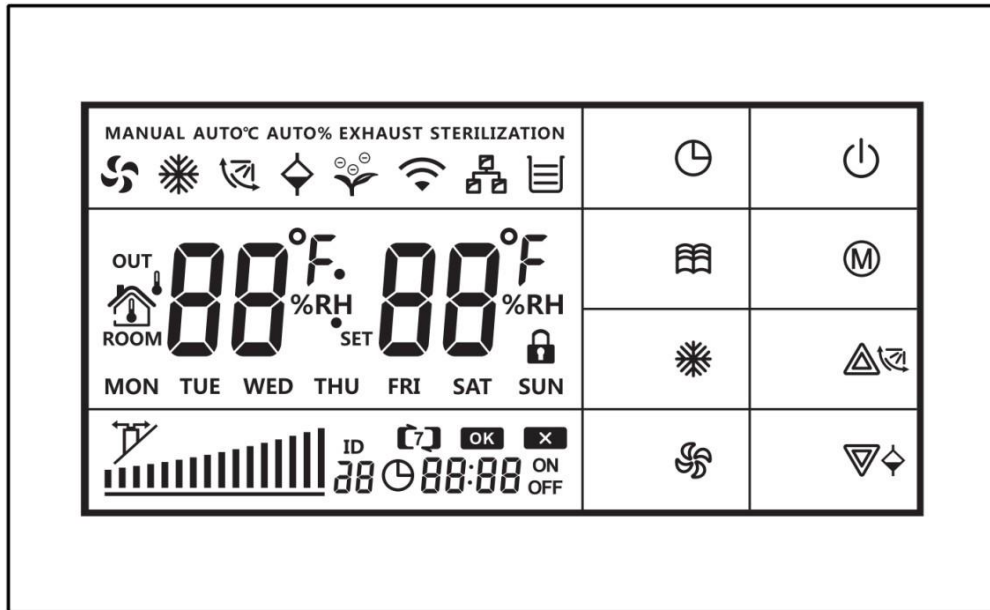
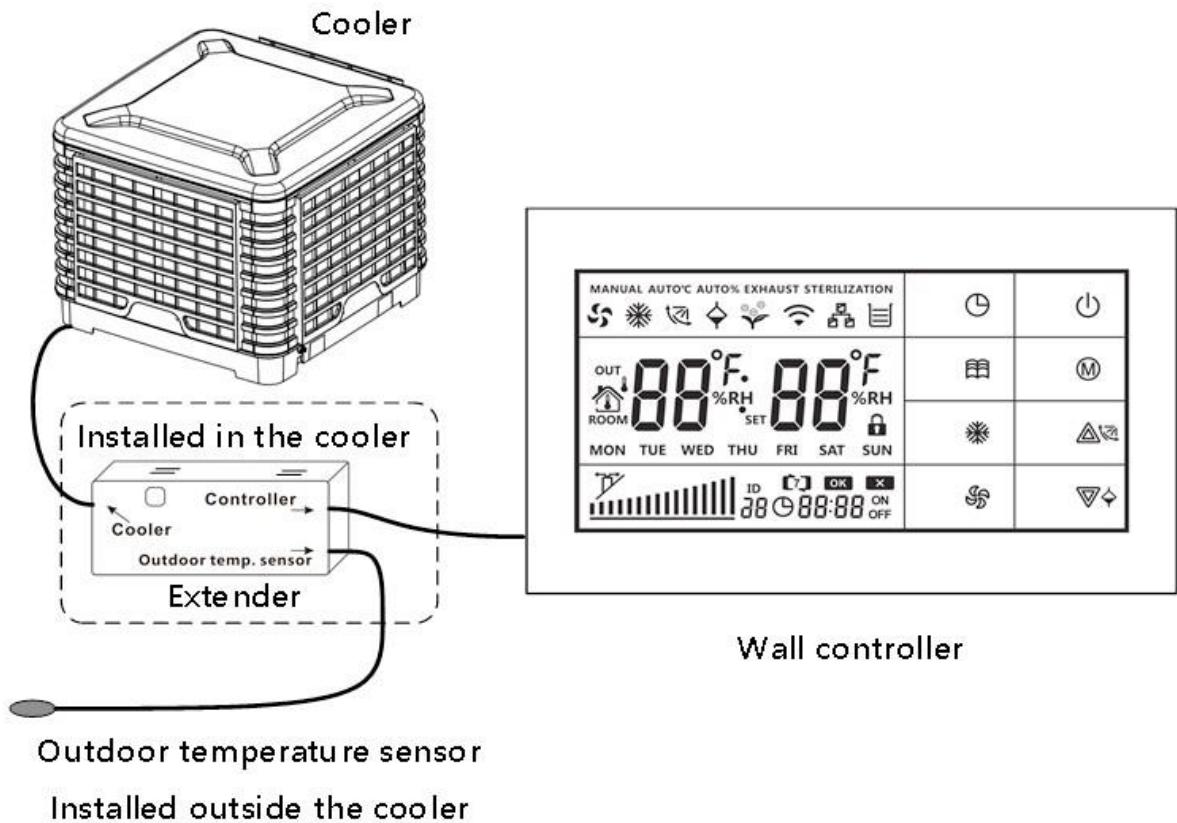


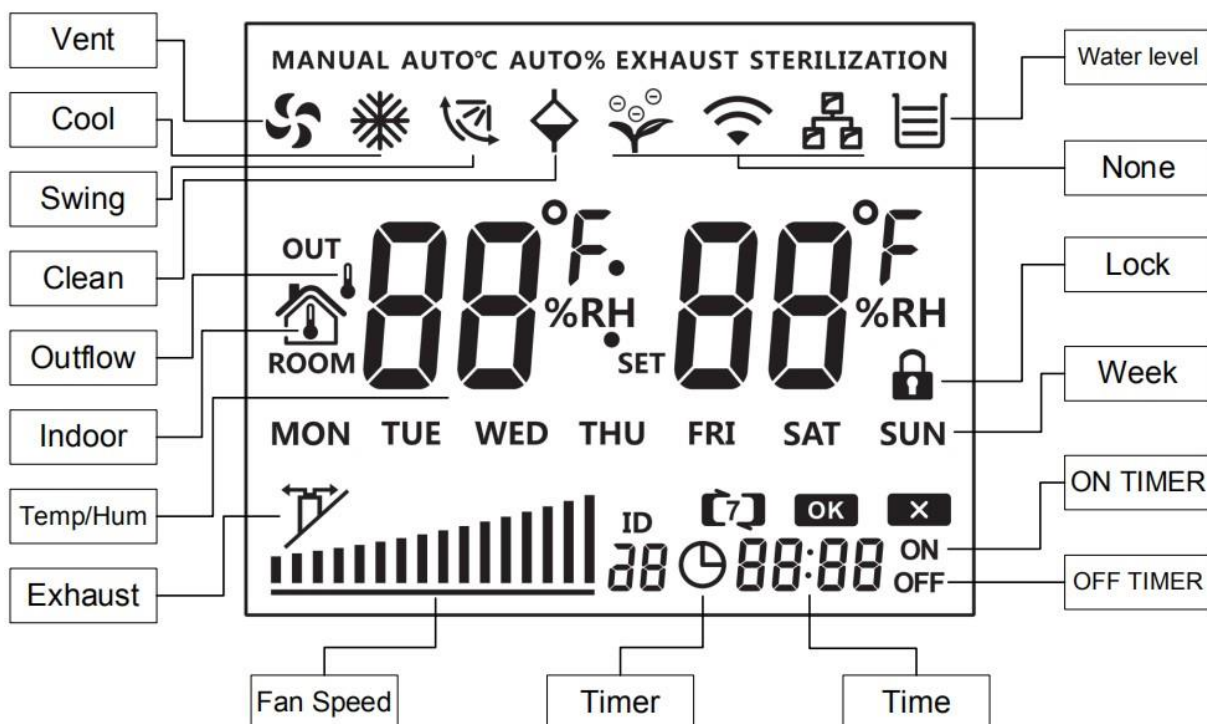
Valdiklio F instrukcija



Šį valdiklį reikia sujungti su ilgintuvu. Ilgintuvą nailonine juostele pritvirtinkite valdymo pulto dėžės viduje ir su ilgintuvu sujunkite signalinį kabelį, kaip nurodyta šiame paveikslėlyje.



Ekrano rodmenys:



Mygtukų instrukcija:














Mygtukas	Trumpo paspaudimo funkcija	Ilgą paspaudimo funkcija
	IJ/IŠJ	Spauskite mygtuką 5 sekundes, kad atstatytumėte gamyklinius parametrus
	Režimas	
	Padidinti	Spustelėję mygtuką 3 sek, įjungsite / išjungsite kintamo srauto funkciją.
	Sumažinti	Spustelėję mygtuką 3 sek, įjungsite / išjungsite drenavimo funkciją.
	Laikmatis	Spauskite mygtuką 3 sekundes, kad galėtumėte nustatyti laiką
	Parametrų nustatymas	
	Vėsinimas	
	Vėdinimas	



Parinkčių instrukcija:**1. Oro vėsintuvo įjungimas / išjungimas**

Paspaudę  mygtuką, įjungsite / išjungsite oro vėsintuvą

2. Laikrodžio nustatymas

Prieš pradėdami dirbti su kitomis programomis, valdiklyje nustatykite laikrodį. Įjungus maitinimą, ekranas rodo kaip Pav. 2-1, dabartinis laikas 12:00. Nustatymo veiksmai:

- 1) Spauskite  mygtuką 3 sekundes, kaip 2-1 pav., pradės blyksėti valanda, o   mygtukais galite keisti valandas.
- 2) Paspauskite mygtuką , pradės blyksėti minutės, mygtukais  ir  galite keisti minutes, kaip parodyta 2-3.
- 3) Paspauskite  mygtuką, pradės blyksėti sekundės, mygtukais  ir  galite keisti sekundes, kaip parodyta 2-4.
- 4) Paspauskite mygtuką , pradės blyksėti savaitė, mygtukais  ir  galite keisti savaites, kaip parodyta 2-5.
- 5) Paspauskite  mygtuką dar kartą, savaitė nustos blyksėti, laiko nustatymas baigtas.

MANUAL 		
 ROOM 25 °C 70 %RH MON	10 MON	30 MON
12:00	12:00	16:00

Pav. 2-1 rodomas dabartinis laikas

Pav. 2-2 valandų keitimas

Pav. 2-3 minučių keitimas

50 MON	10 MON TUE WED THU FRI SAT SUN
16:10	16:10

Pav. 2-4 sekundžių keitimas

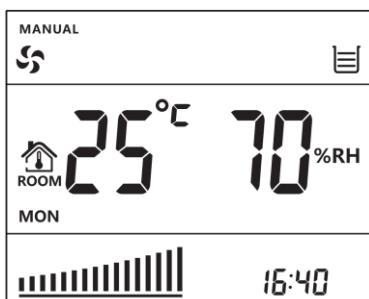
Pav. 2-5 savaitės keitimas

3. VĒDINIMAS

Vėdinimo funkcija (VENT) – oras tiekiamas į patalpas, tačiau jis nėra vėsinamas.

Spausdami  mygtuką, įjungsite / išjungsite vėdinimo funkciją.

Norėdami padidinti arba sumažinti ventiliatoriaus greitį, spauskite mygtukus  ir .




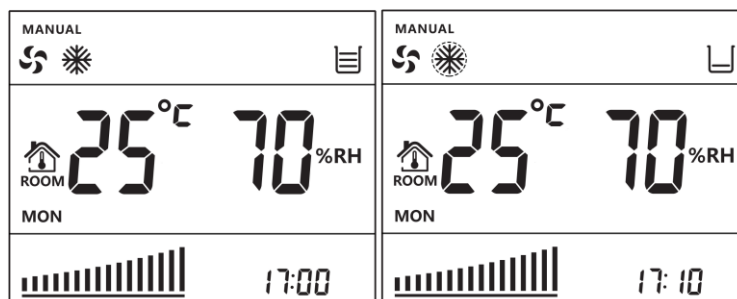
Pav 3-1 vėdinimo funkcijos įjungimas

4. VĒSINIMAS

Vėsinimo funkcija (COOL) – pumpuojamas vanduo ir drėkinamas įdėklas.

Spausdami  mygtuką, įjungsite ir išjungsite vėsinimo funkciją.

Paspaudus  mygtuką, jei vandens lygis per žemas, snaižės piktograma sublyksės, primindama naudotojui, kad vėsintuve trūksta vandens. Kol snaižės piktograma blyksi, siurblys neįsijungs. Tai reiškia, kad VĒSINIMAS nevyksta.





Pav. 4-1 VĒDINIMAS ir VĒSINIMAS įjungtas Pav. 4-2 siurblys sustojęs (trūksta vandens)

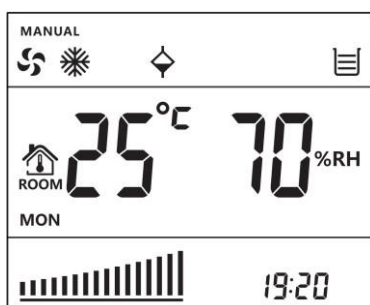
5. VALYMAS

Valymo funkcija (CLEAN) – nešvarus vanduo išpilamas iš talpos ir automatiškai pakeičiamas švriu vandeniu.

Paspaudę   mygtuką 3 sek, įjungsite arba išjungsite VALYMO funkciją.

Paspaudę   mygtuką 3 sek, įjungsite valymo funkciją, ekrane rodoma valymo piktograma, drenažinė sklendė išleidžia vandenį iš talpos, drenavimo funkcija veikia 4 minutes ir išsijungia.

Vykstant drenavimui, vandens lygis greitai mažėja, tad jei VĒSINIMO funkcija vis dar įjungta, siurblys apsaugos tikslais automatiškai stabteli ir vėl įsijungia, kai DRENAVIMO procesas sustoja ir yra pakankamai prisipildę vandens.




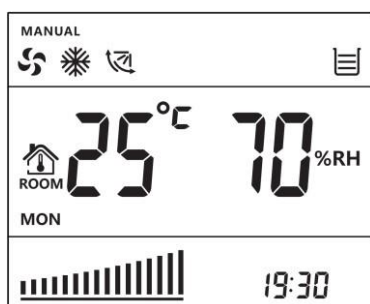
Pav. 5-1 VĒDINIMAS, VĒSINIMAS ir VALYMAS įjungtas

6. KINTAMAS SRAUTAS

Kintamo srauto funkcija (SWING) reiškia cirkuliacinės vėjo krypties keitimą.


Pastaba: jei elektroninis kintamo srauto oro difuzorius neprijungtas prie valdymo spintos, ši funkcija neveiks.

Paspaudę  mygtuką 3 sekundes, įjungsitė arba išjungsitė kintamo srauto funkciją.




Pav. 6-1 VĒDINIMAS, VĒSINIMAS ir KINTAMAS SRAUTAS įjungtas


7. REŽIMAS (MODE)

Spausdami  mygtuką galite keisti 4 režimus: RANKINIS REŽIMAS, AUTO°C REŽIMAS, AUTO% REŽIMAS ir IŠSTRAUKIMO REŽIMAS.

Jei vėsintuve nėra ištraukimo funkcijos, spauskite  mygtuką, kad pakeistumėte į RANKINĮ REŽIMĄ, AUTO°C REŽIMĄ arba AUTO% REŽIMĄ.

7.1 RANKINIO VALDYMO REŽIMAS

Spauskite  mygtuką, kol ekrane pasirodys rankinio valdymo užrašas MANUAL, ekrane taip pat rodoma esama vidaus ir lauko temperatūra, ir santykinė drėgmė.

Spauskite  mygtuką, kad įjungtumėte ir išjungtumėte vėdinimo funkciją, valdiklis rodytų pastovų ventiliatoriaus greitį.

Jei talpoje pakankamai vandens, mygtuku  įjungsitė arba išjungsitė siurbį.

7.2 AUTO°C

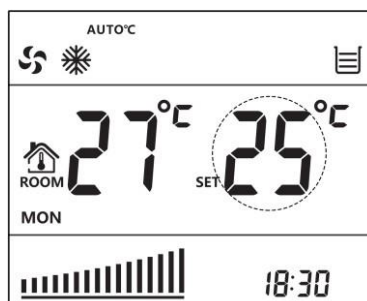
AUTO°C režime valdiklis reguliuoja ventiliatoriaus greitį, o siurblys veikia, kad vidaus temperatūra laikytųsi tokia pati kaip tikslinė temperatūra (iš anksto nustatyta).

Perjungus į AUTO°C režimą, ekrane bus rodomos AUTO°C, VENTILIATORIAUS ir VĖSINIMO piktogramos, o VENTILIATORIAUS ir VĖSINIMO funkcijos įsijungs automatiškai.

Kaip parodyta pav. 7-1, tikslinė temperatūra blyksi, spauskite ▲ arba ▼, kad pakeistumėte tikslinę temperatūrą, o tada spauskite 📖, kad užbaigtumėte parametru nustatymą.

Jei norite vėl pakeisti tikslinę temperatūrą, spauskite 📖 mygtuką, kol ji pradės blyksėti, o tada spauskite 📖 nustatymui užbaigti.

Pastaba: esant AUTO°C režimui, greičio skalėje rodomas didžiausias greitis, spauskite ▲ arba ▼, kad nustatytumėte reikiamą didžiausią greitį. Ventilatoriaus greitis didės arba mažės, tačiau neviršys iš anksto nustatyto didžiausio greičio



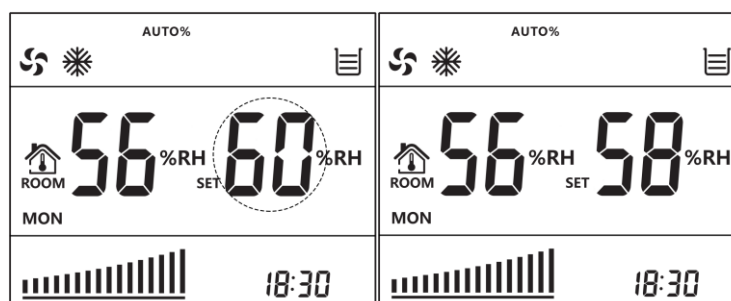
Pav. 7-1 Tikslinės temperatūros reguliavimas

7.3 AUTO%

AUTO°C režime valdiklis reguliuoja ventilatoriaus greitį, o siurblys veikia, kad vidaus drėgmė laikytųsi tokia pati kaip tikslinė drėgmė (iš anksto nustatyta).

Perjungus režimą į AUTO%, ekrane bus rodomos AUTO%, VENTILIATORIAUS ir VĖSINIMO piktogramos, VENTILIATORIAUS ir VĖSINIMO funkcijos įsijungs automatiškai.



Kaip parodyta pav. 7-2, tikslinė drėgmė blyksi, spauskite ▲ arba ▼, kad pakeistumėte numatytąją drėgmę, o tada spauskite 📖 nustatymams užbaigti, kaip parodyta pav. 7-3.





Pav. 7-2

Pav. 7-3

Pastaba:

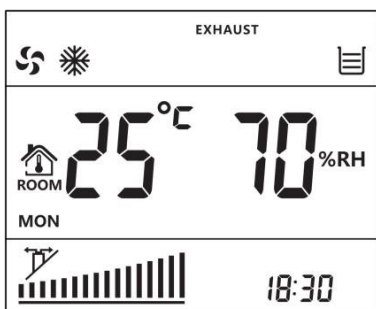
esant AUTO% režimui, greičio skalėje rodomas didžiausias greitis, spauskite  arba  mygtuką, kad nustatytumėte reikiamą didžiausią greitį. Ventilatoriaus greitis didės arba mažės, tačiau neviršys iš anksto nustatyto didžiausio greičio.

7.4. Ištraukimas

Ištraukimo režime galite įjungti arba išjungti vėsintuvo ištraukimo funkciją. Spauskite  arba  mygtuką, kad padidintumėte ar pamažintumėte reikiamą ventilatoriaus greitį.

1 pastaba: **Ištraukimo funkcija veikia tik modeliuose su inverteriu**

2 pastaba: **Siekiant apsaugoti variklį, perjungus VĖDINIMO funkciją į IŠTRAUKIMO, arba perjungus IŠTRAUKIMO funkciją į VĖDINIMO, variklis stabtels 25 sekundes.**



Pav 8-5 ištraukimo funkcijos įjungimas

8. LAIKMATIS



Laikmačio funkcija yra įjungiamos ir išjungiamos vėsintuvo veiksenos laiko nuostatos.




Įjungus veiksenos laiką, vėsintuvas ir valdiklis veiks taip pat pagal nustatytuosius duomenis prieš išjungiant.












LAIKMAČIO funkcija veikia visuose darbo režimuose, nustatymo būdai yra tokie patys visuose darbo režimuose, vadovaukitės rankinio valdymo režimo pavyzdžiu (MANUAL).

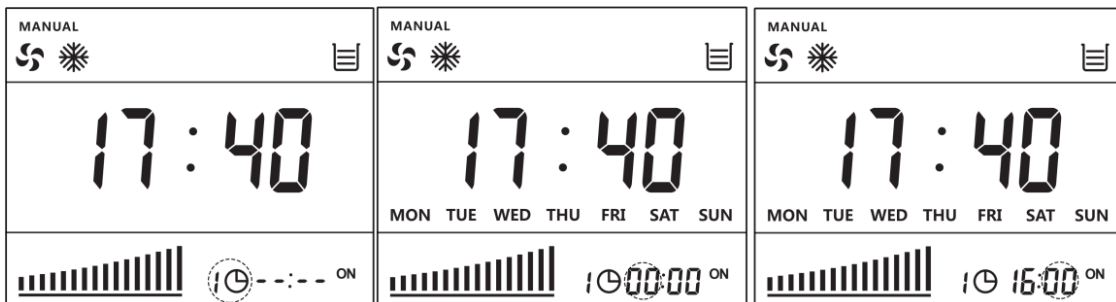
8.1 LAIKMAČIO ĮJUNGIMAS

Atlikite šiuos veiksmus:

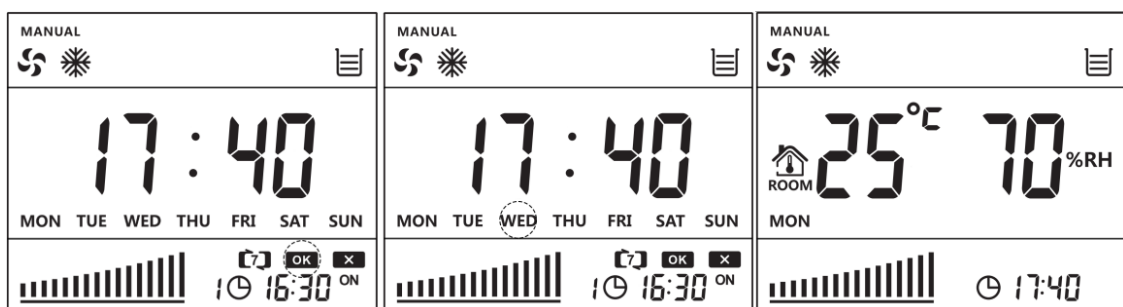
1) Spauskite mygtuką , kaip pav. 8-1, laikmačio piktograma (jj. 1) blyksi, --:-- reiškia, kad laikmačio įjungimo funkcija nėra nustatyta, (galima nustatyti 6 laikmačio įjungimo grupes, mygtuku  pereisite į kitą laikmačio grupę, nustatymo būdai tokie patys, šiame pavyzdyje nustatomas laikmačio įjungimas 1.

2) Paspaudus , --:-- - pasikeičia į 00:00 kaip pav. 8-2, blyksi valandos, mygtukais  ir  pakeiskite valandas.

- 3) Paspauskite , valandos nustoja mirksėti, blyksi minutės, mygtukais  ir  pakeiskite minutes kaip pav. 8-3.
- 4) Paspauskite , minutės nustoja mirksėti, **OK** blyksi kaip pav. 8-4, kad patvirtintumėte šį laiką, spauskite  ir užbaikite nustatymą. Jei reikia nustatyti savaitės laikmatį, atlikite 5 veiksmą.
- 5) Kai **OK** blyksi, mygtukais  arba  pasirinkite savaitę, pasirinkta savaitė blyksi kaip pav. 8-5, mygtuku  patvirtinkite arba ištrinkite pasirinktą savaitę, jei pasirenkate tik Pirmadienį, laikmačio įjungimas galios tik pirmadienį. Pagal poreikį galima nustatyti keletą savaitių. Jei nėra pasirinkta savaitių, šis nustatymas galios tik vieną kartą, toks nustatymas po funkcijos įvykdymo bus ištrintas.
- 6) Nustatę savaitę, mygtukais  ar  reguliuokite, kol piktograma **OK** blyksi kaip pav. 8-4, mygtuku  užbaikite nustatymą, rodomas laikas ir 1 laikmačio piktograma, priminimo laikmatis yra nustatytas kaip pav. 8-6





Pav. 8-1 laikmačio įjungimo nustatymas Pav. 8-2 valandų nustatymas (laikmačio įjungimas) Pav. 8-3 minučių nustatymas (laikmačio įjungimas)

















Pav. 8-4 laikmačio įjungimo laiko patvirtinimas Pav. 8-5 laikmačio įjungimo savaitės nustatymas Pav. 8-6 laikmačio įjungimo nustatymų užbaigimas

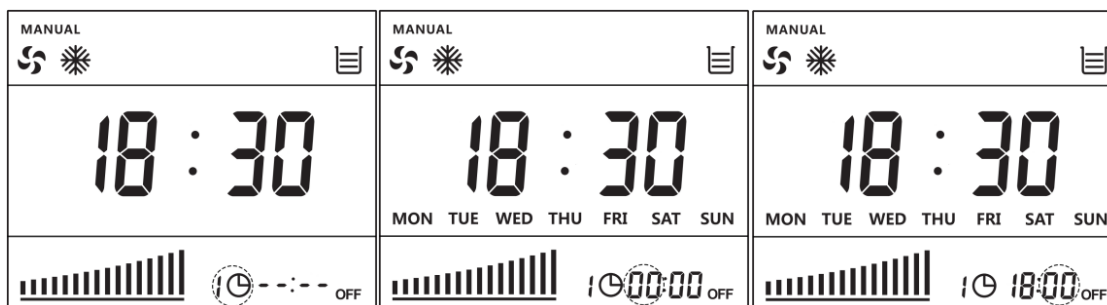
8.2 LAIKMAČIO IŠJUNGIMAS

Atlikite šiuos veiksmus:

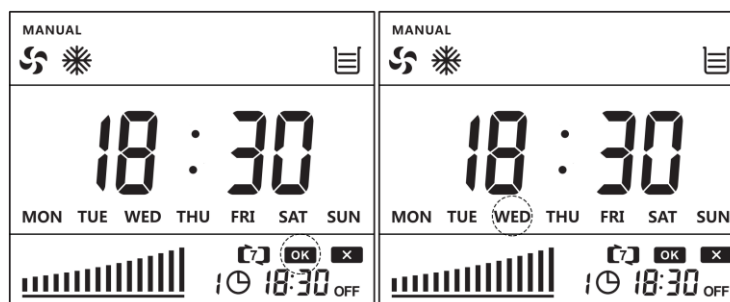
- 2) Spauskite mygtuką  kaip pav. 8-7, laikmačio piktograma (išj. 1) blyksi, --:-- reiškia, kad laikmačio išjungimo funkcija nėra nustatyta, (galima nustatyti 6 laikmačio išjungimo grupes, mygtuku  pereisite į kitą laikmačio grupę, nustatymo būdai tokie patys, šiame pavyzdyje

nustatomas laikmačio išjungimas 1.

- 2) Paspaudus , --:-- pasikeičia į 00:00 kaip pav. 8-8, blyksi valandos, mygtukais  ir  pakeiskite valandas.
- 3) Paspauskite , valandos nustoja mirksėti, blyksi minutės, mygtukais  ir  pakeiskite minutes kaip pav. 8-9.
- 4) Paspauskite , minutės nustoja mirksėti, **OK** blyksi kaip pav. 8-10, kad patvirtintumėte šį laiką, spauskite  ir užbaikite nustatymą. Jei reikia savaitės laikmačio, atlikite 5 veiksmą.
- 5) Kai **OK** blyksi, mygtukais  arba  pasirinkite savaitę, pasirinkta savaitė blyksi kaip pav. 8-5, mygtuku  patvirtinkite arba ištrinkite pasirinktą savaitę, jei pasirenkate tik Pirmadienį, laikmačio išjungimas galios tik pirmadienį. Pagal poreikį galima nustatyti keletą savaitių. Jei nėra pasirinkta savaitių, šis nustatymas galios tik vieną kartą, toks nustatymas po funkcijos įvykdymo bus ištrintas.
- 6) Nustatę savaitę, mygtukais  arba  reguliuokite, kol blyksi piktograma **OK** kaip pav. 8-10, mygtuku  užbaikite nustatymą.








Pav. 8-7 laikmačio išjungimo nustatymas Pav. 8-8 valandų nustatymas (laikmačio išjungimas) Pav. 8-9 minučių nustatymas (laikmačio išjungimas)





Pav. 8-10 laikmačio išjungimo laiko patvirtinimas Pav. 8-11 laikmačio išjungimo savaitės nustatymas

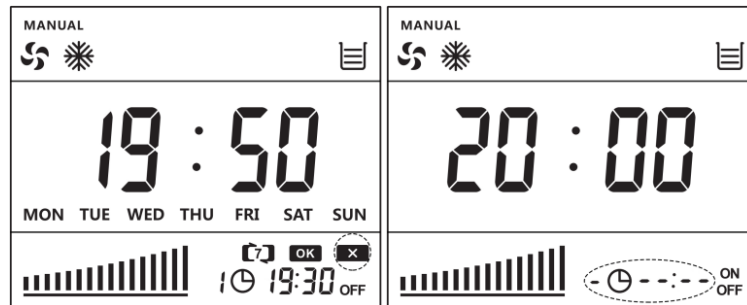
8.3 LAIKMAČIO ATŠAUKIMAS

1. Vienos laikmačio grupės atšaukimas

Nustatant laikmačio įjungimą ar išjungimą, pav. 8-4 ir pav. 8-10 sąsajoje, kai blyksi piktograma , mygtukais  ar  reguliuokite, kol blyksi piktograma , kaip pav. 8-12, tada  mygtuku atšaukite vieną laikmačio grupę.





2. Visų laikmačio grupių atšaukimas






Pav. 8-1 sąsajoje, laikykite nuspaudę , kol ekrane pasirodys vaizdas kaip pav. 8-13, mygtuku  atšaukite visas laikmačio grupes.




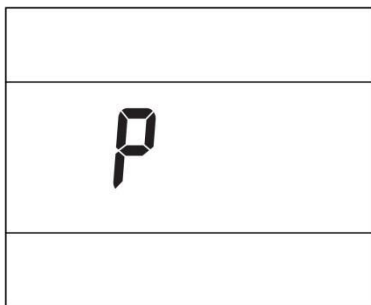
Pav. 8-12 Vienos laikmačio grupės atšaukimas Pav. 8-13 Visų laikmačio grupių atšaukimas

9. Papildomos nuostatos

Kai vėsintuvas išjungtas, spauskite  ir  vienu metu, ekrane pasirodys „P“ kaip pav. 9-1, nuspaudę laikykite mygtukus  ir  vienu metu, valdiklis atidaro papildomas nuostatas.

Įlėję į papildomas nuostatas,  ir  pasirinkite P01-P12, spauskite mygtuką  ir pasirinkite; naudokite  ir  kitiems parametrų nustatyti, kaip parodyta šioje lentelėje.

Nustatę visas reikiamas reikšmes, mygtuku  patvirtinkite arba luktelėkite, kol operacija pasibaigs ir nuostata įsigalios automatiškai.

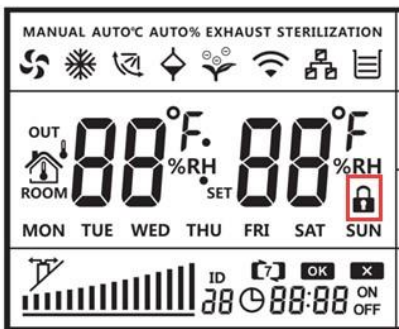


Pav. 9-1

NR.	REIŠMĖ	 arba 	GAMYKLINIAI NUSTATYMAI
-----	--------	--	---------------------------

P01	AUTOMATINIS VALYMAS	Galima nustatyti 0 ~120 val. 0 - funkcija išj. Jei nustatytos 8 val, funkcija bus įjungta po aušinimo daugiau nei 8 val.	0 val.
P02	IŠANKSTINIS VĖSINIMAS	IŠJ arba ĮJ	IŠJ.
P03	IŠMANUSIS VALYMAS	IŠJ arba ĮJ	IŠJ.
P04	VALYMAS IŠJUNGUS	IŠJ arba ĮJ	IŠJ.
P05	AUTOMATINIS PALEIDIMAS	IŠJ - vėl įjungus maitinimą, vėsintuvas vis dar išj. ĮJ - vėl įjungus maitinimą, vėsintuvas veikia kaip ir ankstesnėje būsenoje (prieš maitinimo išj.)	IŠJ.
P06	AUTOMATINIO DRENAVIMO LAIKAS	Galima nustatyti 60 ~600 sek.	240 sekundžių
P07	Lauko temp funkcija įj AUTO °C režime	Galima nustatyti 0~30 °C Jei nustatyta 20°C(tikslinė temp) Kai tikslinė temp >= (reali lauko temperatūra +2°C), vandens siurblys sustoja.	3°C
P08	kaip reguliuoti ventiliatoriaus greitį AUTO °C ir AUTO % režime,	Galima nustatyti 0 ~2 AUTO °C režime, kai vidaus temperatūra mažesnė už tikslinę temperatūrą arba AUTO % režime, vidaus temperatūra aukštesnė už tikslinę temperatūrą 0- ventiliatoriaus greitis mažėja automatiškai 1- ventiliatorius sustoja 2- ventiliatoriaus greitis nedidėja ir nemažėja	0
P09	Temperatūros svyravimo paklaida	0~10°C AUTO °C režime : Tikslinė temp <= vidaus temp + Temp svyravimo paklaida, pradeda veikti vandens siurblys. Tikslinė temp >= vidaus temp + Temp svyravimo paklaida, vandens siurblys sustoja. (Pastaba: šis nustatymas veikia tik tokiame vėsintuve, kuriame yra AUTO°C funkcija)	0°C

P10	Drėgmės svyravimo paklaida	0~30% AUTO % režime : Tikslinė drėg >=vidaus drėg - drėg svyravimo paklaida, pradės veikti siurblys Tikslinė drėg <=vidaus drėg + drėgmės svyravimo paklaida,siurblys sustoja (Pastaba: šis nustatymas veikia tik tokiame vėsintuve, kuriame yra AUTO% funkcija)	0%
P11	Mygtukų garsinis signalas	IŠJ arba IJ	IJ.
P12	ID adresas	Galima nustatyti 0~32, 0 reiškia nėra nustatymų	0
P13	Ekrano užrakinimas		




Ekrane pasirodžius spynos piktogramai LOCK, mygtukų paspaudimai negalimi.

Atrakinama, nuspaudus  mygtuką 5 sekundes.

9.1. AUTOMATINIS VALYMAS

Kai VENTILIATORIAUS ir VĖSINIMO funkcijos veikia kartu N valandų (N nustatomas), oro vėsintuvas automatiškai įjungia valymo funkciją, nudrenuoja nešvarų vandenį iš talpos ir automatiškai pripila švaraus vandens. Numatytasis automatinio valymo ciklas 0 valandų (reiškia ši funkcija išj).

9.2. IŠANKSTINIS VĖSINIMAS

Įjungus IŠANKSTINIO VĖSINIMO funkciją, vandens siurblys veiks 1 minutę iki kol įsijungs ventiliatorius (šiuo momentu blyksi  piktograma), ir tik pilnai sudrėkus aušinimo įdėklui, pradės veikti ventiliatorius, kad į patalpas neįleistų dulkių.

- (1) Jei vandens lygis talpoje per žemas, automatiškai atsidarys vandens įleidimo vožtuvas.
- (2) Po 2 minučių siurblys įsijungs ir sudrėkins įdėklus. Jei vandens talpa nepripildys iki normalaus lygio per 2 minutes, IŠANKSTINIS VĖSINIMAS pasibaigs automatiškai.
- (3) 1 Po 1 minutės, kai įdėklai jau pilnai sudrėkinti ir išvalyti, įsijungs ventiliatorius. VENTILIATORIAUS piktograma, pasibaigus IŠANKSTINIAM VĖSINIMUI, vėl pradės blyksėti.

1 pastaba: IŠANKSTINIS VĖSINIMAS nebus įjungtas, jei vėsintuvas bus paleistas iš naujo netrukus po paskutinio išjungimo.



9.3 IŠMANUSIS VALYMAS

Pastaba: Ši funkcija yra tik kai kuriuose modeliuose. Tik modeliuose su IŠTRAUKIMO funkcija yra IŠMANIOJO VALYMO FUNKCIJA. Prieš naudodami šiuos nustatymus, pasikonsultuokite su įrangos tiekėju.

- 1) Jei, veikiant ventiliatoriui, įjungsite IŠTRAUKIMO funkciją, pirmiausia išsijungs ventiliatorius, o po 25 sekundžių automatiškai įsijungs IŠTRAUKIMO funkcija ir drenažinė sklendė.
- 2) Praėjus 4 minutėms drenažinė sklendė automatiškai išsijungs ir valymas bus užbaigtas.

9.4 VALYMAS IŠJUNGUS

Jei yra įjungta valymo išjungus funkcija, kai vėsintuvas yra išjungtas, išlieka ši darbinė būsena:

- 1) Visos funkcijos bus deaktyvuotos, išskyrus valymo funkciją, ekrane rodoma VALYMO piktograma.
- 2) Po 5 minučių automatiškai išsijungs valymo funkcija. Ekrane nerodoma jokia piktograma. Laikykite paspaudę   mygtuką, kad pasibaigtų valymo funkcija ir vėsintuvas išsijungtų.

9.5. AUTOMATINIS PALEIDIMAS

Jei yra įjungta AUTOMATINIO PALEIDIMO funkcija, vėl įjungus maitinimą, vėsintuvas veikia kaip ir ankstesnėje būsenoje (prieš maitinimo išj.). Pavyzdžiui, jei, veikiant ventiliatoriui, vėsintuvo maitinimas išjungiamas ir vėl įjungiamas, ventiliatorius vėl veiks automatiškai.

9.6 AUTOMATINIO DRENAVIMO LAIKAS

Galima nustatyti 60~600 sekundžių automatinio drenavimo laiką, o jam pasibaigus, drenavimas sustabdomas.

9.7 Lauko temp funkcija į AUTO °C režime

AUTO °C režime ši nuostata reiškia, kad vandens siurblys įjungiamas ir išjungiamas pagal nustatytą tikslinę (lauko) temperatūrą. (kaip parodyta lentelėje viršuje)

9.8 AUTO °C ir AUTO % režime kaip reguliuoti ventiliatoriaus greitį

AUTO °C režime, kai vidaus temperatūra mažesnė už tikslinę temperatūrą, arba AUTO % režime, kai vidaus drėgmė didesnė už tikslinę drėgmę, siurblys sustoja, o pagal nustatytuosius gamyklinius parametrus ventiliatoriaus greitis sumažėja. Tačiau galima nustatyti: kad ventiliatorius visiškai sustotų arba pakeisti jo greitį.

9.9 Temperatūros svyravimo paklaida

Kaip parodyta lentelėje viršuje

9.10 Drėgmės svyravimo paklaida

Kaip parodyta lentelėje viršuje

9.11 Mygtuko garsinis signalas

Galite įjungti ir išjungti mygtuko garsinį signalą.



Pastaba: Išjungus mygtukų garsinį signalą, gali sumažėti valdiklio energijos suvartojimas, padidėti intervalas tarp vėsintuvo ir valdiklio.

9.12 ID adresas


Norint valdyti keletą vėsintuvų vienu metu, reikia nustatyti kiekvieno vėsintuvo ID adresą ir visus vėsintuvus sujungti su grupės valdikliu.

10. Patarimai

BLYKSI SNAIGĖS PIKTOGRAMA

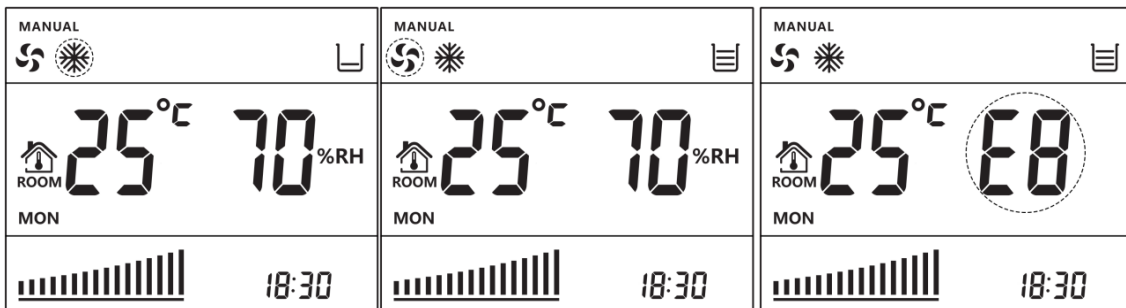
Blyksi VĖSINIMO  piktograma (kaip parodyta pav. 10-1), ekrane rodomas žemas vandens lygis reiškia , kad talpoje yra mažai vandens. Tam, kad vandens siurblys būtų apsaugotas, siurblys nustoja veikti, kol talpoje prisipildo pakankamai vandens.

BLYKSI VENTILIATORIAUS PIKTOGRAMA

Jei blyksi VENTILIATORIAUS  piktograma (kaip parodyta pav. 10-2), reiškia, kad oro vėsintuve vyksta išankstinis vėsinimas, siurblys veikia 1 minutę, VENTILIATORIUS atveriamas automatiškai. Jei vandens lygis per žemas, vandens bus pripildyta automatiškai.

SUTRIKIMAI

(Kaip parodyta pav. 10-3), tikrinant, ar nėra sutrikimų, ekrane rodomas trikties kodas. Žemiau pateiktoje lentelėje nurodyti sutrikimai ir jų sprendimai.



Pav. 10-1

Pav. 10-2

Pav. 10-3

Gedimo kodas	Paiškinimas	Problemos priežastis	Sprendimai
E1	Viršsrovis	1. Užsiblokavęs variklis 2. Variklio perkrova 3. Variklio trumpasis jungimas	Patikrinkite ventiliatorių
E2	Viršįtampis	Maitinimo tinklo įtampos sutrikimas	Patikrinkite el. maitinimą
E3	Per žema įtampa	Maitinimo tinklo įtampos sutrikimas	Patikrinkite el. maitinimą

E4	Per didelė IPM temperatūra (tik moduliams su inverteriu)	Blogas ryšys tarp IPM ir radiatoriaus	Valdymo pulte patikrinkite radiatorių
E5	Rezervuotas, nenaudojamas		
E6	Nepasikrauna kondensatorius (tik moduliams su inverteriu)	1. Sugedęs kondensatorius 2. Sugedo IPM arba tiltinis lygintuvas	Pakeiskite valdymo pultą nauju
E7		1. Blogai suvirintas kondensatorius	
	Sumažėjusi kondensatoriaus talpa (tik moduliams su inverteriu)	2. Sumažėjusi kondensatoriaus talpa 3. Maitinimo tinklo įtampos sutrikimas	Patikrinkite el. maitinimą / pakeiskite valdymo pultą nauju
E8	Sutrikusi jungseną	Sutrikusi jungseną tarp valdiklio ir ilgintuvo	Patikrinkite signalinį kabelį ir kristalinę galvutę
E0	Sutrikusi jungseną	Sutrikusi jungseną tarp vėsintuvo ir ilgintuvo	Patikrinkite signalinį kabelį ir kristalinę galvutę