



Norėdami skaityti vadovą  
įvairiomis kalbomis,  
nuskaitykite QR kodą



Norėdami įdiegti valdymo  
aplikaciją nuskaitykite  
QR kodą.

# NAUDOJIMO VADOVAS



Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir išsaugokite, kad jis būtų prieinamas ateityje.  
Visos šiame vadove pateiktos nuotraukos yra tik iliustracinės.  
Laidinio valdiklio ekrane yra septyni jutikliniai mygtukai, o ne jutiklinis ekranas.

# TURINYS

---

<b>1 BENDROSIOS SAUGOS PRIEMONĖS</b> .....	01
• 1.1 Saugos ženklai .....	01
• 1.2 Pranešimas naudotojams .....	01
<b>2 DOKUMENTAI</b> .....	03
<b>3 NAUDOTOJO SAŠAJA</b> .....	04
• 3.1 Pavadinimai ir funkcijos .....	04
• 3.2 Šąsajos perjungiklis .....	05
• 3.3 Šąsajos išdėstymas .....	06
<b>4 PAGRINDINĖS OPERACIJOS</b> .....	15
• 4.1 Ekranu užrakiniimas / atrakiniimas .....	15
• 4.2 Bloko ĮJUN / IŠJN .....	15
• 4.3 Temperatūros nustatymai .....	15
• 4.4 Režimo keitimas .....	16

<b>5 KITOS FUNKCIJOS IR NUSTATYMAI</b> .....	19
• 5.1 Grafikas .....	19
• 5.2 Oro temp. nustatymai .....	30
• 5.3 KVN nustatymai .....	36
• 5.4 Nustatymai .....	39
• 5.5 Bloko būsena .....	46
• 5.6 Informacija apie klaidas.....	50
• 5.7 DUK.....	52
• 5.8 Programėlė.....	53
<b>6 DIEGIMO KONFIGŪRACIJA</b> .....	59
<b>7 VEIKIMO PARAMETRAI</b> .....	65

---

# 1 BENDROSIOŠ SAUGOS PRIEMONĒS

- Šis dokumentas taikomas tik laidiniam valdikliui. Prieš pradēdami naudoti laidinj valdiklj, perskaitykite šj dokumentā ir atidžiai laikykitēs nurodymū.
- Visada laikykitēs visū naudojimo instrukcijū.
- Perduokite šias instrukcijas ir visus kitus taikomus dokumentus galutiniam naudotojui.



## ISPĒJIMAS

Laikykitēs MONTAVIMO VADOVE pateiktū saugos priemoniū, kad galētumēte tinkamai naudoti šilumos siurblio blokā.

### 1.1 Saugos ženklai

Dokumente pateikti su veiksmāis susijē jspējimai:



## ISPĒJIMAS

Nurodo vidutinio lygio pavojū, kuris, jeigu jo nebus išvengta, gali sukelti mirtj arba sunkū sužalojimā.



## PASTABA

Papildoma informacija.

### 1.2 Pranešimas naudotojams

Jei nežinote, kaip naudotis bloku, kreipkitēs j montuotojā.

- Šį prietaisą gali naudoti 8 metų ir vyresni vaikai, taip pat asmenys, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra silpnesni arba kuriems trūksta patirties ir žinių, jeigu jie buvo prižiūrimi ar instruktuojami, kaip saugiai naudotis prietaisu, ir supranta su tuo susijusius pavojus. Vaikai negali žaisti su prietaisu. Valymo ir priežiūros darbų negali atlikti neprižiūrimi vaikai.
- Blokas pažymėtas šiuo simboliu:



Tai reiškia, kad elektros ir elektronikos gaminių negalima maišyti su nerūšiuotomis buitinėmis atliekomis. Nebandykite patys išardyti sistemos. Sistemos išmontavimą ir šaltnešio, alyvos bei kitų dalių apdorojimą laikydamasis galiojančių teisės aktų turi atlikti įgaliotasis montuotojas.

Blokas turi būti apdorojamas specializuotoje apdorojimo įmonėje, kad būtų galima jį pakartotinai naudoti, perdirbti ir atgaminti. Užtikrindami, kad šis gaminytis būtų tinkamai sunaikintas, padėsite išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į montuotoją arba vietos valdžios instituciją.

- Laidinio valdiklio darbo sąlygos.

Įėjimo įtampa	12 V nuolatinė srovė
Darbinė temperatūra	Nuo –10 iki 43 °C
Drėgmė	≤ RH 90 %

## 2 DOKUMENTAI

- Norėdami skaityti kitomis kalbomis, nuskaitykite QR kodą dešinėje.

Šis dokumentas yra dokumentų rinkinio dalis. Visą rinkinį sudaro:

- **Montavimo vadovas**

Trumpos montavimo instrukcijos

Formatas: popierinis (pridedamas prie lauko bloko)

- **Naudojimo vadovas (šis vadovas)**

Trumpas pagrindinio naudojimo vadovas

Formatas: popierinis (pridedamas prie lauko bloko)

- **Techninių duomenų vadovas**

Našumo duomenys ir ERP informacija

Formatas: popierinis (pridedamas prie lauko bloko)

### **Internetiniai įrankiai (APP)**

PROGRAMĖLĖ: nuskaitykite QR kodą dešinėje arba pirmajame puslapyje, kad atsisiųstumėte programėlę.



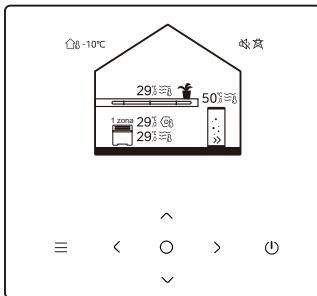
Norėdami skaityti vadovą įvairiomis kalbomis, nuskaitykite QR kodą



Norėdami įdiegti valdymo aplikaciją nuskaitykite QR kodą.

# 3 NAUDOTOJO SAŠAJA

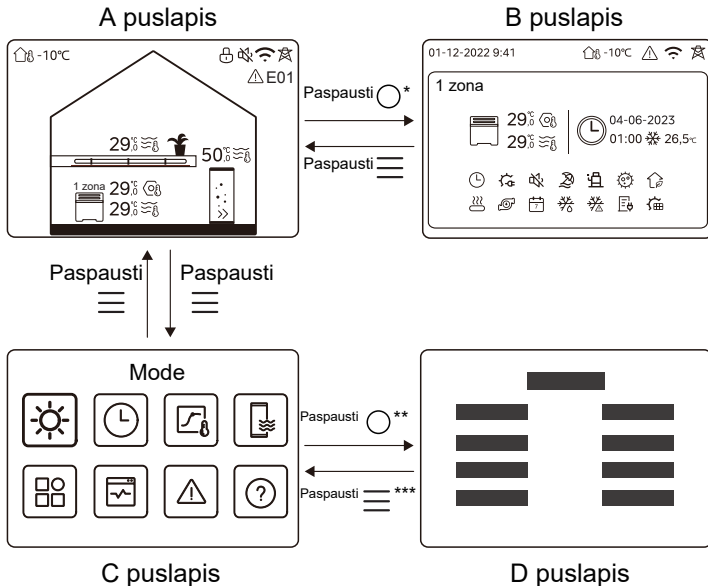
## 3.1 Pavadinimai ir funkcijos



Piktograma	Pavadinimas	Apibrėžimas
☰	Menu / grįžti*	Paspauskite, jei norite pasiekti meniu puslapį (iš pagrindinio puslapio) / grįžti į ankstesnį puslapį (iš kito, o ne pagrindinio puslapio).
○	Patvirtinti	Patvirtinti pasirinkimą / išsaugoti nustatymus / pereiti į kitą puslapį
⏻	IJUN / IŠJN	Ijungti / išjungti 1 zoną / 2 zoną / KVN Paspauskite ir palaikykite 3 sekundes, kad įjungtumėte / išjungtumėte visus prietaisus (1 zona / 2 zona / KVN).
↕	Naršymas: aukštyn, žemyn, į kairę, į dešinę	Paspauskite, kad pereitumėte prie žymeklio ir sureguliuotumėte nustatymus (palaikę jį 1 sekundę, galite pradėti greitą reguliavimą).


\* Palaikykite 2 sekundes, kad grįžtumėte į pagrindinį puslapį.

## 3.2 Sąsajos perjungiklis



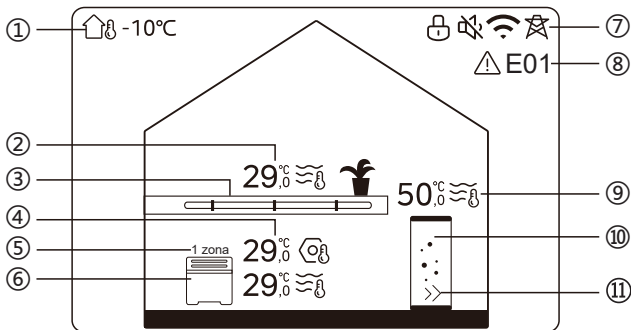
\* Norėdami pereiti iš A puslapio į B puslapį, pirma pasirinkite prietaisą.

\*\* Norėdami pereiti iš C puslapio į D puslapį, pirma pasirinkite tikslią piktogramą.













\*\*\* Norėdami pereiti iš D puslapio į C puslapį, kelis kartus paspauskite .














### 3.3 Sąsajos išdėstymas




#### A puslapis – pagrindinis puslapis



Nr.	Pavadinimas	Piktograma	Pastaba
1	Lauko aplinkos temperatūra	-10°C	Dabartinė lauko aplinkos temperatūra
2*	2 zonos temperatūra	Temperatūra	29.0
		Dabartinė kambario temperatūra	
		Dabartinė vandens temperatūra	

		Nustatyta temperatūra		Pasirinkus 2 zoną, matomas zonos indikatorius ir nustatyta temperatūra.
3*	2 zonos prietaisai	Radiatorius		Rodoma  ,  arba  , atsižvelgiant į diegimo programos nustatymą.
		Šildymas po grindimis		Kai 2 zonoje veikia šildymo režimas, piktogramos spalva būna oranžinė.
		Ventiliatoriaus ritės blokas		Kai 2 zonoje veikia vėsinimo režimas, piktogramos spalva būna mėlyna.
				Kai 2 zona yra IŠJN, piktogramos spalva būna pilka.
4	1 zonos temperatūros	Temperatūra	29 <sup>°C</sup> <sub>0</sub> 29 <sup>°C</sup> <sub>0</sub>	Indikatorius šviečia, kai 1 zona yra ĮJUN, ir tampa pilkas, kai 1 zona IŠJN. Kai temperatūra valdoma pagal kambario temperatūrą, rodoma  .
		Dabartinė kambario temperatūra		Kai temperatūra valdoma pagal vandens temperatūrą, rodoma  .
		Dabartinė vandens temperatūra		Pasirinkus 1 zoną, matomas zonos indikatorius ir nustatyta temperatūra.
		Nustatyta temperatūra		
5	1 zonos indikatorius	1 zona	Nurodo, kad ši zona yra 1 zona.	

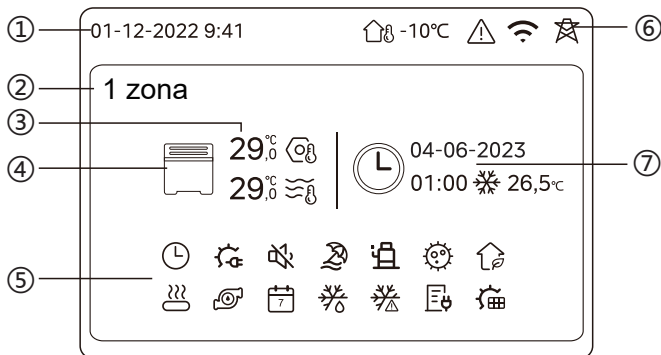
6	1 zonos prietaisais	Radiatorius		Rodoma  ,  arba  , atsižvelgiant į diegimo programos nustatymą.
		Šildymas po grindimis		Kai 1 zonoje veikia šildymo režimas, piktogramos spalva būna oranžinė.
		Ventiliatoriaus ritės blokas		Kai 1 zonoje veikia vėsinimo režimas, piktogramos spalva būna mėlyna. Kai 1 zona yra IŠJN, piktogramos spalva būna pilka.
7	Užrakinti			Matoma, kai užrakintas ekranas.
	Tylus režimas			Matoma, kai aktyvus tylus režimas.
	WLAN ryšys			Matoma WLAN prisijungimo metu ir po sėkmingo WLAN prisijungimo.
	Smart grid			Matoma, kai aktyvi išmaniojo tinklo funkcija.
8	Klaida		 E01	Matoma esant kokiai nors klaidai.
9**	KVN bako temperatūra	Temperatūra	50 <sup>°C</sup> 	Indikatorius šviečia, kai KVN yra JJUN, ir tampa pilkas, kai KVN IŠJN.
		Dabartinė vandens temperatūra		Kai pasirinktas KVN, matoma nustatyta temperatūra.












		Nustatyta temperatūra		
10**	KVN bakas			Kai KVN šildymas yra ĮJUN, piktogramos spalva būna oranžinė. Kai KVN šildymas yra IŠJUN, piktogramos spalva būna pilka.
11**	Greitas KVN			Matoma, kai aktyvus greitas KVN.



\* Nematoma, jei išjungta DVIKUBA ZONA.









\*\* Nematoma, jei išjungtas KVN REŽIMAS.

## B puslapis – prietaiso puslapis

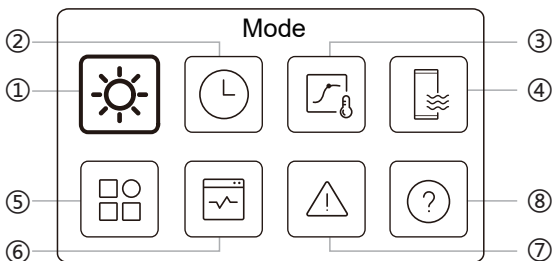


Nr.	Pavadinimas	Piktograma	Pastaba
1	Data	01-12-2022	Dabartinė laidinio valdiklio data (MMMM-MM-DD) ir laikas (HH:MM).
	Laikas	9:41	
2	Zonos indikatorius	1 zona	Rodoma 1 arba 2, atsižvelgiant į pasirinktą zoną.
3	Temperatūra	29 <sup>°C</sup> 29 <sup>°C</sup>	Kai temperatūra valdoma pagal kambario temperatūrą, rodoma  . Kai temperatūra valdoma pagal vandens temperatūrą, rodoma  .
	Dabartinė kambario temperatūra		
	Dabartinė vandens temperatūra		
	Nustatyta temperatūra		
4	Prietaisai	Radiatorius	 Rodoma  ,  arba  , atsižvelgiant į diegimo programos nustatymą.
		Šildymas po grindimis	 Kai pasirinktas prietaisas veikia šildymo režimu, piktogramos spalva būna oranžinė. Kai pasirinktas prietaisas veikia vėsinimo režimu, piktogramos spalva būna mėlyna.
		Ventiliatoriaus ritės blokas	 Kai pasirinktas prietaisas yra IŠJN, piktogramos spalva būna pilka.

5	Elektrinis šildytuvas		Matoma, jei aktyvus elektrinis šildytuvas.
	Dienos laikmatis		Matoma, jei aktyvus dienos laikmatis.
	Tylus režimas		Matoma, kai aktyvus tylus režimas.
	Atostogų režimas		Matoma, kai aktyvus atostogų režimas.
	Kompresorius		Matoma, kai veikia kompresorius.
	Vandens siurblys		Matoma, kai veikia integruotas vandens siurblys.
	Energijos taupymo režimas		Matoma, kai aktyvus ECO režimas.
	Apsauga nuo užšalimo		Matoma, kai aktyvi apsaugos nuo užšalimo funkcija.
	Atitirpinimas		Matoma, kai aktyvi atitirpinimo funkcija.
	Papildomas šilumos šaltinis		Matoma, kai aktyvus papildomas šilumos šaltinis.
	Elektros tinklas		Matoma, kai aktyvi išmaniojo tinklo funkcija ir įvesties signalas yra elektros tinklas.
	Elektros energija piko metu		Matoma, kai aktyvi išmaniojo tinklo funkcija ir įvesties signalas yra elektros energija piko metu.
	Žalioji elektros energija		Matoma, kai aktyvi išmaniojo tinklo funkcija ir įvesties signalas yra nemokama elektros energija.
Saulės		Matoma, kai aktyvi saulės šildymo funkcija.	

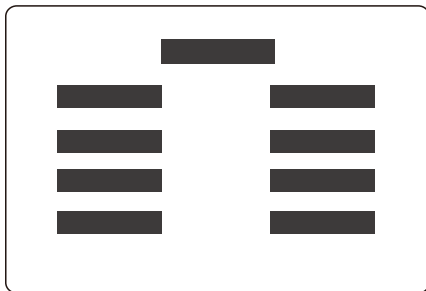
	Dezinfekcija		Matoma, kai aktyvi dezinfekcijos funkcija.	
	Savaitinis laikmatis		Matoma, kai aktyvus savaitės laikmatis.	
6	Lauko aplinkos temperatūra	 -10°C	Dabartinė lauko aplinkos temperatūra.	
	Klaidai		Matoma esant kokiai nors klaidai.	
	WLAN ryšys		Matoma WLAN prisijungimo metu ir po sėkmingo WLAN prisijungimo	
	Smart grid		Matoma, kai aktyvi išmaniojo tinklo funkcija.	
7	Laikmačio indikatorius	Laiko piktograma		Rodoma naujausia laikmačio informacija (tik grafiko laikmačiui). Kai laikmatis neaktyvus, rodoma „---“.
		Laikmačio laikas	01:00	
		Laikmačio data	04-06-2023	
		Nustatytas laikmačio veikimo režimas		
		Nustatyta laikmačio temperatūra	26,5°C	

## C puslapis – meniu puslapis



Nr.	Pavadinimas	Piktograma	Apibrėžimas
1	Režimas		Nustatykite bloko veikimo režimą.
2	Grafikas		Sistema veikia pagal grafiką.
3	Temp. kreivės nustatymai		Leidžia reguliuoti vandens temperatūrą atsižvelgiant į lauko aplinkos temperatūrą.
4	KVN nustatymai		KVN nustatymai.
5	Nustatymai		Bendrieji nustatymai.
6	Įrenginio būseną		Daugiau informacijos apie bloką ir jo veikimo būseną.
7	Klaidos inf.		Klaidų istorija.
8	DUK		Pagalba atsakant į dažniausiai kylančius klausimus.



## D puslapis – nustatymų ir informacijos puslapis




Puslapio išdėstymas priklauso nuo jūsų pasirinkimo. Tai nustatymo puslapis, kuriame galima reguliuoti parametrus, arba informacinis puslapis, kuriame tik pateikiama papildoma informacija.

## 4 PAGRINDINĖS OPERACIJOS

### 4.1 Ekranu užrakinimas / atrakinimas

Po 30 sekundžių ekranas užtamsėja, o dar po 10 sekundžių – užgesa. Norėdami užrakinti arba atrakinti ekraną, vienu metu 1,5 sekundės palaikykite  ir .

### 4.2 Bloko ĮJUN / IŠJN

A puslapyje pasirinkite prietaisą (3, 6 arba 10 piktograma) ir paspauskite , kad įjungtumėte / išjungtumėte (ĮJUN / IŠJN) pasirinktą prietaisą.

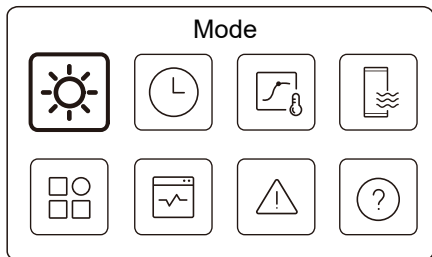
Laidinio valdiklio prietaiso spalva	Prietaiso būseną
Tamsiai pilka	IŠJN
Šviesiai oranžinė	ĮJUN (šildymo režimas)
Šviesiai mėlyna	ĮJUN (vėsinimo režimas)

### 4.3 Temperatūros nustatymai

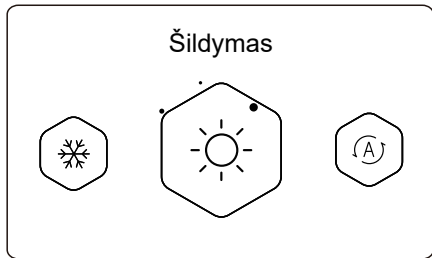
Pasirinkite prietaisą ir paspauskite  bei , kad sureguliuotumėte nustatytą temperatūrą.

- Nustatytą temperatūrą galima reguliuoti neatsižvelgiant į prietaiso būseną.

## 4.4 Režimo keitimas



Norėdami pakeisti veikimo režimą, C puslapyje pasirinkite 1 piktogramą.



Paspauskite < arba >, kad pakeistumėte veikimo režimą.  
Galima pasirinkti tris režimus: šildymo, vėsinimo ir automatinį.

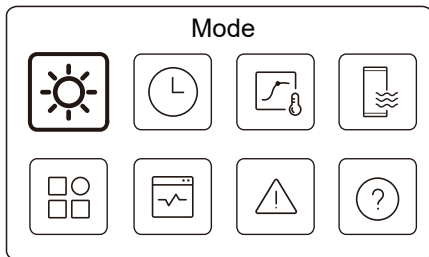
## PASTABA

Apie AUTOMATINĮ režimą:

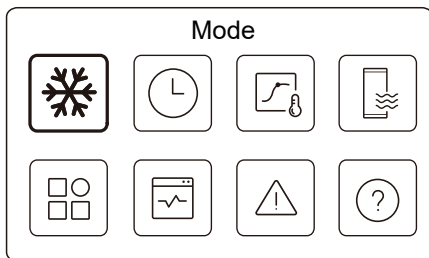
- Blokas automatiškai parenka veikimo režimą pagal lauko aplinkos temperatūrą ir kai kuriuos išplėstinius montuotojo nustatymus.

Kai blokas veikia skirtingais režimais, galite matyti toliau pateiktas sąsajas.

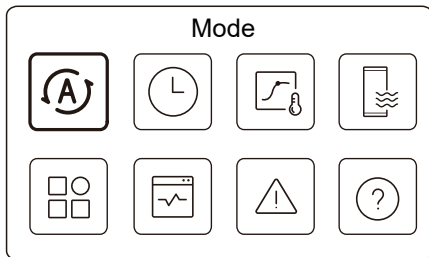
Šildymas:



Vésinimas:



Automatinis:



## PASTABA

2 zonos vēsinimo režīmas galimas tik tam tikruosē modeļiņosē.

## 5 KITOS FUNKCIJOS IR NUSTATYMAI

Toliau C puslapio 2, 3, 4, 5, 6, 7 ir 8 piktogramose pateikiami nustatymai ir veikimo vadovas.



### PASTABA

Toliau esanti piktograma yra būsenos indikatorius.

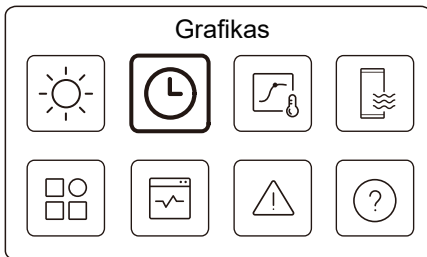


Reiškia neaktyvu, o



– aktyvu.

### 5.1 Grafikas



Galite sudaryti bloko veikimo grafikus.

### Grafikas

Zona 1 dienas grafikas |JUN > |

---

Zona 2 dienas grafikas |JUN >

---

KVN dienas grafikas |ŠJN >

---

Zona 1 savai. grafikas |JUN >

---

### Grafikas

Zona 2 savaitės grafik |JUN |

---

KVN savaitės grafik |JUN >

---

Atostogų išvykus |ŠJN >

---

Atostogos namie |JUN >

---

Sąsajos dešinėje pusėje esantis būsenos indikatorius rodo „|JUN“, kai grafikas yra aktyvus, ir „|ŠJN“, kai grafikas neaktyvus.




## PASTABA

Gali būti, kad pamatysite mažiau elementų nei pavaizduota pirmiau. Matomų elementų skaičius priklauso nuo jūsų faktinės programos.

Ši funkcija veikia pagal laidiniame valdiklyje rodomą dabartinį laiką. Įsitikinkite, kad laikas nurodytas teisingai.

### Zona 1 dienos grafikas

1 zonos dienos grafikui galima nustatyti 4 parametrus. Galima nustatyti iki 6 komandų.

Zona 1 dienos grafikas				
Nr.	Time	Mode	Temp.	
01	01:00		26°C	<input type="checkbox"/>
02	20:00		26°C	<input type="checkbox"/>
03	00:30	IŠJN	0°C	<input type="checkbox"/>
04	00:30		26°C	<input checked="" type="checkbox"/>

## PASTABA

Dienos grafikas: Komandos kartojamos kiekvieną dieną.

Time	Laikas, kai blokas pradeda vykdyti šią komandą.
Mode	Režimas, kai blokas pradeda veikti nuo nustatyto laiko. IŠJN reiškia, kad 1 zona išsijungia nustatytu laiku.
Temp.	Tikslinė bloko temperatūra nustatytu režimu.
Būsena	Grafiko nustatymo būsena. Jei nėra aktyvaus laikmačio, 1 zonos dienos laikmatis bus neaktyvus.

### **Zona 2 dienos grafikas**

2 zonos dienos grafikas. Žr. 1 zonos dienos laikmatį.  
Šis elementas nematomas, jei išjungta DVIKUBA ZONA.

### **KVN dienos grafikas**

KVN šildymo dienos grafikas. Žr. 1 zonos dienos laikmatį.  
Šis elementas nematomas, jei KVN REŽIMAS išjungtas.

### **Zona 1 savaitės grafikas**

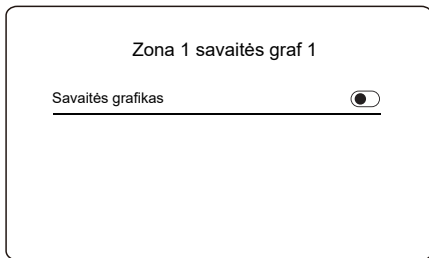
1 zonos savaitės grafikas. Galima nustatyti iki 4 grafikų.

Zona 1 savai. grafikas

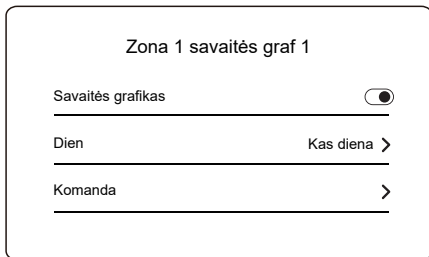
Grafikas 1	IJUN >
Grafikas 2	IJUN >
Grafikas 3	IŠJN >
Grafikas 4	IJUN >

## PASTABA

Savaitės grafikas: Komandos kartojamą kiekvieną savaitę.



Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają.



Diena:

Zona 1 savai. grafikas	
Sekmadienis	<input checked="" type="checkbox"/>
Pirmadienis	<input type="checkbox"/>
Antradienis	<input type="checkbox"/>
Trečiadienis	<input type="checkbox"/>

Komanda:

Zona 1 savaitės graf 1				
Nr.	Time	Mode	Temp.	
01	01:00		26,5°C	<input type="checkbox"/>
02	20:00		26,5°C	<input type="checkbox"/>
03	00:30		26,5°C	<input checked="" type="checkbox"/>
04	00:30		26,5°C	<input checked="" type="checkbox"/>

Savaitės grafikas	Nurodo savaitės grafiko būseną.
Dien	Diena, kurią ši komanda būna aktyvi per savaitę. Reikia pasirinkti bent vieną dieną.
Komanda	Žr. 1 zonos dienos laikmatį.

## Zona 2 savaitės grafikas

2 zonos savaitės grafikas. Žr. 1 zonos savaitės grafiką.

Šis elementas nematomas, jei išjungta DVIKUBA ZONA.

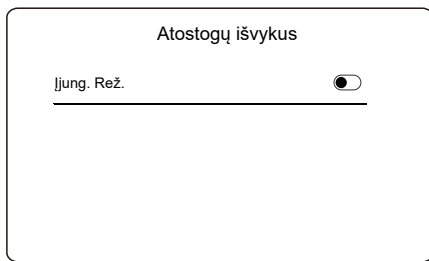
## KVN savaitės grafikas

KVN šildymo savaitės grafikas. Žr. 1 zonos savaitės grafiką ir KVN dienos laikmatį.

Šis elementas nematomas, jei KVN REŽIMAS išjungtas.

## Atostogų išvykus

Atostogų grafikas, užtikrinantis nedidelę temperatūrą gyvenamojoje vietoje, kad būtų išvengta užšalimo.



Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają.

### Atostogų išvykus

Ijung. Rež.

Nuo 15-08-2022

Iki 17-09-2022

Šildymo režimas

### Atostogų išvykus

KVN rež.

Dezinfekcija

Ijung. Rež.	Nurodo atostogų išvykus režimo būseną.
Nuo	Diena, kurią prasideda atostogų išvykus režimas (tos dienos 00:00).
Iki	Diena, kurią baigiasi atostogų išvykus režimas (tos dienos 24:00).

Šildymo režimas*	Nurodo šildymo režimo būseną.
Šildymo temp.*	Tikslinė bloko temperatūra šildymo režimu.
KVN rež.**	Nurodo KVN šildymo režimo būseną.
KVN temp.**	Tikslinė bloko temperatūra KVN šildymo režimu.
Dezinfekcija***	Nurodo dezinfekcijos funkcijos būseną.

\* Nematoma, jei šildymo režimas neaktyvus.

\*\* Nematoma, jei KVN režimas neaktyvus.

\*\*\* Nematoma, jei KVN režimas arba dezinfekcija yra neaktyvūs.

## PASTABA

Gali būti, kad pamatysite mažiau elementų nei pavaizduota pirmiau. Matomų elementų skaičius priklauso nuo jūsų faktinės programos.

Iš anksto išeikite iš atostogų išvykus režimo:

Kai aktyvus atostogų išvykus režimas, paspauskite bet kurį laidinio valdiklio mygtuką. Tada pasirodo patvirtinimo puslapis.

Daugiau informacijos rasite DUK.

## Atostogos namie

Jei naudotojas atostogauja namuose, jis gali sudaryti pritaikytą grafiką.

Atostogos namie

Ijung. Rež.

Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają.

Atostogos namie

Ijung. Rež.

---

Nuo 15-08-2022

---

Iki 17-09-2022

---

Zona 1 atostogų kalen. JUN >

### Atostogos namie

Zona 2 atostogų kalen. |JUN >

KVN atostogų kalen. |JUN >|

Ijung. Rež.	Nurodo atostogų namie režimo būseną.
Nuo*	Diena, kurią prasideda atostogų namie režimas (tos dienos 00:00)
Iki*	Diena, kurią baigiasi atostogų namie režimas (tos dienos 24:00)
Zona 1 atostogų kalen.*	1 zonos atostogų laikmatis.
Zona 2 atostogų kalen.*	2 zonos atostogų laikmatis.
KVN atostogų kalen.*	KVN atostogų laikmatis.

\* Nematoma, jei atostogų namie režimas neaktyvus.

## PASTABA

Gali būti, kad pamatysite mažiau elementų nei pavaizduota pirmiau. Matomų elementų skaičius priklauso nuo jūsų faktinės programos.

Iš anksto išseikite iš atostogų namie režimo:

Kai aktyvus atostogų namie režimas, paspauskite bet kurį laidinio valdiklio klavišą. Tada pasirodo patvirtinimo puslapis. Daugiau informacijos rasite DUK.

### 5.2 Oro temp. nustatymai



Nustatyta vandens temperatūra reguliuojama automatiškai, atsižvelgiant į lauko aplinkos temperatūrą.

Ši funkcija skirta tik patalpoms šildyti ir vėsinti. Kai funkcija aktyvi, įrenginys taikys temperatūros kreives, jei dabartinis veikimo režimas atitinka suaktyvintą funkciją.

### Temp. kreivēs nustatymai

Temp. kreivēs įvadas >

Zona 1 šildym. Rež. |JUN >|

Zona 1 vēsin. Režim. IŠJN >

Zona 2 šildym. Rež. IŠJN >

### Temp. kreivēs nustatymai

Zona 2 vēsin. Režim. IŠJN >

Šajā dešinējā pusē esantis būsēnos indikatorijs rāda „JUN“, kai nustatymas yra aktyvus, ir „IŠJN“, kai nustatymas neaktyvus.

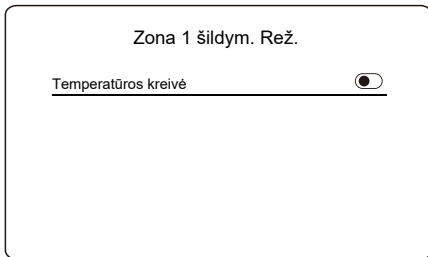
## PASTABA

- Jei temperatūra valdoma pagal vandens temperatūrą, įjungus šią funkciją negalima rankiniu būdu reguliuoti nustatytos temperatūros (pagrindiniame puslapyje).

- Jei temperatūra valdoma pagal kambario temperatūrą, nustatytą temperatūrą (pagrindiniame puslapyje) galima reguliuoti įprastai.
- Ši funkcija negalioja, jei blokas veikia atostogų išvykus arba atostogų namie režimu; funkcija automatiškai tampa galiojančia (jei nustatyta, kad ši funkcija būtų aktyvi), kai blokas atsijungia nuo atostogų išvykus arba atostogų namie režimo.

## Zona 1 šildym. Rež.

1 zonos šildymo temperatūros kreivės nustatymas.



Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają

### Zona 1 šildym. Rež.

Temperatūros kreivė

Temp. kreivės tipas Standart

Temperatūros lygis 4

Temp. poslinkis 0°C

Temperatūros kreivė	Nurodo temperatūros kreivės funkcijos būseną.
Temp. kreivės tipas	<p>Pasirinkite, kurį kreivės tipą norite taikyti.</p> <p>Iš viso yra trys tipai: Standart, ECO, Individual.</p> <p>Standart: Gamintojo iš anksto nustatytos kreivės, daugiausia skirtos įprastoms sąlygoms</p> <p>ECO: Gamintojo iš anksto nustatytos kreivės, kad būtų taupoma energija</p> <p>Individual.: Kreivės parametrus galima reguliuoti, <b>daugiausia skirta pažengusiems naudotojams.</b></p>
Standart	
Temperatūros lygis*	Gamintojas gali iš anksto nustatyti iki 8 kreivių, iš kurių galite pasirinkti vieną.
Temp. poslinkis*	<p>Tiksliai sureguliuokite kreivę.</p> <p>– Šiek tiek padidinkite arba sumažinkite kreivės temperatūrą.</p>

ECO**	
Temperatūros lygis*	Gamintojas gali iš anksto nustatyti iki 8 kreivių, iš kurių galite pasirinkti vieną.
ECO laikmatis*	<p>ECO laikmatis: Nurodo ECO laikmačio būseną.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jei ECO laikmatis neaktyvus, blokas visą laiką veiks ECO režimu.</li> <li>– Jei ECO laikmatis aktyvus, blokas veiks ECO režimu tik nustatytą laiką.</li> </ul> <p>Pradžia: valanda, nuo kurios įjungžiama ECO kreivė; pabaiga: valanda, nuo kurios išjungžiama ECO kreivė.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jei nustatytas pradžios laikas yra vėlesnis už nustatytą pabaigos laiką, blokas visą dieną veiks ECO režimu. Pradžios ir pabaigos laikas negali būti nustatyti kaip ta pati vertė. Priešingu atveju naujausias nustatymas negalios ir pasirodys įspėjimo langas.</li> </ul>
Individua.	
Temp. nustatymai*	Galima reguliuoti kreivės parametrus.

\* Nematoma, jei temperatūros kreivės funkcija neaktyvi.

\*\* Galima naudoti tik 1 zonos šildymo režimu ir vienos zonos programa.

### **Zona 1 vėsin. Režim.**

1 zonos vėsinimo temperatūros kreivės nustatymas.  
Žr. 1 zonos šildymo režimą.

### **Zona 2 šildym. Rež.**

2 zonos šildymo temperatūros kreivės nustatymas.  
Žr. 1 zonos šildymo režimą.

## **PASTABA**

Nematoma, jei išjungta DVIGUBA ZONA.

### **Zona 2 vėsin. Režim.**

2 zonos vėsinimo temperatūros kreivės nustatymas.  
Žr. 2 zonos šildymo režimą.

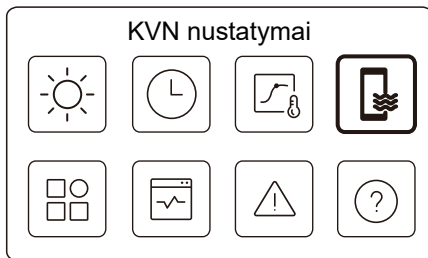
## **PASTABA**

Nematoma, jei išjungta DVIGUBA ZONA.

### **Įvadas į oro temp. nustatymus**

Jame pateikiamos pagrindinės žinios apie temperatūros kreivę.  
Daugiau informacijos rasite DUK.

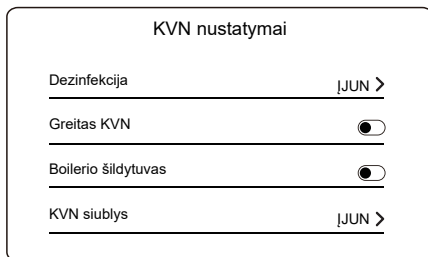
## 5.3 KVN nustatymai



### PASTABA

Nematoma, jei išjungtas KVN REŽIMAS.

Šąsajos dešinėje pusėje esantis būsenos indikatorius rodo „IUN“, kai nustatymas yra aktyvus, ir „IŠJN“, kai nustatymas neaktyvus.



Dezinfekcija	Išnaikinkite legionėles aukštoje temperatūroje.
→ Dezinfekcijos laikmatis	Nurodo dezinfekcijos funkcijos būseną.
→ Veikimo die	Diena, kurią dezinfekcijos funkcija būna aktyvi per savaitę. Reikia pasirinkti bent vieną dieną.
→ Startas	Valanda, kada paleidžiama dezinfekcijos funkcija.
Greitas KVN*	Nurodo greito KVN funkcijos būseną. – Greito KVN funkcija priverčia bloką veikti KVN režimu (blokas iš karto persijungia į KVN režimą). – Greitas KVN naudojamas pagalbiniam šilumos šaltiniams, pvz., TBH, AHS ir IBH, suaktyvinti KVN šildymui.
Boilerio šildytuvai*	Nurodo bako šildytuvo funkcijos būseną. – Bako šildytuvo funkcija naudojama TBH suaktyvinti.
KVN siurblys	KVN siurblių dienos grafikas – Galima nustatyti iki 12 komandų. Kiekvienos komandos KVN siurblių veikimo laikas yra 5 minutės.

\* Kai funkcija nustos veikti, būsenos indikatorius automatiškai išsijungs (IŠJN).

## Dezinfekcija

Dezinfekcija

Dezinfekcijos laikmatis

Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają

Dezinfekcija

Dezinfekcijos laikmatis

Veikimo die

Startas



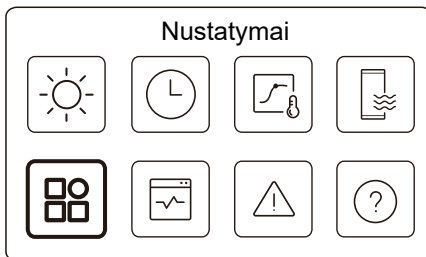
## PASTABA

- Jei veikiant dezinfekcijos funkcijai išjungtas KVN laikmačio nustatymas. Dezinfekcijos funkcija bus sustabdyta be jokio įspėjimo.

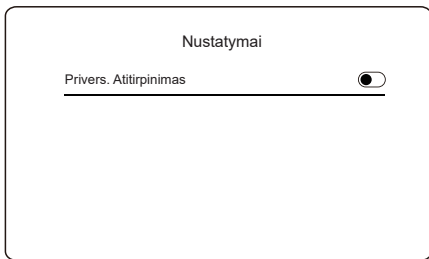
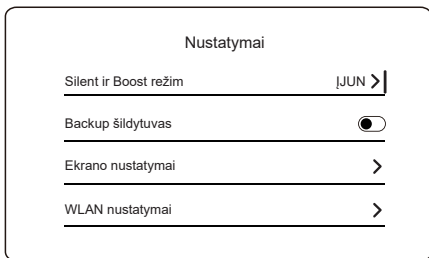
## KVN siurblys

KVN siurblys	
Nr.	Time
01	<input checked="" type="checkbox"/> 01:00
02	<input checked="" type="checkbox"/> 20:00
03	<input type="checkbox"/> 00:30
04	<input type="checkbox"/> 00:30

## 5.4 Nustatymai

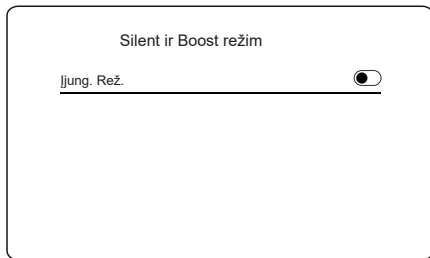


Sąsajos dešinėje pusėje esantis būsenos indikatorius rodo „IŠJUN“, kai nustatymas yra aktyvus, ir „IŠJUN“, kai nustatymas neaktyvus.

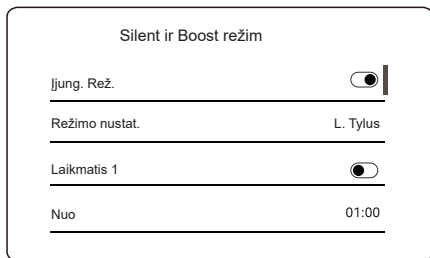


## Silent ir Boost režimai

Galite pasirinkti tylų režimą arba stiprinimo režimą. Tylų režimu blokas veikia neskleisdamas didelio triukšmo. Stiprinimo režimu blokas veikia didesniu pajėgumu ir triukšmingiau, taip pat sunaudoja daugiau energijos.



Paspauskite  ir pamatysite toliau pateiktą sąsają.



## PASTABA

Stiprinimo režimas galimas tik tam tikruose modeliuose.

Silent ir Boost režim

Iki	12:00
Laikmatis 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Nuo	01:00
Iki	06:00

Ijung. Rež.	Nurodo tylaus ir stiprinimo režimo nustatymo būseną.
Režimo nustatymas	Pasirinkite, kuriam lygiui norite taikyti: 1) Tylus; 2) L. Tylus; 3) Boost
Laikmatis 1	Nurodo 1 laikmačio būseną.
Nuo	Tylaus ir stiprinimo režimo nustatymo 1 laikmačio pradžios laikas
Iki	Tylaus ir stiprinimo režimo nustatymo 1 laikmačio pabaigos laikas
Laikmatis 2	Nurodo 2 laikmačio būseną.
Nuo	Tylaus ir stiprinimo režimo nustatymo 2 laikmačio pradžios laikas
Iki	Tylaus ir stiprinimo režimo nustatymo 2 laikmačio pabaigos laikas

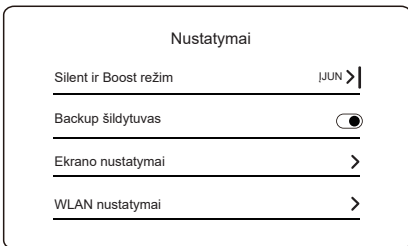
- Kai dabartinė būsena aktyvi, o laikmatis neaktyvus, blokas visą laiką veikia tyliu arba stiprinimo režimu. Kai dabartinė būsena aktyvi, o laikmatis taip pat aktyvus, blokas veikia tyliu arba sustiprinimo režimu tik nustatytą laiką.

- Jei nustatytas pradžios laikas yra vėlesnis už nustatytą pabaigos laiką, blokas visą dieną veiks tyliu arba sustiprinimo režimu. Pradžios ir pabaigos laikas negali būti nustatyti kaip ta pati vertė. Priešingu atveju naujausias nustatymas negalios ir pasirodys įspėjimo langas.

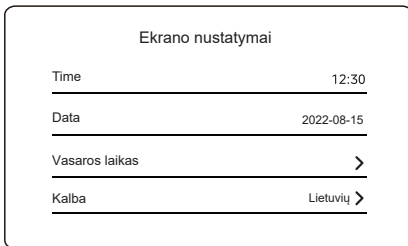
## Rezervinis šildytuvas

- Nematoma, kai IBH / AHS funkcija išjungta.

Išjungus funkciją, būsenos indikatorius automatiškai išsijungs (IŠJN).



## Ekranų nustatymas




### Ekranu nustatymai

Gars. Perspėjimas 

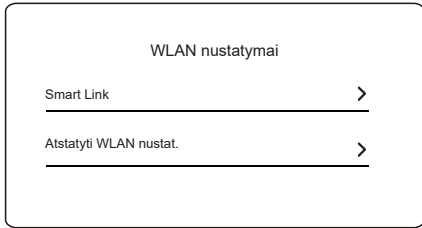
Apšvietimas >

Ekranu užrakinimas >

Ekranu užr. Laikas 120 S

Time	Nustatykite dabartinį HMI laiką.
Data	Nustatykite dabartinę HMI datą.
Vasaros laikas	Nustatykite vasaros laiko pradžios ir pabaigos laiką. <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px; text-align: center;">  <b>PASTABA</b> </div> <p>Laikmatis gali būti praleistas, kai laidinis valdiklis perjungia vasaros laiką.</p>
Kalba	Nustatykite HMI kalbą.
Apšvietimas	Nustatykite foninio apšvietimo ryškumą.
Gars. Perspėjimas	Nurodo garsinio perspėjimo būseną.
Ekranu užrakinimas	Primenama naudotojui, kaip užrakinti ir atrakinti ekraną.
Ekranu užr. Laikas	Nustatykite automatinio ekranu užrakinimo laikmatį.
Dešimtainis skyriklis	Perjunkite dešimtainio skyriklio tipą.

## WLAN nustatymas



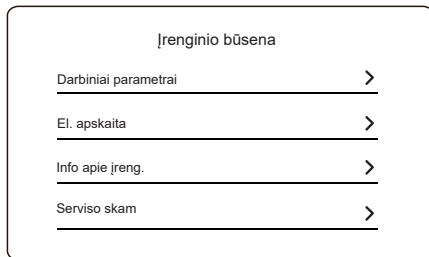
Smart Link	<p>Pereikite į naują puslapį, kuriame pateikiamas laidinio valdiklio SN kodas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Kaskart patekus į „Smart Link“ ekraną, 5 minutėms suaktyvinamas WLAN ryšys.</li><li>– Kai WLAN ryšys suaktyvintas, prisijunkite prie bloko per programėlę. Daugiau informacijos rasite programėlės instrukcijose.</li></ul>
Atstatyti WLAN nustat.	<p>Pasirodo patvirtinimo puslapis.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Jei patvirtinsite nustatymą iš naujo, blokas atsijungs nuo programėlės. Jei norite naudoti programėlę blokui valdyti, dar kartą prijunkite bloką prie WLAN.</li></ul>

### Priverstinis atitirpinimas

Ijung. Rež.: Nurodo priverstinio atitirpinimo būseną.






- Pasibaigus priverstiniam atitirpinimui, būsenos indikatorius automatiškai išsijungs (IŠJN).

## 5.5 Bloko būseną



Darbiniai  
parametrai

Su blokais (pagrindiniais ir pavaldžiaisiais blokais) susijusių parametų sąrašas. Galite patikrinti kiekvieno parametro dabartinę būseną. Paspauskite < arba >, kad perjungtumėte bloką. – Daugiau informacijos apie kiekvieną parametą teiraukitės diegėjo.

<p>El. apskaita</p>	<p>Galite patikrinti kiekvieno tipo bloko pagamintą energiją, sunaudotą galią ir efektyvumą.  Iš viso yra trys tipai:  – Šilumos apskaita*  – Vėsinimo duomenys*  – KVN duom.*  Dvi funkcijos:  – Aps. Duomenys: galite peržiūrėti valandinius, kasdienesius, savaitinius, mėnesinius, metinius arba bendrus duomenis.  – Istorija: galite peržiūrėti istorinius duomenis.</p> <div data-bbox="346 425 853 470" style="background-color: black; color: white; text-align: center; padding: 5px;">  <b>PASTABA</b> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• COP / EER apskaičiuojamas esant įprastoms veikimo sąlygoms.</li> </ul>
<p>Info apie įreng.</p>	<p>Laidinio valdiklio, lauko bloko arba vidinio bloko (jei taikoma) SN kodas ir programinės įrangos versija. Paspauskite , kad  perjungtumėte informacijos puslapį (SN kodas ir programinė įranga)  Galite patikrinti ir pagrindinius, ir pavaldžiuosius blokus. Paspauskite , kad  kad perjungtumėte bloką (pagrindinius ir pavaldžiuosius blokus).</p>
<p>Serviso skam</p>	<p>Montuotojo arba pardavėjo telefono numeris.</p>

\* Matoma su rodoma ---, jei funkcija atitinkamai išjungta.

## Darbiniai parametrai

Darbiniai parametrai			
Jren	Nr.		
#00	1	Online įreng. Nr.	1
#00	2	Lauko bl. Modelis	5 KW
#00	3	Veikimo režimas	Šildymas
#00	4	Darbo režimas	JUN

## El. apskaita

El. apskaita	
Šilumos apskaita	>
Vėsinimo duomenys	>
KVN duom.	>

### Šilumos apskaita

Aps. Duomenys >


Istorija >

### Energijos duomenys:

#### Šilumos energija: Val.

Gamyba	8,50 kW
RE gamyba	6,50 kW
Sąnaudos	2,50 kW
COP	3,40

Istoriniai duomenys:

Šilumos apskaita	
Bend  2021 < >	
Gamyba	6000,00 kWh
RE gamyba	3455,00 kWh
Sąnaudos	1456,00 kWh
COP	4,12

## 5.6 Informacija apie klaidas



Pasiekite C puslapyje esančią 7 piktogramą. Tada bus rodomos bloko klaidos (jeigu jų yra).

#### Klaidos info.

Iren	Kodas	Time	Data
#00	E8 (70%)	11:27	19-12-2022
#02	E0 (50%)	15:30	19-12-2022
#01	E2	10:30	02-12-2022
#00	E8 (70%)	11:27	25-10-2022

Kiekviename įrašė galite paspausti  ir patikrinti klaidos kodo apibrėžtį.

#### Klaidos info.

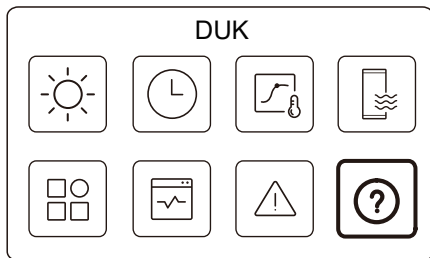
Iren	Kodas	Time	Data
#01	E1	11:27	19-12-2022

Vandens srauto klaida

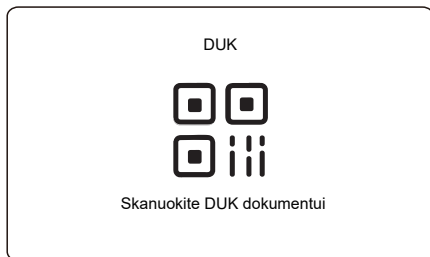
### Išvalykite klaidos informaciją.

Paspauskite ir palaikykite  5 sekundes, kad išvalytumėte visus klaidos informacijos įrašus.

## 5.7 DUK



Pasiekite C puslapyje esančią 8 piktogramą. Tada bus rodomas QR kodas.



Nuskaitykite QR kodą, kad gautumėte daugiau informacijos apie laidinį valdiklį.

## 5.8 Programėlė

### WLAN nustatymai

Smart Link >

---

Atstatyti WLAN nustat. >

---

Jungiamo

SN:XXXXXXXXXXXX

Kai įjungtas išmanusis tinklas, galite valdyti išmaniuosius įrenginius naudodami PROGRAMĖLĘ.

### APP darbo tinkle gairės

#### 1 Atsisiųsti „iLetComfort“ programėlę

Norėdami atsisiųsti programėlę, nuskaitykite toliau pateiktą QR kodą arba ieškokite „iLetComfort“ parduotuvėje „Google Play“ („Android“ įrenginiai) ar „App Store“ („iOS“ įrenginiai).



## 2 Registruokitės ir prisijunkite

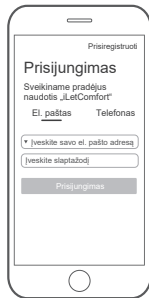
### 1 veiksmas: Registruokitės

Įrašykite savo įrenginio prekės ženklo pavadinimą. Jei prekės ženklo pavadinimo rasti nepavyksta arba nežinote įrenginio prekės ženklo pavadinimo, įveskite „customer“.



### 2 veiksmas: Prisijungimas

Prisijunkite naudodami savo paskyrą; jeigu jos neturite, prisiregistruokite.



### 3 veiksmas:

Įsitikinkite, kad jūsų mobilusis telefonas prijungtas prie belaidžio tinklo. Jei taip nėra, eikite į nustatymus ir įjunkite belaidžius tinklus, taip pat „Bluetooth“.

### 4 veiksmas:

Suaktyvinkite laidinio valdiklio tinklo ryšio funkciją.

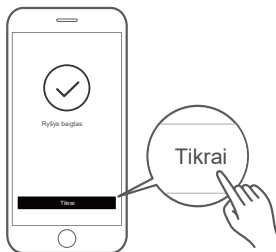
3 Įtraukite savo prietaisą

Bakstelėkite piktogramą „+“, kad įtrauktumėte įrenginį į savo paskyrą.



4 Prisijungta prie tinklo

Norėdami nustatyti „Wi-Fi“ ryšį, vadovaukitės programėlėje pateiktomis instrukcijomis. Jei tinklo ryšys nesėkmingas, informacijos apie veikimą ieškokite programėlės patarimuose.





## PASTABA

Pastabos apie darbą tinkle:

- Įjungdami gaminį į tinklą įsitikinkite, kad mobilusis telefonas yra kuo arčiau gaminio.
- Programėlės patarimai: jei gaminys palaiko tik 2,4 GHz „Wi-Fi“ ryšį, atkreipkite dėmesį, kad prisijungimui būtų pasirinktas 2,4 GHz tinklas.
- „Midea“ rekomenduoja, kad „Wi-Fi“ maršrutizatoriaus SSID pavadinimuose būtų tik raidinės ir skaitinės vertės. Jei naudojami specialieji simboliai, skyrybos ženklai arba tarpai, SSID pavadinimas gali būti nerodomas programėlėje nurodytuose tinkluose, prie kurių galima prisijungti. Išbandykite tai: jei SSID rodomas, tuomet jį galima naudoti, kitu atveju prisijunkite prie maršrutizatoriaus ir pakeiskite SSID pavadinimą.
- Didelis „Wi-Fi“ maršrutizatoriaus įrenginių skaičius gali turėti įtakos tinklo stabilumui; „Midea“ negali nurodyti konkretaus skaičiaus limitu, nes tai priklauso nuo maršrutizatoriaus kokybės ir daugelio kitų veiksnių.
- Jei maršrutizatoriaus arba „Wi-Fi“ pavadinimas ir „Wi-Fi“ slaptažodis pasikeitė, pakartokite pirmiau nurodytą procesą, kad vėl prisijungtumėte prie tinklo.
- Atnaujinus gaminio technologiją, „SmartHome“ turinys gali pasikeisti, todėl pirmenybė teikiama faktiniam „SmartHome“ programėlės ekranui.



## Tinklo gedimų šalinimas

Jungdami gaminį prie tinklo, laikykite jį kuo arčiau telefono.

Šiuo metu gaminys palaiko tik 2,4 GHz dažnių juostos maršrutizatorius.

Tokių specialiųjų simbolių, kaip skyrybos ženklai ir tarpai, nerekomenduojama naudoti kaip WLAN pavadinimo dalies.

Prie to paties maršrutizatoriaus jungiamų įrenginių skaičius neturėtų viršyti 10. Priešingu atveju dėl nestabilių signalų įrenginiai gali būti atjungti.

Jei pakeistas maršrutizatoriaus arba WLAN slaptažodis, išvalykite visus nustatymus ir iš naujo nustatykite prietaisą.

APP turinys gali pasikeisti atnaujinant versijas, tačiau faktinis veikimas yra svarbesnis.

„WI-FI“ informacija

„WI-FI“ perdavimo dažnių diapazonas: 2,400~2,4835 GHz

EIRP ≤ 20 dBm

## 6 DIEGIMO KONFIGŪRACIJA

Pildo diegējas.

Kodas	Nustatymas	Vienetas
Data		
KVN nustatymai		
KVN rež.		/
Dezinfekcija		/
KVN prioritetas		/
Siurblys_D		/
KVN prior. Laikas		/
dT5_JJUNG		°C / °F
dT1S5		°C / °F
T4DHWMAX		°C / °F
T4DHWMIN		°C / °F
T5S_DISINFECT		°C / °F
t_DI_HIGHTEMP.		Minutės
t_DI_MAX		Minutės
t_DHWHP_RESTRICT		Minutės
t_DHWHP_MAX		Minutės
PUMP_D TIMER		/
PUMP_D RUNNING TIME		Minutės
PUMP_D DISINFECT		/

Vėsinimo nustatymai			
Vėsinimo režimas			/
t_T4_FRESH_C			Val.
T4CMAX			°C / °F
T4CMIN			°C / °F
dT1SC			°C / °F
dTSC			°C / °F
Zone 1 C-emission			/
Zone 2 C-emission			/
T1SCLMIN			°C / °F
Šildymo nustatymai			
Šildymo režimas			/
t_T4_FRESH_H			Valandos
T4HMAX			°C / °F
T4HMIN			°C / °F
dT1SH			°C / °F
dTSH			°C / °F
Zone 1 H-emission			/
Zone 2 H-emission			/
Privers. Atitirpinimas			/
Auto režimo nustatym			
T4AUTOCMIN			°C / °F
T4AUTOHMAX			°C / °F

Temp. tipo nustatymai			
Vandens temp.			/
Patalpos temp.			/
Dviguba zona			/
Patalpos termost. Nus.			
Patalpos termostatas			/
Kiti šil. Šaltiniai			
IBH funkcija			/
dT1_IBH_ON			°C / °F
t_IBH_DELAY			Minutės
T4_IBH_ON			°C / °F
P_IBH1			kW
P_IBH2			kW
AHS funkcija			/
AHS_PUMPI CONTROL			/
dT1_AHS_ON			°C / °F
t_AHS_DELAY			Minutės
T4_AHS_ON			°C / °F
EnSwitchPDC			/
Dujų kaina			Kaina/m <sup>3</sup>
Elektros kaina			Kaina už kWh
MAX-SETHEATER			°C / °F

MIN-SETHEATER			°C / °F
MAX-SIGHEATER			V
MIN-SIGHEATER			V
TBH funkcija			/
dT5_TBH_OFF			°C / °F
t_TBH_DELAY			Minutės
T4_TBH_ON			°C / °F
P_TBH			kW
Saulės kolekt. Funk,			/
Saul. Kol. Valdym.			/
Deltatsol			°C / °F
<b>Spec. funkcija</b>			
Grindų išank. Šild			/
T1S			°C / °F
t_ARSTH			Valandos
Grindų džiovinimas			/
t_Dryup			Dienos
t_Highpeak			Dienos
t_Drydown			Dienos
t_Drypeak			°C / °F

Pradžios laikas			h/min
Pradžios data			mm-mm-dd
<b>Auto kart. paleid.</b>			
Auto kart. paleid. šil/vės			/
Auto kart. paleid. KVN			/
<b>Galios apribojimas</b>			
Galios apribojimas			/
<b>Įvesčių pasirinkimas</b>			
M1 M2			/
IŠMANUSIS TINKLAS			/
T1T2			/
TBT			/
P_X PORT			/
<b>Kaskados nustatymai</b>			
Moduliacija			%
Laikas			Minutės
Adresas			/
<b>HMI adresato nust</b>			
HMI adresas BMS			/

Stop BIT			/
Bendri nustatymai			
t_DELAY PUMP			Minutės
t1_ANTILOCK PUMP			Valandos
t2_ANTILOCK PUMP RUN			Sekundės
t1-ANTILOCK SV			Valandos
t2-ANTILOCK SV RUN			Sekundės
Ta korekcija			°C / °F
F-vamzd. Ilgis			/
PUMP_I tylus rež.			%
El. apskaita			/
Siurblys_O			/
Glikolis			/
Glikolio koncentracija			%
Pump_I minimali galia			%

## PASTABA

Kai kurie elementai yra nematomi, jei funkcija yra išjungta arba nepasiekiamo.

## 7 VEIKIMO PARAMETRAI

Nr.	Kodas	Vertė		
	Data			
1	Lauko bl. Modelis			
2	Veikimo režimas			
3	Komp. Dažnis			
4	Vent. 1 greitis			
5	Vent. 2 greitis (jei yra)			
6	Išsipl. Vožtuvas 1			
7	2 išsiplėtimo vožtuvas (jei yra)			
8	3 išsiplėtimo vožtuvas (jei yra)			
9	Tp komp. Dischar.			
10	Th komp. Siurb.			
11	T3 lauko šil. Temp.			
12	TL temp.			
13	T4 lauko temp.			
14	TF mod. Temp.			
15	T9i temp. (jei yra)			
16	T9o temp. (jei yra)			
17	P1 komp. Slėgis			
18	P2 komp. Slėgis			
19	T2b šil. ĮĖJ. Temp			
20	T2B šil. IŠĖ. Temp			

21	Tw_in šil. Van. lėj. Temp.			
22	Tw_out šil. išėj. Temp.			
23	T1 išein. Van. Temp.			
24	Tw2 2 zonos Temp.			
25	Ta patalpos temp.			
26	T5 boilerio temp.			
27	TBt buferio temp.			
28	T1S_C1 kreivės t.			
29	T1S2_C2 kreivės t.			
30	Vandens slėgis			
31	Vandens srautas			
32	ODU srovė			
33	ODU įtampa			
34	DC įtampa			
35	DC srovė			
36	Pump_I PWM			



## PASTABA

- Kai kurie elementai yra nematomi, jei funkcija yra išjungta arba nepasiekiamo.
- Šioje lentelėje pateikta tik dalis parametru, žr. faktinį bloką.





1611060001066 V.B