdoruesit e rregullt ose të përparuar fundorë. Për një përmbledhje të cilësimeve që mund të vendosen në modalitetin e instaluesit, shikoni "[Pamje përgjithshme: Funksionet](#)" [▶ 102].

Aktivizimi i gjendjes së instaluesit

Kushti paraprak: Nuk jeni në gjendjen e instaluesit.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Rreth".
- 3 Prekni pesë herë "Versioni i aplikacionit".

Rezultati: Jeni në menynë e gjendjes së instaluesit.

Rezultati: Gjendja e instaluesit aktivizohet automatikisht.

**INFORMACION**

- Për të vazhduar përdorimin e aplikacionit të gjendja e instaluesit, prekni butonin e kthimit.
- Kohëzgjatja e gjendjes së instaluesit varet nga cilësimet e gjendjes së instaluesit. Për më shumë informacion, shikoni "[Vendosja e cilësimeve të gjendjes së instaluesit](#)" [▶ 101].
- Ka një tregues vizual që gjendja e instaluesit është aktive, e cila mund të çaktivizohet. Për më shumë informacion, shikoni "[Vendosja e cilësimeve të gjendjes së instaluesit](#)" [▶ 101].

Çaktivizimi i gjendjes së instaluesit

Kushti paraprak: Jeni në gjendjen e instaluesit.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Modaliteti i instaluesit është aktivizuar".

Rezultati: Jeni në menynë e gjendjes së instaluesit.

Rezultati: Gjendja e instaluesit aktivizohet automatikisht.

- 3 Çaktivizoni gjendjen e instaluesit duke prekur rrëshqitësen.

Rezultati: Gjendja e instaluesit është e çaktivizuar.

Vendosja e cilësimeve të gjendjes së instaluesit

- 1 Aktivizoni gjendjen e instaluesit.

Rezultati: Jeni në menynë e gjendjes së instaluesit.

- 2 Vendosja e cilësimeve të gjendjes së instaluesit.

Cilësimet e gjendjes së instaluesit	Përshkrimi
Modaliteti i instaluesit	Aktivizoni ose çaktivizoni gjendjen e instaluesit.
I përkohshëm / I pacaktuar	Caktoni kohëzgjatjen e gjendjes së instaluesit. ▪ I përkohshëm: gjendja e instaluesit është aktive për 30 minuta. Pas 30 minutave, gjendja e instaluesit do të çaktivizohet automatikisht. (e paracaktuar) ▪ I pacaktuar: gjendja e instaluesit është aktive deri në çaktivizimin e manualit tjetër.
Treguesi i modalitetit të instaluesit	Caktoni nëse aktivizimi i gjendjes së instaluesit tregohet nga treguesi i gjendjes së instaluesit.

**INFORMACION**

Mbani vëmendje se gjendja e instaluesit aktivizohet automatikisht sapo të hyni në menynë e gjendjes së instaluesit.

15.4 Modaliteti i demonstrimit

15.4.1 Rreth gjendjes së demonstrimit

Për të provuar funksionet e operimit dhe konfigurimit të aplikacionit në një mjedis të sigurt, është i mundur lëshimi i versionit demonstrues të aplikacionit.

15.4.2 Lëshimi i gjendjes së demonstrimit

Kushti paraprak: Nuk jeni në gjendjen e demonstrimit.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Modaliteti i demonstrimit".

Rezultati: Jeni në gjendjen e demonstrimit.

15.4.3 Dalja nga gjendja e demonstrimit

Kushti paraprak: Jeni në gjendjen e demonstrimit.

- 1 Shkoni në menynë kryesore.
- 2 Prekni "Dil nga modaliteti i demonstrimit".

Rezultati: Dolët nga gjendja e demonstrimit.

15.5 Funksionet

15.5.1 Pamje përgjithshme: Funksionet



NJOFTIM

Në varësi të nivelit të aksesit të përdoruesit, në mënyrë e cilësimeve të njësisë mund të shfaqen pak ose shumë cilësime. Shikoni "[15.3 Nivelet e aksesit të përdoruesit](#)" [▶ 99] për më shumë informacion rreth ndryshimit të modaliteteve.



INFORMACION

Cilësimet mund të ruhen si të preferuara duke shtypur simbolin e yllit në anën e djathtë lart në menynë e një cilësimi specifik. Më pas këto cilësime shfaqen lart në menynë e cilësimeve të njësisë, duke i bërë më të aksesueshme.

Kategoria	Kontrolli
Operimi	FIKNI/NDIZNI operimin e njësisë
	Lexoni informacionin e sensorit të temperaturës
	Ndryshoni gjendjen e operimit
	Ndryshoni vlerën e dëshiruar
	Ndryshoni shpejtësinë e ventilatorit
	Ndryshoni modalitetin e ajrimit
	Ndryshoni shkallën e ajrimit
	Ndryshoni drejtimin e qarkullimit të ajrit
	Shikoni njoftimet

Kategoria	Kontrolli
Konfigurimi dhe operimi i përparuar	Vendosni cilësimet e kontrollorit dhe njësisë së brendshme: Të përgjithshme ▪ Përditësimi i firmuerit ▪ Njoftimet Cilësimet e telekomandës ▪ Statusi i udhëzuesit^(a) ▪ Ekranit^(a) - Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Numerike ose Simbolik ▪ Treguesi i statusit^(a) ▪ Data dhe ora^(a) ▪ Rreth ▪ Hiq informacionin e lidhjes^(a) Kursimi i energjisë ▪ Zbulimi i pranisë^(a) ▪ Kohëmatësi i FIKJES^(a) ▪ Konsumi i energjisë ▪ Kufiri i konsumit të energjisë^(b) ▪ Rivendosja automatike e vlerës së dëshiruar^(a) >> vazhdon

^(a) Disponohet vetëm në modalitetin e përparuar ose të instaluesit. Për më shumë informacion, shikoni "Modaliteti i përparuar" [▶ 100] dhe "Gjendja e instaluesit" [▶ 100].

^(b) Disponohet vetëm në modalitetin e instaluesit. Për më shumë informacion, shikoni "Gjendja e instaluesit" [▶ 100].

Kategoria	Kontrolli
<< vazhdim Konfigurimi dhe operimi i përparuar	Programimi - Programi - Pushime Konfigurimi dhe operimi - Logjika e vlerës së dëshiruar^(a) - Vlerë teke e dëshiruar ose Vlerë e dyfishtë e dëshiruar - Frenimi^(a) - Drejtimi individual i qarkullimit të ajrit^(a) - Qarkullimi aktiv i ajrit^(a) - Gama e pikës së kontrollit^(a) - Masterimi i ftohjes/ngrohjes^(a) - Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit^(a) - Parandalimi i rrymës së ajrit^(a) - Fillim i shpejtë^(a) - Operimi i heqjes së ngricës^(a) - Kyçja e funksionit^(a) - Modaliteti i heshtjes^(a) - Ngërthim i inputit të jashtëm^(a) Mirëmbajtja - Gabime dhe paralajmërime^(b) - Numri i njësisë^(b) - Pastrimi automatik i filtrit^(a) - Njoftimet e filtrit^(a) - Informacioni i kontaktit - Adresa AirNet^(b) - Adresa në grup^(b) - Cilësimet e terrenit^(b) - Rotacioni i detyrave^(b) - Operimi i testimit^(b) - Statusi i njësisë^(b) - Oraret e përdorimit^(b) - Caktimi i migrimit^(c)

^(a) Disponohet vetëm në modalitetin e përparuar ose të instaluesit. Për më shumë informacion, shikoni "Modaliteti i përparuar" [▶ 100] dhe "Gjendja e instaluesit" [▶ 100].

^(b) Disponohet vetëm në modalitetin e instaluesit. Për më shumë informacion, shikoni "Gjendja e instaluesit" [▶ 100].

^(c) Kjo është një karakteristikë që ju lejon të ruani dhe ngarkoni cilësimet nga një telekomandë në tjetrën. Është e integruar në funksione të caktuara në vend të që bëjë vetë punën e një funksioni. Për më shumë informacion, shikoni "Caktimi i migrimit" [▶ 124].

15.5.2 Përditësim i firmuerit të telekomandës

Përditësoni firmuerin e telekomandës. Kërkohen përditësimi i firmuerit të telekomandës. Kur disponohet firmuer i ri për kontrollorin, aplikacioni do të dërgojë një njoftim në ekranin e operimit të atij kontrollori.

Përditësimi i firmuerit të telekomandës

Kushti paraprak: Jeni në ekranin e operimit të njërin prej kontrollorëve, dhe aplikacioni ju ka njoftuar që disponohet firmuer i ri për atë kontrollor.

Kushti paraprak: Jeni afër me kontrollorin.

- 1 Prekni ikonën e cilësimeve.

Rezultati: Jeni në menynë "Cilësimet e njësisë".

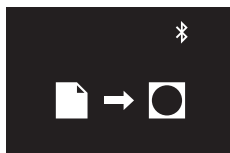
- 2 Në pjesën lart fare, prekni "Disponohet përditësimi i firmuerit".

Rezultati: Jeni në menynë "Përditësimi i firmuerit".

- 3 Prekni "Përditëso firmuerin".

Rezultati: Firmueri më i fundit është shkarkuar në kontrollor.

Rezultati: Gjatë shkarkimit, kontrollori shfaq ekranin vijues.



Rezultati: Pas shkarkimit, kontrollori rinis implementimin e ndryshimeve.

15.5.3 Njoftimet

Merr një pamje të përgjithshme të njoftimeve aktive të sistemit. Këto mund të jenë:

- Gabimet
- Paralajmërimet
- Informacioni i sistemit

15.5.4 Statusi i masterit/skllavit

Zbuloni nëse kontrollori që po operoni është një kontrollor master ose skllav. Bërja e ndryshimeve në statusin e masterit/skllavit nga aplikacioni është i mundur. Për udhëzime mbi mënyrën e ndryshimit të statusit të masterit/skllavit të kontrollorit, shikoni "[11 Nisja e sistemit](#)" [▶ 41].

15.5.5 Ekran

Kryeni cilësimet e ekranit të telekomandës:

arsimin e veçantë	Përshkrimi
Modaliteti i ekranit kryesor	Caktoni gjendjen e ekranit bazë: - Standard: informacion i kufizuar për operimin e sistemit (disa ikona statusi). - I detajuar: informacion i zgjeruar për operimin e sistemit përmes ikonave të statusit.
Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor	Caktoni mënyrën se si ekrani bazë e shfaq vlerën e dëshiruar: - Numerike: sipas mënyrës me numër. - Simbolik: sipas mënyrës me simbol. Në rast se "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor" është i caktuar në "Simbolik", caktoni vlerat e dëshiruara referencë për të dy operimet, të ftohjes dhe ngrohjes: - Vlera e dëshiruar e referencës së ftohjes - Vlera e dëshiruar e referencës së ngrohjes Për më shumë informacion, shikoni "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Simbolik" [▶ 56].
Ndriçimi	Caktoni ndriçimit të ekranit.
Kontrast	Caktoni kontrastit të ekranit.

**INFORMACION**

Kur vendosni cilësimet e telekomandës nga aplikacioni, është e mundur që ajo mos t'i zbatojë menjëherë ndryshimet. Për ta bërë kontrollorin të zbatojë ndryshimet: te kontrollori, lundroni për te menyja e instaluesit dhe pastaj kthehuni në ekranin bazë. Për udhëzimet mbi mënyrën e hyrjes në menynë e instaluesit, shikoni "[Hyrja në menynë e instaluesit](#)" [▶ 65].

15.5.6 Treguesi i statusit

Kryeni cilësimet e treguesit të statusit të telekomandës:

Cilësimet	Përshkrimi
Modaliteti	Kontrolloni gjendjen e treguesit të statusit aktiv. Caktimi i gjendjes së treguesit të statusit nga aplikacioni nuk është i mundur; kjo ndodh përmes cilësimit të fushës së telekomandës R1-11. Për më shumë informacion, shikoni " Cilësimet e fushës së telekomandës " [▶ 72].
Intensiteti	Caktoni intensitetin e treguesit të statusit.

15.5.7 Data dhe ora

Caktoni datën dhe orën e telekomandës. Te menyja e datës dhe orës ju dërgoni informacionin për datën dhe orën te telekomanda nga aplikacioni. Mund të zgjidhni ose të dërgoni informacionin e datës dhe orës te pajisja juaj e lëvizshme ("Sinkronizo me datën dhe orën e pajisjes"), ose të krijoni manualisht dhe dërgoni informacionin e datës dhe orës.

**INFORMACION**

Nëse kontrollori është i shkëputur nga korrenti për më shumë se 48 orë, data dhe ora duhet të caktohen sërish.

**INFORMACION**

Ora do të ruajë saktësinë me 30 sekonda/muaj.

15.5.8 Rreth

Bëni leximin e telekomandës aktuale dhe versionit të softuerit të modulit të telekomandës Bluetooth.

15.5.9 Hiq informacionin e lidhjes

Bëjeni kontrollorin të harrojë të gjitha pajisjet e lëvizshme të lidhura më parë.

15.5.10 Zbulimi i pranisë

Vendosni një kohëmatës për sistemin që të rregullojë vlerën e dëshiruar të temperaturës ose të bëjë fikjen automatike, bazuar në (mungesën e) praninë e zbuluar nga sensori i lëvizjes.

Veprimi	Përshkrimi
Automatike FIKUR	Caktoni një kohëmatës FIKJEJE që fillon operimin sapo sensori i lëvizjes të zbulojë që dhoma është e lirë.
Rregullimi i pikës së kontrollit	Caktoni shtimet e rregullimit të vlerës së dëshiruar dhe intervalet për operimin në ftohje dhe ngrohje. Kur sensori i lëvizjes zbulon që dhoma është e lirë, sistemi do ta rrisë (operimi i ftohjes) ose ulë (operimi i ngrohjes) vlerën e dëshiruar, derisa të arrihet kufiri i vendosur.

**INFORMACION**

Për ta përdorur këtë funksion, kërkohet që njësitë e brendshme pajisen me një sensor lëvizjeje (aksesor opsional).

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme kontrollohet nga një kontrollor i centralizuar.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mbështetet kur sistemi përmban Sky Air RR ose njësi të jashtme RQ.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme janë në kontroll në grup.

**INFORMACION**

Për sistemet në të cilat njësitë e brendshme punojnë në operim të njëkohshëm, ky funksion kontrollohet nga sensori i lëvizjes në njësinë e brendshme master.

15.5.11 Kohëmatësi i FIKJES

Cakto një kohëmatës për sistemin që të FIKET automatikisht. Kohëmatësi mund të aktivizohet ose çaktivizohet. Kur të aktivizohet kohëmatësi, ai fillon të punojë çdo herë që sistemi NDIZET.

Kohëmatësi ka një shtrirje prej 30~180 minutash dhe mund të caktohet në shtesa prej 30 minutave.

15.5.12 Konsumi i energjisë

Shikoni dhe krahasoni të dhënat e konsumit të energjisë.

**INFORMACION**

Disponueshmëria e këtij funksioni varet nga lloji i njësisë së brendshme.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme janë në kontroll në grup.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mbështetet kur sistemi përmban Sky Air RR ose njësi të jashtme RQ.

**INFORMACION**

Konsumi i energjisë mund të jetë ndryshe nga konsumi aktual i energjisë. Të dhënat e shfaqura nuk janë rezultat i matjes në kWh, por rezultati i llogaritjes bazuar në të dhënat e matura të operimit. Disa nga të dhënat e operimit janë vlera absolute, por disa janë interpolime, përfshirë hapësirën për tolerancën e interpolimit.

15.5.13 Kufiri i konsumit të energjisë

Caktoni një kohëzgjatje ku sistemi kufizon konsumin e energjisë në kulmin e saj. Kur është i aktivizuar, ky funksion e bën njësinë e jashtme të punojë në kufirin e konsumit të energjisë (70% ose 40% të konsumit të zakonshëm) në intervalin e caktuar kohor.

**INFORMACION**

Disponueshmëria e këtij funksioni varet nga lloji i njësisë së jashtme.

15.5.14 Rivendosja automatike e vlerës së dëshiruar

Caktoni një kohëmatës për sistemin që të rregullojë automatikisht vlerën e dëshiruar të temperaturës. Kohëmatësi mund të aktivizohet ose çaktivizohet për operimin në Ngrohje dhe Ftohje veçmas. Kur të aktivizohet kohëmatësi, ai fillon të

punojë çdo herë që sistemi NDIZET. Kur kohëmatësi të ndalojë, pika e dëshiruar e temperaturës do të ndryshojë gjithmonë për të caktuar vlerën, edhe nëse temperatura e dëshiruar është ndryshuar ndërkohë.

Kohëmatësi ka një shtrirje prej 30~120 minutash dhe mund të caktohet në shtesa prej 30 minutave.



INFORMACION

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme kontrollohet nga një kontrollor i centralizuar.

15.5.15 Programi

Organizo veprimet e sistemit në programe. Funksioni i programit ju lejon të vendosni deri në 5 cilësime të planifikuara për çdo ditë të javës. Mundësohet krijimi i deri në 3 programe të ndryshme, megjithëse vetëm 1 program mund të jetë aktiv njëkohësisht.

Logjika e veprimit është si vijon:

- 1 Caktoni një interval kohor për veprimin.
- 2 Zgjidhni për të NDEZUR ose FIKUR e operimit të sistemit dhe caktoni kushtet.

NËSE "Operimi"	ATËHERË
NDEZUR	Caktoni temperaturat e dëshiruara për veprime përkatëse për përdorimin e ftohjes dhe/ose ngrohjes, ose zgjidhni të ruani vlerat aktuale të dëshiruara.
FIKUR	Zgjidhni të aktivizoni ose çaktivizoni operimin e frenimit për përdorimin e ftohjes dhe/ose ngrohjes. Nëse aktivizohet, caktoni temperaturat e dëshiruara për veprime përkatëse të frenimit, ose zgjidhni të ruani vlerat aktuale të dëshiruara. Për më shumë informacion, shikoni "Frenimi" [▶ 111].



INFORMACION

Nëse cilësimi "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor" është i caktuar në "Simbolik", ka vetëm një gamë të kufizuar vlerash të dëshiruara të temperaturës së mundshme. Megjithatë, nëse "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor" është i caktuar në "Simbolik", dhe ka një ndryshim të vlerës së dëshiruar që vjen nga një plan, atëherë sistemi do t'i shpërfillë kufizimet e zakonshme të vlerës së dëshiruar dhe lejon planin të tejkalojë gamën e vlerës së dëshiruar të kufizuar. Për më shumë informacion, shikoni ["Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor: Simbolik"](#) [▶ 56].



INFORMACION

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme kontrollohet nga një kontrollor i centralizuar.



INFORMACION

Ky funksion nuk mund të përdoret kur përshtatësi i inputit digjital BRP7A5* është pjesë e sistemit.

15.5.16 Pushime

Zgjidhni ditët e javës për të cilat plani nuk zbatohet. Në ditët e zgjedhura, çdo veprim i vendosur me funksionin e planifikimit nuk ekzekutohet. Funksioni i pushimeve mund të aktivizohet ose çaktivizohet. Kur aktivizohet, ai zbatohet për çdo planifikim që është caktuar të jetë aktiv.

**INFORMACION**

Për më shumë informacion, shikoni "[Programi](#)" [▶ 109].

15.5.17 Logjika e vlerës së dëshiruar

Caktoni logjikën e vlerës së dëshiruar. Zgjidhni nëse logjika e vlerës së dëshiruar ekzekutohet sipas njësisë së brendshme apo nga telekomanda.

Logjika e vlerës së dëshiruar	Përshkrimi
Njësia e brendshme	Vlera e dëshiruar ekzekutohet sipas njësisë së brendshme.
Telekomanda	Logjika e vlerës së dëshiruar ekzekutohet nga telekomanda.

Në rast të logjikës së vlerës së dëshiruar të telekomandës, zgjidhni nëse doni të keni logjikë të një vlere të vetme të dëshiruar apo dy vlere.

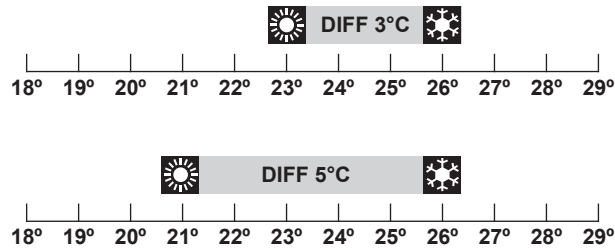
Logjika e vlerës së dëshiruar të telekomandës	Përshkrimi
Vlerë teke e dëshiruar	Ka vetëm një vlerë të dëshiruar temperature e pavarur nga gjendja e operimit. Nëse është ky rasti, ndryshimi i gjendjes së operimit NUK e ndryshon vlerën e dëshiruar. Ose anasjellas, nëse e ndryshoni vlerën e dëshiruar, e bëni edhe për operimin e ftohjes edhe të ngrohjes.
Vlerë e dyfishtë e dëshiruar	Ka dy vlere të dëshiruara të temperaturës: njëra posaçërisht për operimin e ftohjes dhe njëra për operimin e ngrohjes. Nëse është ky rasti, ndryshimi i gjendjes së operimit E ndryshon vlerën e dëshiruar (d.m.th. në vlerën e dëshiruar të gjendjes tjetër të operimit). Ose anasjellas, nëse e ndryshoni vlerën e dëshiruar të ftohjes, MOS e ndryshoni vlerën e dëshiruar të ngrohjes.

Në rast të logjikës të dy vlerave të dëshiruara, caktoni diferencialin e vlerës minimale të dëshiruar. Kjo është diferenca minimale mes vlerave të mundshme të dëshiruara për operimin në ftohje dhe ngrohje:

- Vlera e dëshiruar e ftohjes $\geq$ (Vlera e dëshiruar e ngrohjes + Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar)
- Vlera e dëshiruar e ngrohjes $\leq$ (Vlera e dëshiruar e ftohjes – Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar)

Kjo do të thotë se:

- Nëse e ulni vlerën e dëshiruar të ftohjes < (Vlera e dëshiruar e ngrohjes + Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar), atëherë kontrollori do të ulë automatikisht vlerën e dëshiruar të ngrohjes.
- Nëse e rrisni vlerën e dëshiruar të ngrohjes > (Vlera e dëshiruar e ftohjes – Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar), atëherë kontrollori do të rrisë automatikisht vlerën e dëshiruar të ftohjes.



DIFF Diferenciali i vlerës minimale të dëshiruar



INFORMACION

Kur sistemi kontrollohet nga pajisjet e kontrollit qendror, kontrolli i sistemit nga kontrollori është i kufizuar. Nëse është ky rasti, caktimi i logjikës së dyfishtë të vlerës së dëshiruar në aplikacionin Madoka Assistant nuk është i mundur.



INFORMACION

Kur njësitë e brendshme janë nën kontrollin e kontrollorit të centralizuar, vetëm logjika e vlerës së dëshiruar të njësisë së brendshme është e mundur.



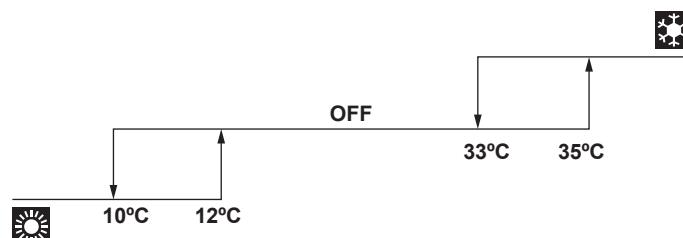
INFORMACION

Në rast të logjikës të një vlere të dëshiruar të njësisë së brendshme, sistemi nuk mund të ekzekutojë në modalitetin e operimit Automatik. Për të lejuar modalitetin e operimit Automatik për sistemet e pompës së ngrohjes VRV, zgjedhni logjikën e vlerës së dëshiruar të telekomandës.

15.5.18 Frenimi

Aktivizoni kontrollin e temperaturës së frenimit. Frenimi është një funksion që e mban temperaturën e dhomës në një gamë të caktuar kur sistemi është i fikur (nga përdoruesi, funksioni i programit ose kohëmatësi i FIKJES). Për ta arritur këtë, sistemi punon përkohësisht në gjendjen e operimit në ngrohje ose ftohje, sipas vlerës së dëshiruar të frenimit dhe diferencialit të rikuperimit.

Shembull:



Cilësimet			Rezultati
Përdorimi i ngrohjes 	Pika e kontrollit të frenimit të ngrohjes	10°C	Nëse temperatura e dhomës bie poshtë 10°C, sistemi nis automatikisht operimin e ngrohjes. Nëse pas 30 minutave temperatura rritet mbi 12°C, sistemi ndalon operimin e ngrohjes dhe fiket sërish. Nëse temperatura e dhomës bie sërish poshtë 10°C, procesi përsëritet.
	Diferenciali i rikuperimit të ngrohjes	+2°	
Operimi i ftohjes 	Pika e kontrollit të frenimit të ftohjes	35°C	Nëse temperatura e dhomës rritet mbi 35°C, sistemi nis automatikisht operimin e ftohjes. Nëse pas 30 minutave temperatura bie poshtë 33°C, sistemi ndalon operimin e ftohjes dhe fiket sërish. Nëse temperatura e dhomës rritet sërish mbi 35°C, procesi përsëritet.
	Diferenciali i rikuperimit të ftohjes	-2°C	

**INFORMACION**

- Kontrolli i frenimit është i aktivizuar me paracaktim.
- Kontrolli i frenimit ndez sistemin për të paktën 30 minuta, veç nëse ndryshohet vlera e dëshiruar e kontrollit të frenimit, ose sistemi ndizet me butonin e NDEZJES/FIKJES.
- Kur kontrolli i frenimit bëhet aktiv, nuk mund të kryesh ndryshime në cilësimet e shpejtësisë së ventilatorit.
- Kur aktivizohet kontrolli i frenimit aktivizohet kur sistemi është në gjendjen e operimit automatik, sistemi do të kalojë në gjendjen e operimit në ftohje ose ngrohje, në varësi të faktit se cili kërkohet. Vlera e dëshiruar e kontrollit të frenimit shfaqur në ekranin e operimit është atëherë në përputhje me gjendjen e operimit.
- Kur kontrolli i frenimit është aktiv dhe cilësimi "Vlera e dëshiruar e ekranit kryesor" është i caktuar në "Simbolik", atëherë nuk ka shenja të operimit të kontrollit të frenimit në ekranin kryesor të telekomandës.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme kontrollohet nga një kontrollor i centralizuar.

**INFORMACION**

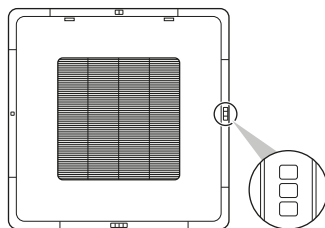
Kufijtë e gamës së vlerës së dëshiruar të paracaktuar për operimin e kontrollit të frenimit janë [33°C-37°C] për operimin e ftohjes dhe të ngrohjes [10°C-15°C]. Ndryshimi i këtyre kufijve nuk është i mundur.

15.5.19 Drejtimi i qarkullimit individual të ajrit

Caktoni drejtimin e qarkullimit të ajrit për çdo shkarkues ajri të njësive të brendshme individuale. Numri maksimal i njësive të brendshme për të cilat mund të vendosni këto cilësime varet nga lloji i sistemit:

Sistemi	Numri maksimal i njësive të brendshme
Sky Air	4
VRV	16

Nga njësitë e brendshme të llojit kasetë, është i mundur identifikimi i daljeve individuale të ajrit me anë të treguesve vijues:



INFORMACION

Disponueshmëria e këtij funksioni varet nga lloji i njësisë së brendshme.

15.5.20 Qarkullimi aktiv i ajrit

Aktivizoni qarkullimi aktiv të ajrit për të pasur një shpërndarje më të barabartë të temperaturës në dhomë.

Kur aktivizohet qarkullimi aktiv i ajrit, shpejtësia e ventilatorit të njësisë së brendshme dhe drejtimi i qarkullimit të ajrit kontrollohet automatikisht, duke e bërë shpejtësinë manuale të ventilatorit dhe ndryshimet e drejtimit të qarkullimit të ajrit të pamundur.

15.5.21 Gama e kontrollit të frenimit

Caktoni një kufizim të gamës së vlerës së dëshiruar të temperaturës të operimit në ftohje dhe ngrohje.



INFORMACION

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme kontrollohet nga një kontrollor i centralizuar.



INFORMACION

Kufijtë e gamës së vlerës së dëshiruar të paracaktuar për operimin e ngrohjes dhe të ftohjes është [16°C-32°C], pavarësisht nëse "Kufizimi i gamës së pikës së kontrollit" është e aktivizuar apo jo. Tejkalimi i këtyre kufijve nuk është i mundur.

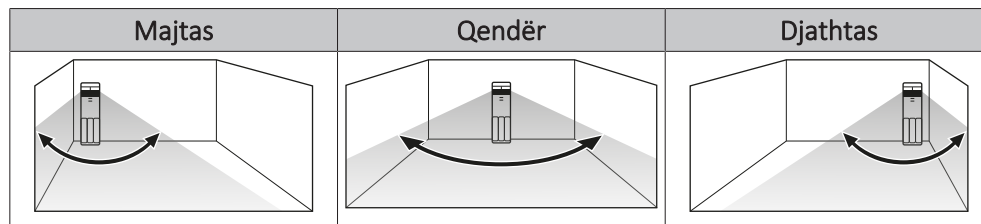
15.5.22 Masterimi i ftohjes/ngrohjes

Caktoni një njësi të brendshme (ose grup njësish të brendshme) si mjeshtër të ftohjes/ngrohjes. Kur shumë njësi të brendshme lidhen me një njësi të jashtme, njëra nga njësitë (ose një grup i njësive të brendshme, në rastin e kontrollit të grupit) duhet të caktohet si mjeshtri i ftohjes/ngrohjes. Pastaj njësitë/grupet e tjera bëhen skllavë të ftohjes/ngrohjes dhe kufizohen në operimin e tyre nga mjeshtri (p.sh. një njësi e jashtme nuk e lejon njësinë e brendshme të punojë në ftohje kur një tjetër punon në ngrohje).

Kur një njësi e brendshme ose grup njësish të brendshme janë të caktuara si master ftohjeje/ngrohjeje, njësitë/grupet e tjera bëhen automatikisht skllavë. Për ta kthyer një njësi skllav në mjeshtër, së pari lidhni aplikacionin me kontrolluesin që kontrollon mjeshttrin aktualisht aktiv dhe lirojeni nga masterimi, pastaj caktoni njësinë (skllav) si mjeshtër.

15.5.23 Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit

Caktoni gamën e drejtimit të qarkullit të ajrit për njësinë e brendshme sipas vendit të instalimit. Ky funksion është i disponueshëm vetëm për njësitë e brendshme që qëndrojnë mbi dysheme. Numri maksimal i njësive të brendshme për të cilat mund të vendosni këto cilësime është 16.



Gamat përkojnë me këto modele të lëkundjes së qarkullimit të ajrit:

Majtas	Qendër	Djathtas
Lëkundje majtas	Lëkundje e gjerë	Lëkundje djathtas

**INFORMACION**

Disponueshmëria e këtij funksioni varet nga lloji i njësive të brendshme.

**INFORMACION**

Për sistemet në të cilat njësitë e brendshme punojnë në operim të njëkohshëm, caktimi i drejtimit të qarkullimit të ajrit të njësive të brendshme individuale është i mundur duke u lidhur veçanësisht me kontrollorin në çdo njësi të brendshme.

15.5.24 Parandalimi i rrymës së ajrit

Parandaloni njerëzit të ndikohen nga qarkullimi i ajrit të njësive të brendshme, bazuar në (mungesën e) praninë e zbuluar nga sensori i lëvizjes.

**INFORMACION**

Për ta përdorur këtë funksion, kërkohet që njësitë e brendshme pajisen me një sensor lëvizjeje (aksesor opsional).

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mbështetet kur sistemi përmban Sky Air RR ose njësi të jashtme RQ.

15.5.25 Fillim i shpejtë

Aktivizoni Fillimin e Shpejtë për të sjellë në dhomë një temperaturë të rehatshme.

Kur Fillimi i Shpejtë është aktiv, njësia e jashtme operon me kapacitet të rritur. Shpejtësia e ventilatorit të njësive të brendshme kontrollohet automatikisht, duke i bërë të pamundura ndryshimet e shpejtësisë së ventilatorit manual.

Pas aktivizimit, Fillimi i Shpejtë është aktiv deri në 30 minuta. Pas 30 minutave, Fillimi i Shpejtë çaktivizohet automatikisht dhe sistemi rifillon operimin normal. Përveç kësaj, Fillimi i Shpejtë do të çaktivizohet nga momenti që ndryshon manualisht regjimin e operimit.

Fillimi i Shpejtë mund të aktivizohet VETËM kur sistemi punon në gjendjen Ftohje, Ngrohje ose Automatike.

**INFORMACION**

Ky funksion disponohet vetëm për njësitë e brendshme Sky Air.

**INFORMACION**

Ky funksion nuk mbështetet kur sistemi përmban Sky Air RR ose njësi të jashtme RQ.

15.5.26 Ngërthim i inputit të jashtëm

Ngërthimi i inputit të jashtëm lejon integrimin e kontakteve të jashtme në logjikën e kontrollit të sistemit. Duke shtuar një kontakt me kartë çelësi dhe/ose dritare kontakti për të kontrolluar konfigurimin, ekziston mundësia që sistemi të reagojë ndaj vendosjes/heqjes së një karte çelësi në/nga një lexues karte dhe/ose hapjes/mbylljes së dritareve.

Për më shumë informacion, shikoni "[Rreth ngërthimit të inputit të jashtëm](#)" [▶ 78].

**INFORMACION**

Për të përdorur këtë funksion, kërkohet që përshtatësi i inputit digjital BRP7A5* të jetë pjesë e sistemit.

- Sigurohuni që përshtatësi i inputit digjital dhe kontakteve opsionale (kontakti me dritaren B1 dhe kontakti me kartën e çelësit B2) janë të instaluar saktë. Konfirmoni që kontakti pa voltazh të përshtatësit të inputit digjital është në pozicionin e duhur. Për udhëzime lidhur me mënyrën e instalimit të përshtatësit të inputit digjital, shikoni manualin i instalimit të përshtatësit.
- Kur përshtatësi i inputit digjital nuk funksion si duhet, ngërthim i inputit të jashtëm nuk disponohet në meny.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, sistemi nuk e lejon lidhjen e një kontrollori skllav.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, nuk është i mundur përdorimi i funksionit të Planifikimit.
- Kur përshtatësi i inputit digjital është pjesë e sistemit, si dhe kontrollori i centralizuar, funksioni i ngërthimit të inputit të jashtëm kontrollohet nga kontrollori i centralizuar dhe jo nga përshtatësi.

15.5.27 Operimi i heqjes së ngricës

Lëreni sistemin të punojë në regjimin për heqjen e ngricës për të parandaluar humbjen e kapacitetit të ngrohjes për shkak të grumbullimit të ngricës në njësinë e jashtme.

**INFORMACION**

Sistemi do të kthehet në operimin normal pas rreth 6 - 8 minutash.

15.5.28 Kyçja e funksionit

Bëjini funksionet dhe modalitetet e operimit të padisponueshme duke i kyçur ato. Mundësohet kyçja e këtyre funksioneve dhe gjendjeve të operimit:

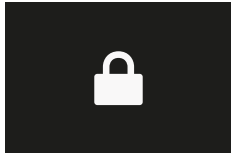
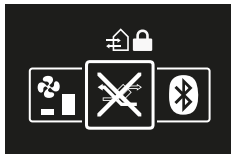
Telekomanda	Butoni i menysë 
Funksionet	- Vlera e dëshiruar - Shpejtësia e ventilatorit - Gjendja e operimit - Drejtimi i qarkullimit të ajrit - Sistemi NDEZUR/FIKUR - Gama e pikës së kontrollit - Kontrolli i frenimit - Sensori i pranisë - Përshtatja e vlerës së dëshiruar - Sensori i pranisë - Auto FIKUR - Kohëmatësi i përshtatjes së vlerës së dëshiruar - Kohëmatësi i FIKJES - Kufiri i konsumit të energjisë - Programi - Pastrimi automatik i filtrit - Data dhe ora - Parandalimi i rrymës së ajrit - Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit - Rotacioni i detyrave - Ngërthim i inputit të jashtëm - Drejtimi individual i qarkullimit të ajrit - Shkalla e ajrimit - Gjendja e ajrimit
Gjendjet e operimit	- Automatike - Ftohja - Ngrohja - Ventilatori - Tharja - Ajrimi

**INFORMACION**

- Kur kyçni një gjendje operimi që është aktive në momentin e kyçjes, kjo gjendje do të vazhdojë të jetë aktive pas ruajtjes së cilësimeve dhe largimit nga menyja. Vetëm kur ndryshoni gjendjen e operimit, ajo gjendje nuk do të disponohet më.
- Kur kyçni TË GJITHA gjendjet e operimit, kalimi në një gjendje operimi ndryshe nga ajo që është aktive në momentin e kyçjes nuk do të jetë i mundur.

Telekomanda

Kyçja e funksioneve dhe modaliteteve të operimit nga aplikacioni sjell ndryshime te telekomanda.

Operimi	Telekomanda
Ekrani kryesor	Kur kyçni funksionet/butonat që operohen nga ekrani kryesor i kontrollorit, ai do të shfaqë ekranin e kyçit kur provoni t'i përdorni këto funksione/butona. 
Menyja kryesore	Kur kyçni funksionet që janë artikuj të menysë kryesore te kontrollori, këto funksione kryqëzohen në menynë kryesore dhe shoqërohen me një ikonë kyçi.  Kur kyçen modalitetet e operimit, kontrollori thjesht i heq ato nga menyja e modalitetit të operimit.

15.5.29 Modaliteti i heshtjes

Caktoni një kohëzgjatje ku njësia e jashtme punon më në qetësi.



INFORMACION

Disponueshmëria e këtij funksioni varet nga lloji i njësisë së jashtme.

15.5.30 Gabime dhe paralajmërimet

Konsultohuni me historikun e gabimit dhe aktivizoni/çaktivizoni përkohësisht shtytjen e njoftimeve të gabimeve dhe/ose paralajmërimeve.

Shtytja e njoftimeve të gabimeve dhe paralajmërimeve janë të aktivizuara me paracaktim. Çaktivizoni "Shfaqni gabime" dhe "Shfaqni paralajmërimet" për ta parandaluar sistemin nga shtytja e njoftimeve për gabime dhe paralajmërimet për 48 orë. Pas 48 orëve, "Shfaqni gabime" dhe "Shfaqni paralajmërimet" aktivizohen sërish automatikisht.

15.5.31 Numri i njësisë

Ndryshoni numrin e njësisë(ve) së brendshme. Për të konfiguruar njësitet e brendshme individuale, këto njësi kërkojnë një numër njësie. Numri i njësisë së brendshme është renditja në listë. Për t'i dhënë një njësie një numër të ri, ndryshoni renditjen ose duke e zhvendosur në një vend bosh ose duke e ndërruar

me një njësi tjetër të brendshme. Nëse ju duhet ndihmë në identifikimin e njësive të brendshme fizike, prekni ikonën e ventilatorit të njësisë së brendshme për ta vënë në punë ventilatorin e njësisë së brendshme.

15.5.32 Pastrimi automatik i filtrit



INFORMACION

Për ta përdorur këtë funksion, kërkohet që njësitet e brendshme të pajisen me një panel dekorimi me vetë-pastrim (aksesor opsional).

Aktivizoni operimin e pastrimit automatik të filtrit të njësisë së brendshme dhe caktoni një interval kohor për të.

Rivendosni kohëmatësin e mirëmbajtjes së kutisë së pluhurit

Kur vjen koha për ta zbrazur kutinë e pluhurit të panelit të dekorimit vetë-pastrues, aplikacioni shfaq një njoftim në ekranin e operimit. Zbrazni kutinë e pluhurit dhe rivendosni njoftimin.

15.5.33 Njoftimet e filtrit

Hiqni njoftimin

Aplikacioni shfaq një njoftim në ekranin e operimit kur vjen koha për të kryer një nga aktivitetet e mirëmbajtjes që lidhet me filtrin:

- Ndërrimi i filtrit të njësisë së brendshme.
- Pastrimi i filtrit të njësisë së brendshme.
- Pastrimi i elementit të njësisë së brendshme.

Kryeni mirëmbajtjen e kërkuar, pastaj hiqni njoftimin.



INFORMACION

Për më shumë informacion mbi mirëmbajtjen e njësisë së brendshme, shikoni manualin e operimit të njësisë së brendshme.

Rivendosni kohëmatësin e njoftimit

Koha e afatit të mirëmbajtjes së filtrit kontrollohet nga kohëmatësit. Aplikacioni dërgon një njoftim mirëmbajtjeje çdo herë që skadon kohëmatësi. Rivendosja e këtyre kohëmatësve është e mundur.



INFORMACION

Për të përdorur këtë funksion, kërkohet që ta përdorni aplikacionin në regjimin e instaluesit. Për udhëzimet mbi mënyrën e aktivizimit të regjimit të instaluesit, shikoni "Gjendja e instaluesit" [▶ 100].

15.5.34 Adresa AirNet

Caktoni adresat AirNet njësive të brendshme dhe të jashtme, për të lidhur sistemin me sistemin AirNet të monitorimit dhe diagnostikës. Së pari zgjidh një njësi sipas numrit të saj, pastaj cakto një adresë AirNet.

15.5.35 Adresa në grup

Caktoni adresat njësive të brendshme për ta kontrolluar sistemin me pajisjet e kontrollit qendror. Mund të caktoni një adresë një grupi të njësive të brendshme që lidhen me kontrollorin dhe me njësitë e brendshme individualisht.

15.5.36 Cilësimet e fushës

Kryej cilësimet e fushës për njësinë e brendshme dhe telekomandën. Për një pamje të përgjithshme të fushave të mundshme të cilësimeve, shikoni "[Cilësimet e fushës së njësisë së brendshme](#)" [▶ 70] and "[Cilësimet e fushës së telekomandës](#)" [▶ 72].

Procedura e cilësimit

Cilësimet e fushës përbëhen nga këto përbërës:

- Gjendjet
- Njësitë
- Cilësimet
- Vlerat

Procedura e cilësimeve të fushës ndryshon në varësi të faktit nëse po vendosni cilësime për njësitë e brendshme individuale ose për grupe njësish të brendshme, apo për telekomandën.

Lloji i cilësimeve të fushës	Procedura
Njësi individuale të brendshme	▪ Caktoni llojin e cilësimit të fushës në "Njësia e brendshme". ▪ Përcaktoni një gjendje. Te tabela e cilësimeve të fushës, gjeni këtë numër mes kllapave në shtyllën Mode. ▪ Përcaktoni një njësi ndaj të cilës do të zbatohet cilësimi duke vendosur një numër. ▪ Përcaktoni cilësimin duke prekur pllakën e djathtë në aplikacion. Te tabela e cilësimeve të fushës, gjeni cilësimet në shtyllën SW. ▪ Përcaktoni një vlerë për atë cilësim.
Grupet e njësive të brendshme	▪ Caktoni llojin e cilësimit të fushës në "Njësia e brendshme". ▪ Përcaktoni një gjendje. Te tabela e cilësimeve të fushës, gjeni këtë numër JO mes kllapave në shtyllën Mode. ▪ MOS caktoni një numër njësie (cilësimet do të zbatohen për të gjitha njësitë në grup). ▪ Përcaktoni cilësimin duke prekur pllakën e djathtë në aplikacion. Te tabela e cilësimeve të fushës, gjeni cilësimet në shtyllën SW. ▪ Përcaktoni një vlerë për atë cilësim.

Lloji i cilësimeve të fushës	Procedura
Telekomanda	▪ Caktoni llojin e cilësimit të fushës në "Telekomanda". ▪ Përcaktoni një gjendje. ▪ Përcaktoni cilësimin duke prekur pllakën e djathtë në aplikacion. Te tabela e cilësimeve të fushës, gjeni cilësimet në shtyllën SW. ▪ Përcaktoni një vlerë për atë cilësim.

Vlerat e paracaktuara

Vlerat e paracaktuara të cilësimit të fushës janë të ndryshme në varësi të modelit të njësisë së brendshme. Për më shumë informacion, shikoni manualin e shërbimit të njësive të brendshme. Për cilësimet vijuese të fushës, vlerat e paracaktuara të cilësimit janë njësoj për të gjitha modelet e njësisë së brendshme:

Cilësimi i fushës	Vlera e paracaktuar
Sensori i termostatit	02
Frenimi	04
Kontakti me dritaren B1	02
Kontakti me kartën e çelësit B2	02
Rrezja e drejtimit të qarkullimit të ajrit	02
Sensori i termostatit të telekomandës	02
Koha e mbivendosjes së rrotullimit	03



INFORMACION

- Lidhja e aksesorëve opsionalë me njësinë e brendshme mund të shkaktojë ndryshime në disa cilësime të fushës. Për më shumë informacion, shikoni manualin e instaluesit dhe aksesorin opsional.
- Për detaje rreth cilësimeve specifike të fushës të çdo lloji të njësisë së brendshme, shikoni manualin e instalimit të njësive të brendshme.
- Cilësimet e fushës së njësisë së jashtme mund të konfigurohen vetëm përmes njësisë PCB të njësisë të jashtme. Për më shumë informacion, shikoni manualin e instaluesit të njësisë së jashtme.
- Cilësimet e fushës që nuk disponohen për një njësi të brendshme të lidhur nuk shfaqen.

15.5.37 Rotacioni i detyrave

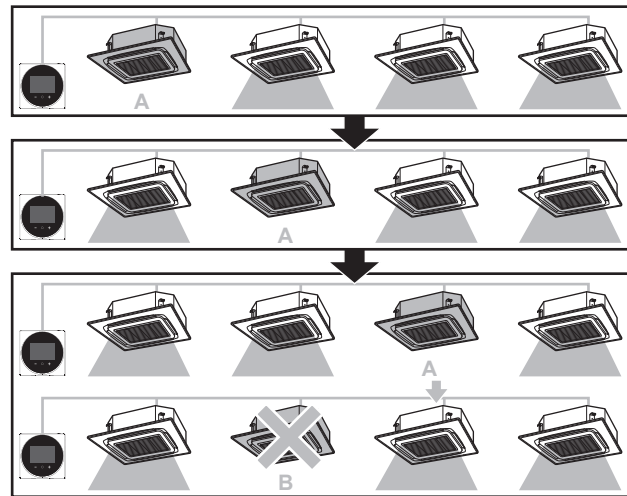
Aktivizoni rotacionin e detyrave për t'i lënë njësitë e brendshme të operojnë në mënyrë të alternuar (një njësi e brendshme është alternisht jo aktive), kjo për të rritur jetëgjatësinë dhe lexueshmërinë e sistemit.

Rotacioni i detyrave është projektuar për njësi që operojnë në aplikacione vendimtare (p.sh. në dhoma serveri që kërkojnë shumë ftohej). Në këto raste, sistemi është i pajisur me një njësi shtesë rezervë. Aktivizimi i rotacionit të detyrave lejon:

- **Rotacioni:** për shkak se sistemi është i pajisur me më shumë njësi nga sa kërkojnë për të ofruar ngarkim të ngrohjes/ftohjes, njëra nga njësitë mund të mbetet jo aktiv gjatë operimit normal. Pas caktimit të orës (d.m.th. "Koha e ciklit të rrotullimit"), njësia jo aktive nis operimin dhe njësia aktive e mëparshme do të

bëhet jo aktive (d.m.th. rotacioni i detyrave). Për shkak se njësitë mund të operojnë në mënyrë të alternuar, jetëgjatësia e sistemit rritet.

- **Rezervë:** pasja e një njësie rezervë lejon tepricën e sistemit. Nëse një njësi aktive hyn në gabim, "Rotacioni i detyrave" siguron që t'ia zër vendin një njësi jo aktive.



- A Njësi jo aktive rezervë
B Njësia është në gabim



INFORMACION

Ky funksion nuk mund të përdoret kur njësitë e brendshme janë kontrolluhen në grup.



INFORMACION

- Për ta lënë njësinë rezervë të arrijë kapacitetin e saj të ftohjes/ngrohjes, ka një periudhë mbivendosjeje në të cilën të gjitha njësitë e brendshme janë aktive. Për më shumë informacion, shikoni "[Cilësimet e fushës së njësive së brendshme](#)" [▶ 70] (cfr. cilësimi i fushës 1E-7).
- Rotacioni varet nga numri i vendosur i njësive. Për udhëzime mbi mënyrën e ndryshimit të numrit të njësive të brendshme, shikoni "[Numri i njësive](#)" [▶ 117].

15.5.38 Operimi i testimit

Kryeni një operim testimi të njësive së brendshme. Gjatë testimit, njësitë e brendshme kalojnë në gjendje dhe funksione të ndryshme operimi për të kontrolluar nëse janë gati për operim.

Kur

Vetëm aktivizoni operimin e testimit pasi të përfundojnë këto:

- Instalimi i tubacionit të ftohësit;
- Instalimi i tubacionit të kullimit;
- Lidhja e instalimeve elektrike.

Ngarkesa tipike e punës

Kryerja e një testimi zakonisht përbëhet nga këto faza:

- 1 Aktivizimi i operimit të testimit (aplikacioni Madoka Assistant),
- 2 Testimi i funksioneve të njësive të brendshme sipas udhëzimeve të përcaktuara në "[Kryerja një operimi të testimit](#)" [▶ 122],
- 3 Çaktivizimi i operimit të testimit (aplikacioni Madoka Assistant),
- 4 Kontrollimi i historikut të gabimit për gabime të mundshme.
- 5 Nëse aplikohet, rregullimi i shkaqeve të këtyre gabimeve.
- 6 Përsëritja e procedurës nëse kërkohet.



INFORMACION

Ky funksion disponohet vetëm për njësitë e brendshme Sky Air.



INFORMACION

Shikoni edhe manualin e instalimit të njësive të brendshme dhe të jashtme.

Masat paraprake kur kryhet një operim testimi



KUJDES

Para nisjes së sistemit, sigurohuni që:

- Instalimet elektrike të njësive të brendshme dhe të jashtme kanë përfunduar.
- Kapakët e kutisë së çelësit të njësive të brendshme e të jashtme janë mbyllur.



NJOFTIM

Sigurohuni ta NDIZNI korrentin për 6 orë para përdorimit në mënyrë që ngrohëses së kollodokut t'i shkojë energji dhe për të mbrojtur kompresorin.



INFORMACION

Pas instalimit të tubacionit të ftohësit, tubacionit të kullimit dhe instalimet elektrike, sigurohuni që ta pastroni pjesën brenda të njësive të brendshme, si dhe panelin e dekorimit.

Kryerja një operimi të testimit

- 1 Konfirmoni që valvulet e ndalimit të gazrave dhe lëngjeve të njësive të brendshme janë të hapura.



INFORMACION

Mundet që presioni brenda qarkut të ftohësit nuk rritet, pavarësisht valvulit të hapur të ndalimit. Kjo mund të jetë për shkak të valvulit të zgjerimit (ose të ngjashëm me të) duke bllokuar ftohësin, ndërkohë pa penguar testimin.

- 2 Hapni aplikacionin Madoka Assistant.
- 3 Lundroni për tek ekrani i operimit që është i lidhur me njësine(të) e brendshme në të cilën dëshironi të kryeni një testim.
- 4 Tek ekrani i operimit, caktoni gjendjen e operimit në ftohje.
- 5 Shkoni te menyja "Cilësimet e njësive" (ekrani i operimit në këndin e djathtë lart).

Rezultati: Jeni në menynë "Cilësimet e njësive".

6 Në "Fusha e mirëmbajtjes", prekni "Operimin e testimit".

Rezultati: Jeni në menynë "Operimi i testimit".

7 Prekni "Nisni operimin e testimit".

Rezultati: Njësia(të) e brendshme hyn në gjendjen e operimit të testimit, gjatë të cilit operimi normal nuk është i mundur.

8 Kthehuni tek ekrani i operimit.

9 Prekni "Drejtimi vertikal i qarkullimit të ajrit".

10 Prekni "I rregulluar".

11 Lëvizni në pesë drejtimet e fiksuara të qarkullimit të ajrit dhe konfirmoni nëse krahët e njësive të brendshme lëvizin si duhet.

12 Kthehuni te menyja "Operimi i testimit".

13 Prekni "Ndaloni operimin e testimit".

Rezultati: Njësitë e brendshme dalin nga gjendja e operimit të testimit. Operimi normal është sërish i mundur.

14 Shkoni te ["13 Operimi"](#) [▶ 47] dhe konfirmoni nëse njësia(të) e brendshme vepron në përputhje me informacionin e përcaktuar.

15 Kontrolloni historikun e gabimit. Nëse kërkohet, zgjidhni shkakun e gabimeve dhe kryeni sërish operimin e testimit.



INFORMACION

Operimi i testimit mbaron pas 30 minutave.

15.5.39 Statusi i njësive

Me "Njësinë e statusit", ju mund:

- Gjetja e informacionit: të futni një kod për të gjetur informacionin e caktuar nga sistemi për përbërësin e njësive të brendshme ose të jashtme. Së pari zgjidhni një njësi sipas numrit të saj, pastaj vendosni kodin për të nisur gjetjen e informacionit.
- Njësia e brendshme: të shikoni informacionin e dhënë nga sensorë të ndryshëm që janë të pranishëm në sistem. Së pari zgjidhni një njësi sipas mënyrës së numrit të njësive.



INFORMACION

Funksioni i rigjetjes së informacionit është i pranishëm në menynë kur përdorni aplikacionin në regjimin e instaluesit. Për udhëzimet mbi mënyrën e aktivizimit të regjimit të instaluesit, shikoni ["Gjendja e instaluesit"](#) [▶ 100].

15.5.40 Oraret e përdorimit

Monitoroni oraret e operimit të njësive të brendshme dhe të jashtme.

15.5.41 Informacioni i kontaktit

Vendosni numrin e telefonit të kontaktit të shërbimit të sistemit.

15.5.42 Qarkullimi aktiv i ajrit

Aktivizoni qarkullimi aktiv të ajrit për të pasur një shpërndarje më të barabartë të temperaturës në dhomë.

Kur aktivizohet qarkullimi aktiv i ajrit, shpejtësia e ventilatorit të njësisë së brendshme dhe drejtimi i qarkullimit të ajrit kontrollohet automatikisht, duke e bërë shpejtësinë manuale të ventilatorit dhe ndryshimet e drejtimit të qarkullimit të ajrit të pamundur.

15.5.43 Çaktimi i migrimit

Disa funksione ju lejojnë të ruani cilësime në pajisjen tuaj të lëvizshme dhe ngarkoni ato në telekomanda të tjera. Kjo është e dobishme në rast se duhet të krijoni cilësime të njëjta për shumë kontrollorë.

Kur të mbaroni me krijimin e cilësimeve në një kontrollor, mund të zgjedhni t'i ruani ato në pajisjen tuaj të lëvizshme. Pasi ta keni ruajtur, lidhni aplikacion me një kontrollor tjetër, shkoni te cilësimi i zbatueshëm dhe prekni "Ngarko konfigurimin".

Funksionet e aplikacionit vijues Madoka Assistant ju lejojnë të ruani dhe ngarkoni cilësimet:

- Programi
- Frenimi
- Gama e pikës së kontrollit
- Cilësimet e terrenit
- Kufiri i konsumit të energjisë

15.5.44 Adresa e dhomës së supervizuar

Caktoni një adresë unike të dhomës së supervizuar për njësi individuale të brendshme. Është e detyrueshme çaktimi i një adrese unike të dhomës së supervizuar për çdo njësi të brendshme kur telekomanda është e caktuar në modalitetin "Supervizor". Së pari zgjedhni një njësi të brendshme me anën e numrit të saj të njësisë, pastaj caktojini një adresë unike të dhomës së supervizuar. Nëse adresa e dhomës së supervizuar nuk është caktuar ende, alarmet nuk do t'i komunikohen telekomandës në modalitetin "Supervizor".

Për të caktuar adresën e dhomës së supervizuar në aplikacionin Madoka Assistant, shkoni te Cilësimet e ftohësit R32 në pjesën Mirëmbajtja nën Cilësimet e njësisë. Pastaj, shtypni Adresa e dhomës së supervizuar për të menaxhuar adresën e dhomës së supervizuar të njësive të brendshme.

15.5.45 Testimi i alarmit të rrjedhjes së ftohësit

Alarmi i rrjedhjes së ftohësit mund të testohet duke përdorur aplikacionin Madoka Assistant.

- 1** Në aplikacion, shkoni te Cilësimet e ftohësit R32 në pjesën Mirëmbajtja nën Cilësimet e njësisë.
- 2** Shtypni Cilësimet e sistemit të ftohësit R32.
- 3** Shtypni Testoni alarmin dhe dritën pulsuese LED për të testuar alarmin e rrjedhjes së ftohësit.

Rezultati: Fillon alarmi i rrjedhjes së ftohësit.

- 4 Shtypni Ndaloni testimin e alarmit dhe dritës pulsuese LED për të ndaluar alarmin.

Rezultati: Ndalon alarmi i rrjedhjes së ftohësit.

16 Mirëmbajtja

16.1 Masat paraprake mbi sigurinë e mirëmbajtjes



ALARM

Para se të kryeni mirëmbajtje ose riparime, ndalni operimin e sistemit me kontrollorin dhe fikni çelësin e furnizimit me energji. **Pasoja e mundshme:** shok elektrik ose lëndim.



NJOFTIM

Për të pastruar kontrollorin, MOS përdorni tretës organik, si hollues boje. **Pasoja e mundshme:** dëmtim, shok elektrik ose zjarr.



ALARM

Mos e lani telekomandën. **Pasoja e mundshme:** rrjedhje elektrike, shok elektrik ose zjarr.



INFORMACION

Nëse papastërtia në sipërfaqe nuk hiqet lehtësisht kur pastroni kontrollorin, njomni leckën në detergjent neutral holluar me ujë, shtrydhni leckën mirë e mirë dhe pastroni sipërfaqen. Pastaj, fshini me një leckë të thatë.

16.2 Rreth mirëmbajtjes

Kur një element i njësies së brendshme ka nevojë për mirëmbajtje, kontrollori shfaq  në ekranin bazë dhe gjeneron një ekran paralajmërues. Shkoni tek ekrani paralajmërues për të parë cili element ka nevojë për mirëmbajtje, kryeni mirëmbajtjen dhe hiqni ekranin paralajmërues.

Ekranet vijuese paralajmëruese lidhen me mirëmbajtjen e njësies së brendshme:

Pastroni filtrin e njësies së brendshme   	Ndërroni filtrin e njësies së brendshme   
Zbrazni kutinë e pluhurit të njësies së brendshme   	—

Procedura për të parë ekranin paralajmërues është ndryshe në varësi të gjendjes së treguesit të statusit të përcaktuar (d.m.th. "Normal", "Hotel 1", ose "Hotel 2").



INFORMACION

Kontrollori është paracaktuar në gjendjen "Hotel 2" të treguesit të statusit.

Gjendja e treguesit të statusit: "Normal"

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë, dhe  është i dukshëm, duke treguar mirëmbajtje.

- 1 Shtypni .

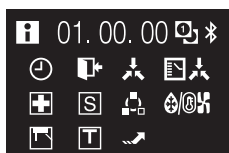
Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin paralajmërues.

**Gjendja e treguesit të statusit: "Hotel 1" dhe "Hotel 2"**

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë, dhe  është i dukshëm, duke treguar mirëmbajtje.

- 2 Shtypni  dhe mbajeni shtypur.

Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin informues.



- 3 Shtypni  dhe mbajeni shtypur.

Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin paralajmërues.



16.3 Heqja e ekranit të paralajmërimit

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë, dhe  është i dukshëm, duke treguar mirëmbajtje.

- 1 Shkoni në ekranin e paralajmërimit.



- 2 Zgjidhni shkakun e ekranit të paralajmërimit.
- 3 Shtypni  për të hequr ekranin e paralajmërimit.

Rezultati: Kontrollori kthehet në ekranin bazë. Nëse shkakun e paralajmërimit është zgjedhur si duhet,  është zhdukur.

**INFORMACION**

Procedura për të parë ekranin paralajmërues është ndryshe në varësi të gjendjes së treguesit të statusit të përcaktuar (d.m.th. "Normal", "Hotel 1", ose "Hotel 2"). Për më shumë informacion, shikoni "[16.2 Rreth mirëmbajtjes](#)" [▶ 126].

16.4 Pastrimi i kontrollorit

- 1** Fshini ekranin dhe pjesë të tjera në sipërfaqen e kontrollorit me një leckë të thatë.

17 Zgjidhja e problemeve

17.1 Kodet e gabimit të njësisë së jashtme

Kur sistemi është në gabim, kontrollori shfaq  në ekranin bazë dhe gjeneron një ekran gabimi. Shkoni tek ekran i gabimit për të parë kodin e gabimit, zgjidhni shkakun e gabimit dhe shtypni  për ta hequr këtë ekran. Për një listë të kodeve të gabimit dhe kuptimit të tyre, shikoni dokumentacionin e njësisë së brendshme.

Procedura për të parë ekranin e gabimit është ndryshe në varësi të gjendjes së treguesit të statusit të përcaktuar (d.m.th. "Normal", "Hotel 1", ose "Hotel 2").



INFORMACION

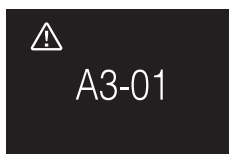
Kontrollori është paracaktuar në gjendjen "Hotel 2" të treguesit të statusit.

Gjendja e treguesit të statusit: "Normal"

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë, dhe  është i dukshëm, duke treguar gabim.

- 1 Shtypni .

Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin e gabimit.

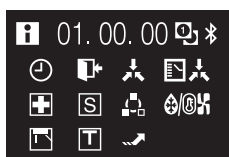


Gjendja e treguesit të statusit: "Hotel 1" dhe "Hotel 2"

Kushti paraprak: Kontrollori shfaq ekranin bazë, dhe  është i dukshëm, duke treguar gabim.

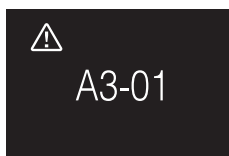
- 2 Shtypni  dhe mbajeni shtypur.

Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin informues.



- 3 Shtypni  dhe mbajeni shtypur.

Rezultati: Kontrollori shfaq ekranin e gabimit.

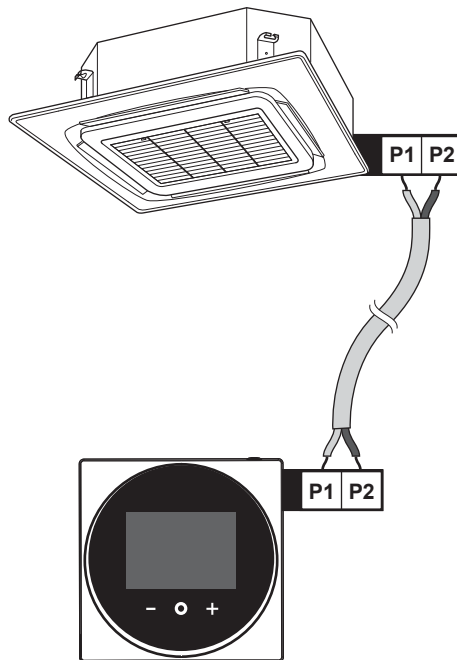


18 Të dhënat teknike

Një **nëngrup** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në faqen rajonale të internetit Daikin (e aksesueshme nga publiku). **Grupi i plotë** i të dhënave më të fundit teknike disponohen në Daikin Business Portal (kërkohet vërtetimi).

18.1 Diagrami i lidhjes

18.1.1 Plani i zakonshëm

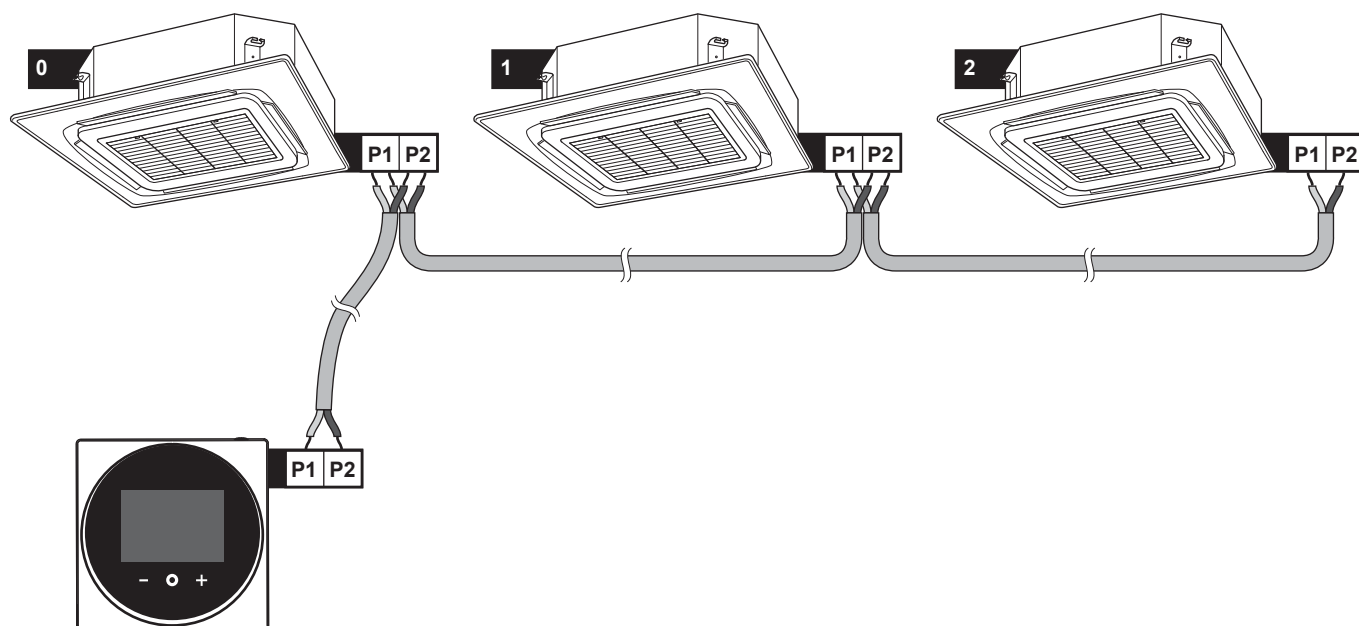


18.1.2 Plani i zakonshëm për kontrollin në grup

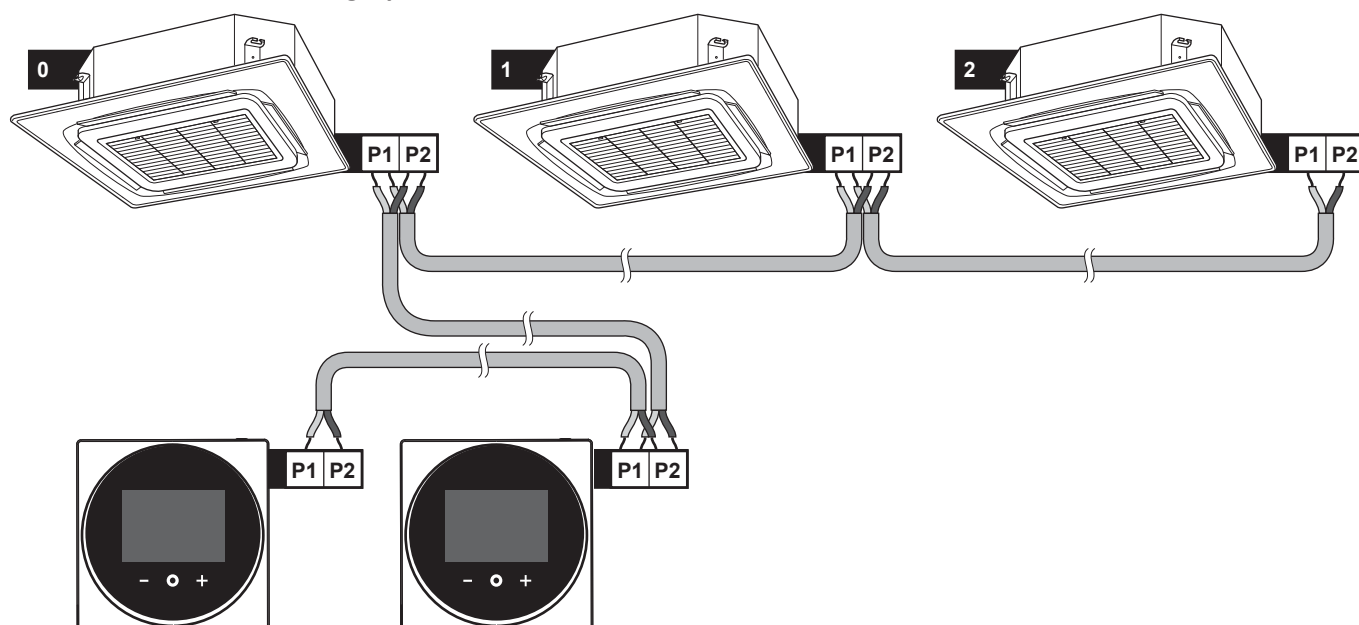


INFORMACION

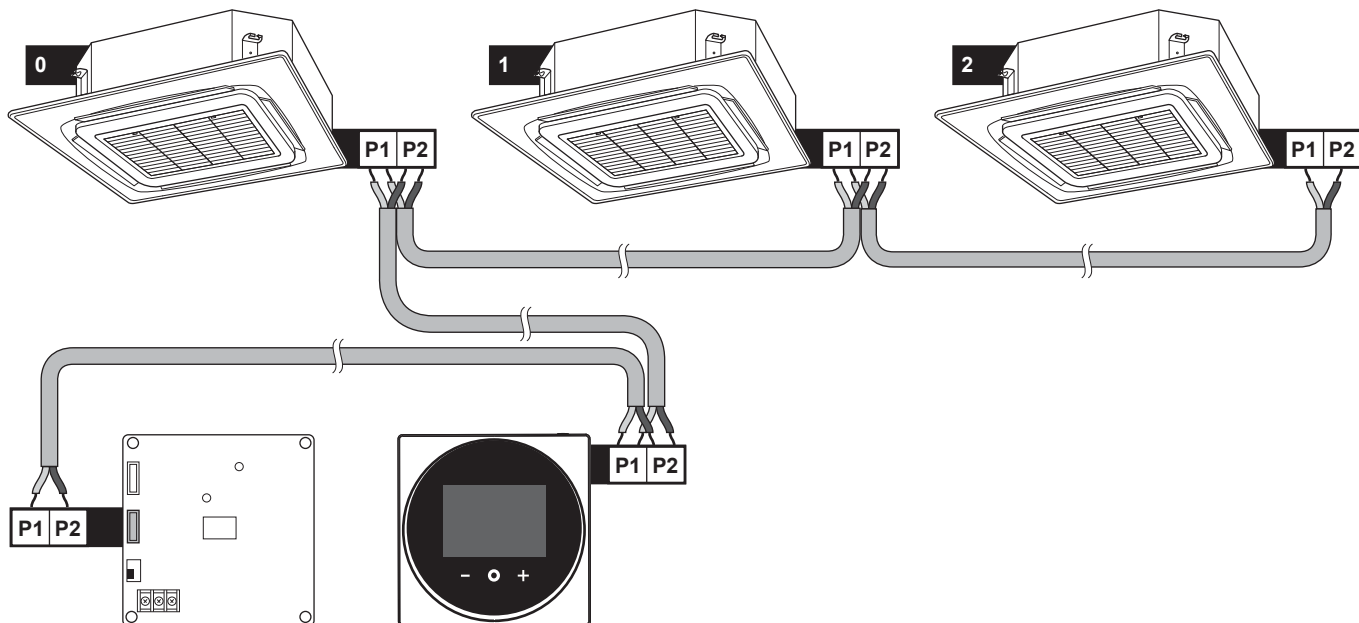
Në rast të një sistemi që përfshin njësi me ftohës R32, kontrolli i grupit të njësive të brendshme nuk është i mundur.



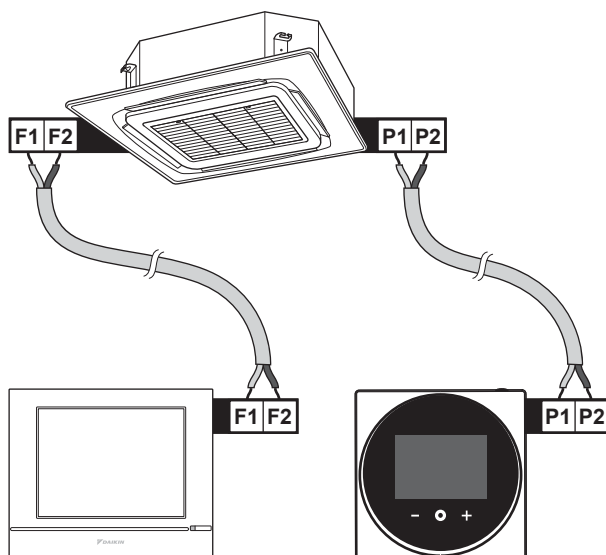
Kontrolli në grup: kontrollori master dhe skllav



Kontrolli në grup: kontrollori + përshtatësi BRP7A5 i inputeve digjitale



18.1.3 Kontrollori + pajisjet e kontrollit qendror DIII



19 Fjalor

DHW = Ujë i nxehtë shtëpiak

Ujë i nxehtë i përdorur në çdo lloj ndërtese, për qëllime shtëpiake.

LWT = Temperatura e ujit që largohet

Temperatura e ujit të shkarkuesit të ujit të njësisë.

Shitësi

Shpërndarësi i shitjeve për produktin.

Instaluesi i autorizuar

Personi me aftësi teknike, i cili është i kualifikuar për të instaluar produktin.

Përdoruesi

Personi që është zotëruar i produktit dhe/ose operon produktin.

Legjislacioni në fuqi

Të gjitha direktivat, ligjet, rregullat dhe/ose kodet ndërkombëtare, evropiane, kombëtare dhe vendore, që lidhen dhe përdoren për një produkt ose domen të caktuar.

Kompania e shërbimit

Kompania e kualifikuar që mund të kryejë ose bashkërendojë shërbimin e kërkuar të produktit.

Manuali i instalimit

Manuali i specifikuar i udhëzimit për një produkt ose përdorim të caktuar, duke shpjeguar instalimin, konfigurimin dhe mirëmbajtjen.

Manuali i përdorimit

Manuali i specifikuar i udhëzimit për një produkt ose përdorim të caktuar, duke shpjeguar përdorimin e tij.

Aksesorë

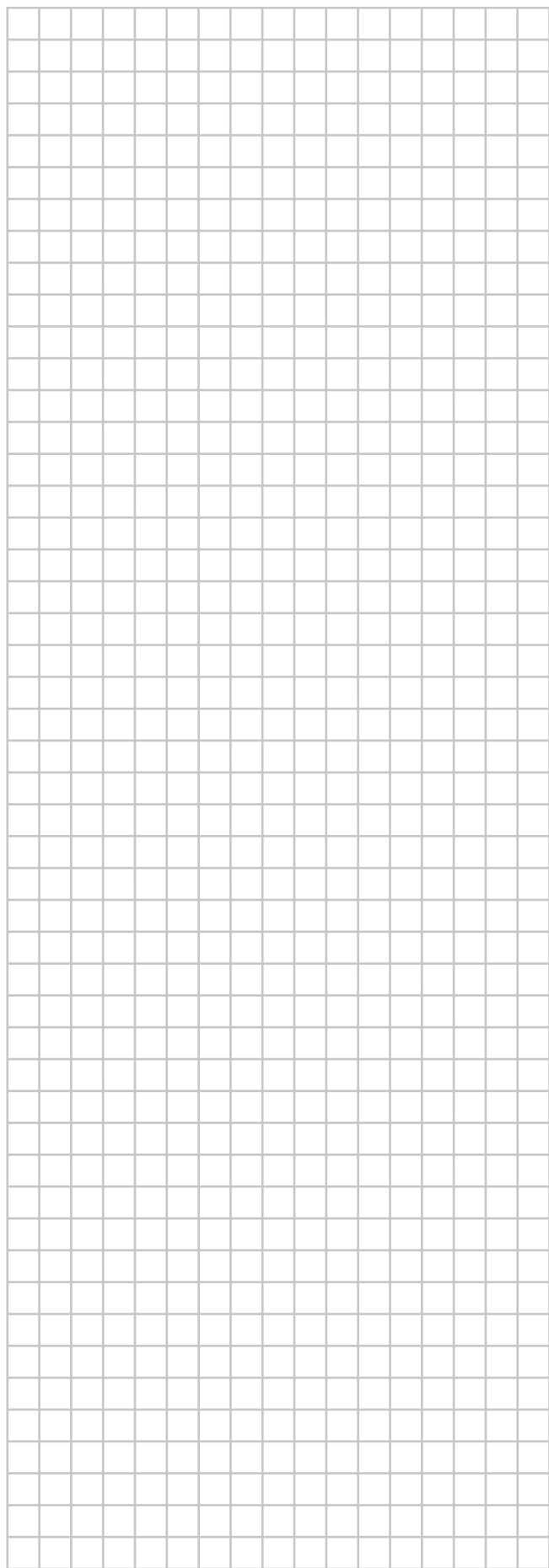
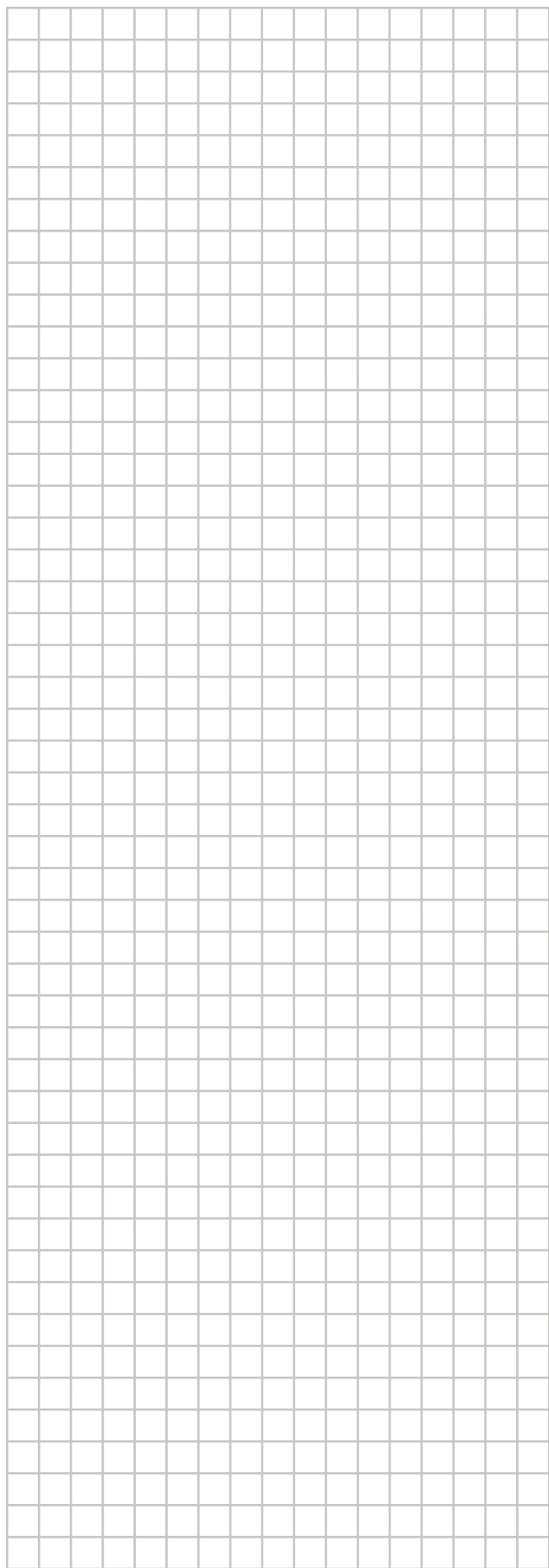
Etiketa, manuale, fletëudhëzues dhe pajisje, që dorëzohen me produktin dhe që kanë nevojë të instalohen në përputhje me udhëzimet në dokumentet shoqëruese.

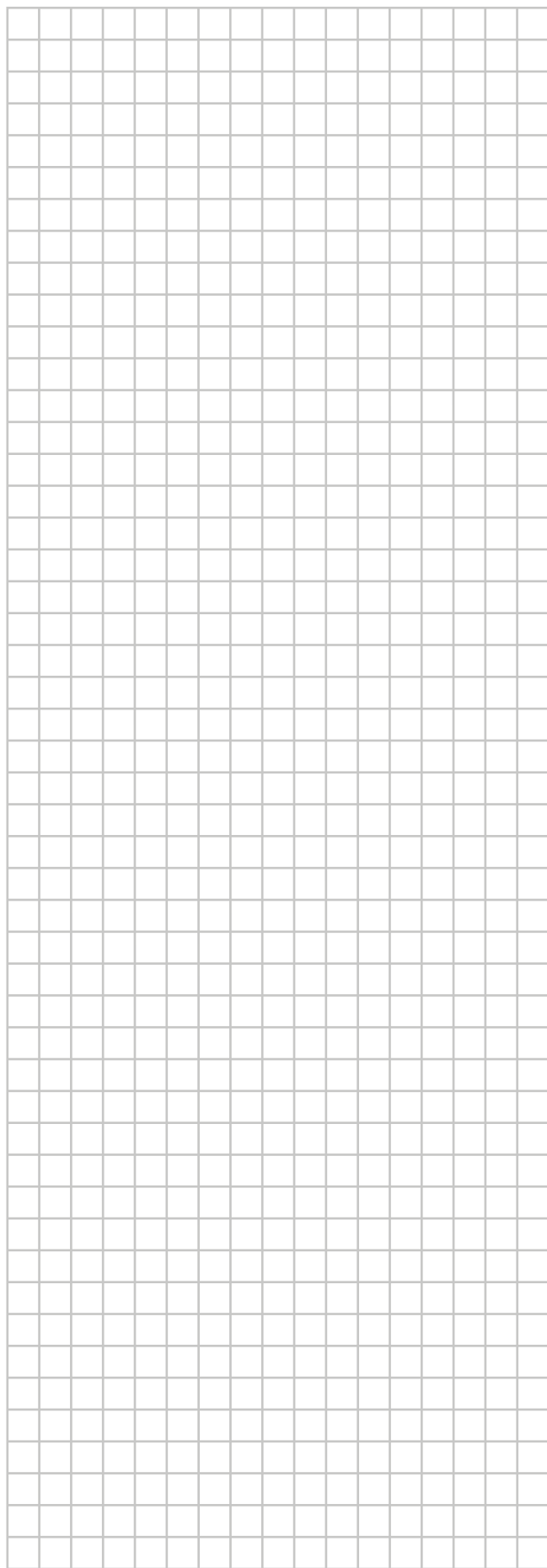
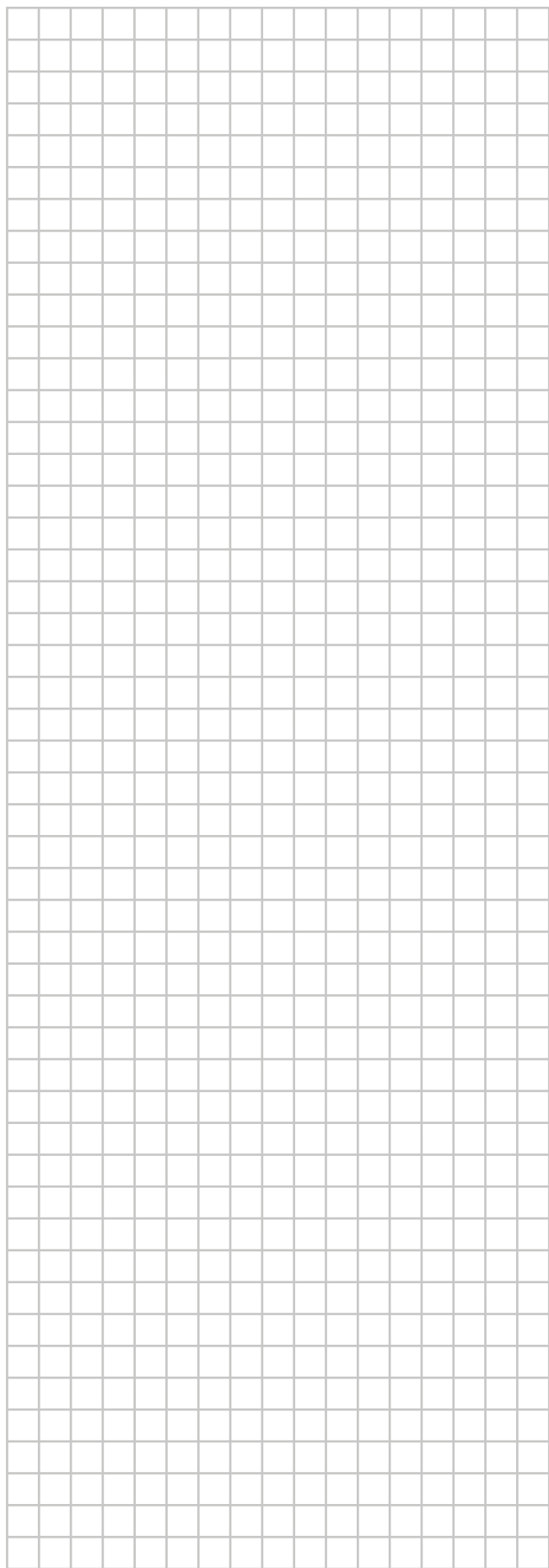
Pajisjet opsionale

Pajisje prodhuar ose miratuar nga Daikin që mund të kombinohen me produktin në përputhje me udhëzimet në dokumentet shoqëruese.

Furnizuar nga instaluesi

Pajisje të prodhuara JO nga Daikin që mund të kombinohen me produktin në përputhje me udhëzimet të dokumentacioni shoqërues.







UA. TR. 028



U005 18

Numéro d'agrément: MR 15844 ANRT 2018
Date d'agrément: 16/02/2018

Maximum Voltage: DC 17.6 V
Power Consumption: Max 1.94 VA

OMAN - TRA
TRA-TA-R/5107/18
D100428

TRC/LPD/2018/60

Copyright 2018 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P513689-1E 2020.12