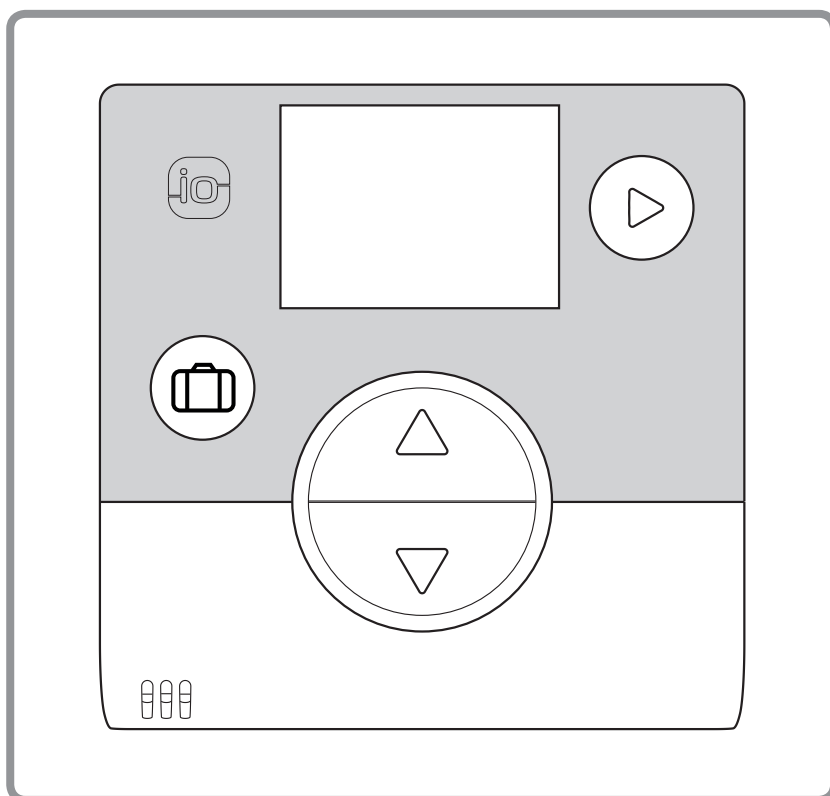


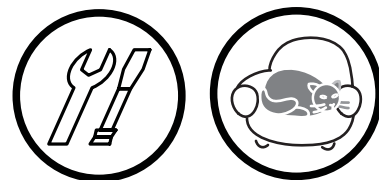
„Navilink A59“ išmanusis patalpos temperatūros valdiklis

kodas 074208



LT

Dokumentas Nr. 1846-5
2017-12-06



Informacinis leidinys

specialistams

ir naudotojui,

kurį naudotojas privalo
pasilaikyti ateičiai

atlantic-comfort.com

Turinys

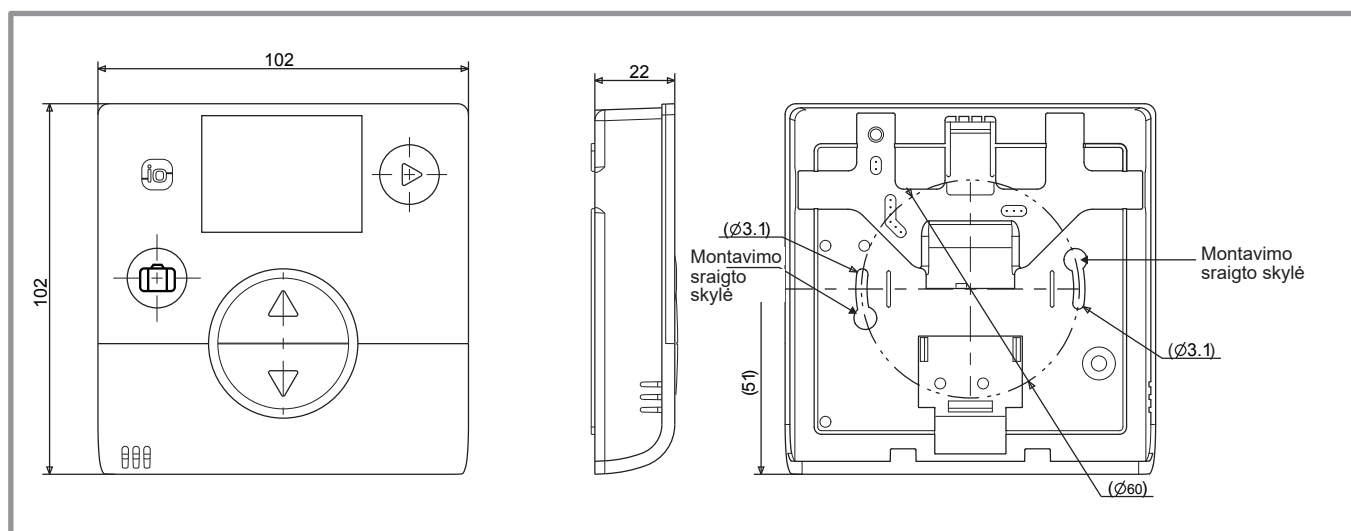
Įrangos aprašymas	2
Bendrosios savybės	2
Ekraną aprašymas	3
Montavimas ir jungtys	4
Įrengimas	4
Jutiklio korpuso atidarymas	4
Jutiklio naudojimas su baterijomis	4
Jutiklio naudojimas su maitinimo tinklo energija	5
Tvirtinimas prie sienos	5
„Wi-Fi“ ryšys	7
Patalpos jutiklio susiejimo pagrindai	7
Jutiklio susiejimas su ŠS / katilu	8
2 (-ojo) jutiklio susiejimas	10
Montuotojo meniu	12
Kalibravimas	13
Jutiklio susiejimas	14
Nustatymas iš naujo	15
„io-homecontrol®“ rakto siuntimas	16
„io-homecontrol®“ rakto gavimas	17
Versija	18
Susiejimo procedūra	19
Kaip naudoti	20
Nustatomosios ribos reguliavimas per išplėstinį meniu	20
Rankinis režimas	20
Nustatomosios ribos reguliavimas per paprastąjį meniu	20
Tiesioginė nustatomoji riba	20
Atostogų režimas	21
Klaidų sąrašas	22

1 Įrangos aprašymas

1.1 Bendrosios savybės

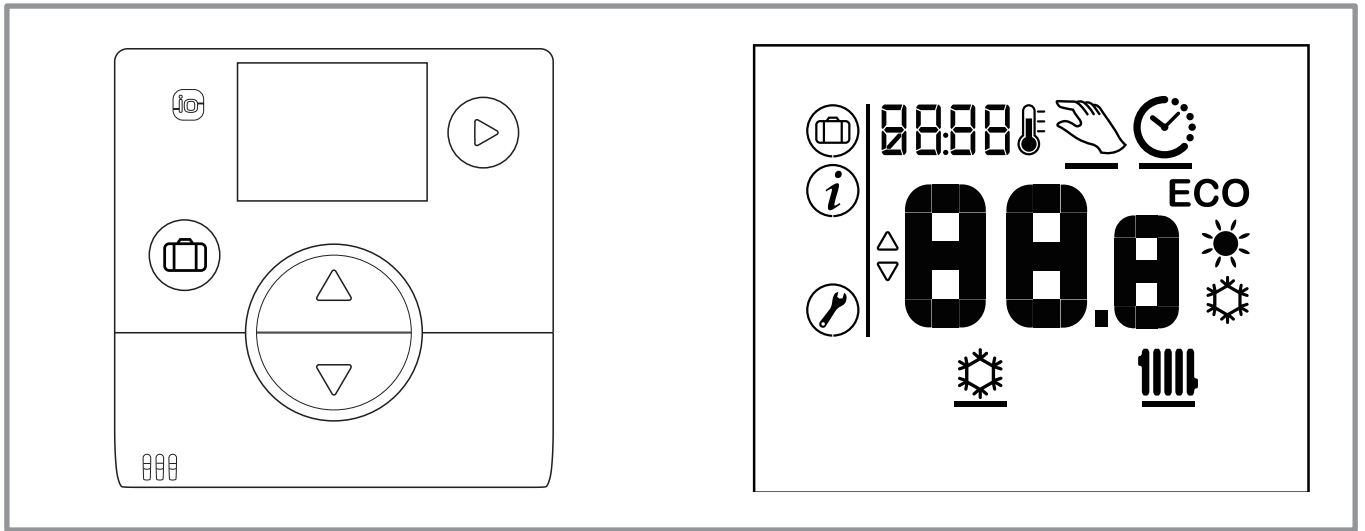
Dažnis: 868 MHz.

Radijo bangų signalo galia: maks. 5 mW.



1 pav. Matmenys mm

1.2 Ekranu aprašymas



Savybės



- Atostogų režimas



- Valdymas
- Keitimo režimas (Išjungta, šildymas, vėsinimas)



- Padidinti nustatomąją ribą
- Pereiti prie kito rodinio



- Sumažinti nustatomąją ribą
- Grįžti prie ankstesnio rodinio

Simboliai Apibrėžimai



- Atostogų režimas suaktyvintas



- Informacija



- Montuotojo meniu



- Vėsinimo režimas*



- Šildymo režimas



- Komforto ir vėsinimo režimas suaktyvintas*



- Komforto režimo šildymas suaktyvintas

ECO

- ECO režimo šildymas / vėsinimas suaktyvintas



- Laikmačio programavimo režimas



- Rankinis režimas

22.8

- Nustatomosios ribos vertė

21.7°C

- Ekranu užsklanda / aplinkos temperatūra

* Jei įranga pritaikyta

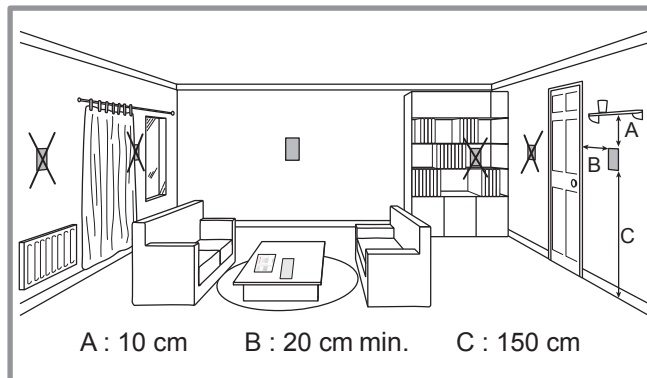
2 Montavimas ir jungtys

2.1 Įrengimas

Jutiklį svetainės patalpoje reikia įrengti prie laisvos sienos. Jį reikia taip įrengti, kad būtų lengvai pasiekiamas. Kad signalas būtų gerai perduodamas, pasirinkite vietą, kurioje būtų kuo mažiau kliūčių. Laikykitės šių nurodymų:

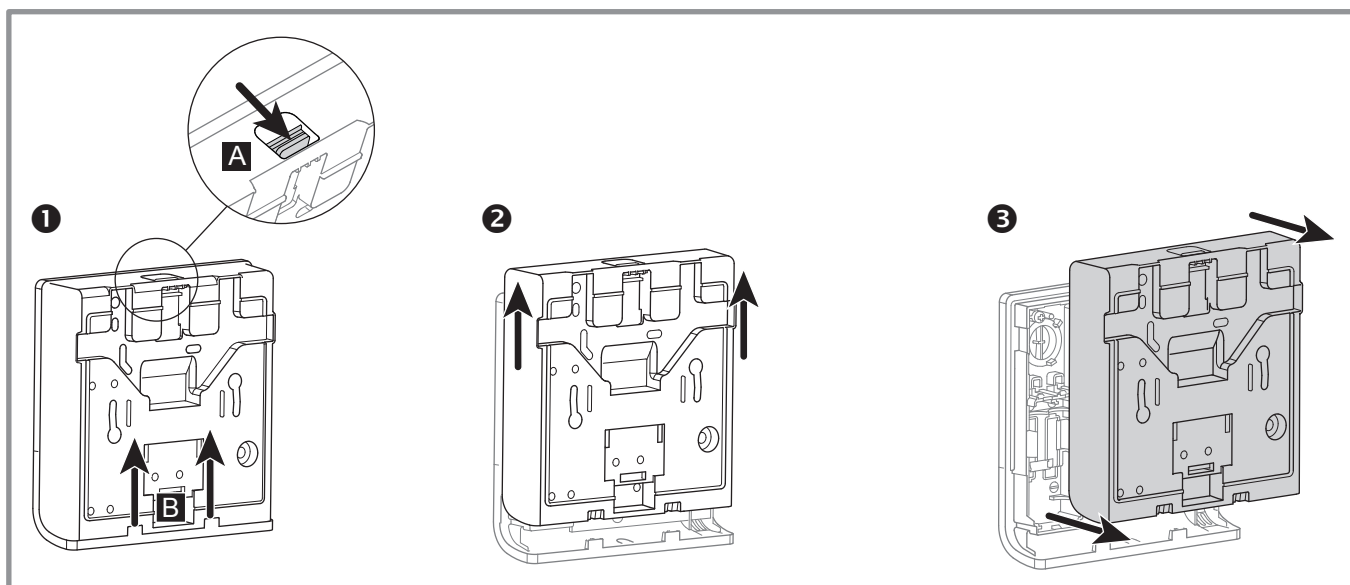
- Nemontuokite šalia elektros laidų, stiprių magnetinių laukų arba tokių įrenginių kaip kompiuteriai, televizoriai ar mikrobangų krosnelės ir t. t.
- Venkite bet kokių vietų su trikdžiais, kuriuos sukelia dideli metaliniai objektai arba pastatai, kuriuose įmontuoti smulkūs metaliniai tinkleliai arba sustiprinimo elementai (pvz., stiklo arba specialiojo betono).
- Atstumas tarp siųstuvo ir imtuvo neturėtų viršyti 30 m arba 2 aukštų.
- Nemontuokite prietaiso metalinių dėžių viduje (pvz., šilumos siurblyje).

- Venkite tiesioginių karščio šaltinių (kamino, televizoriaus, kaitlenčių, saulės) ir vietų su skersvėjais (ventiliacijos, durų ir t. t.).



A : 10 cm B : 20 cm min. C : 150 cm

2.2 Jutiklio korpuso atidarymas



2 pav. Jutiklio korpuso atidarymas

2.3 Jutiklio naudojimas su baterijomis

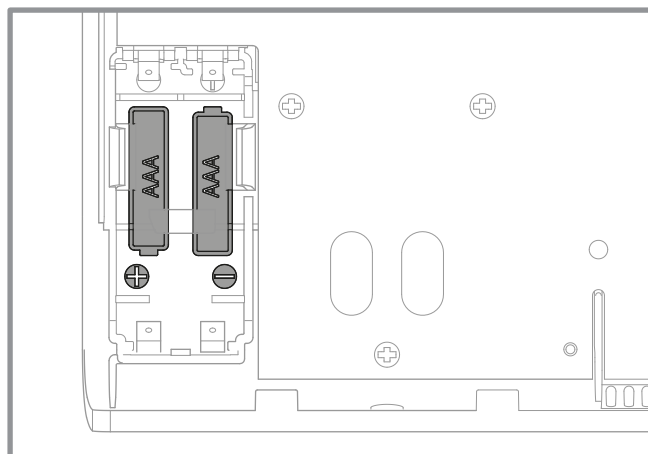
2 AAA LR03 baterijos (pridedamos).

Laikykitės poliškumo.

☞ Nesujunkite laidų.



Jei generatoriui netiekiamas maitinimas, kyla pavojus, kad baterijos per greitai išseks.



3 pav. Jutiklis su baterijomis

2.4 Jutiklio naudojimas su maitinimo tinklo energija

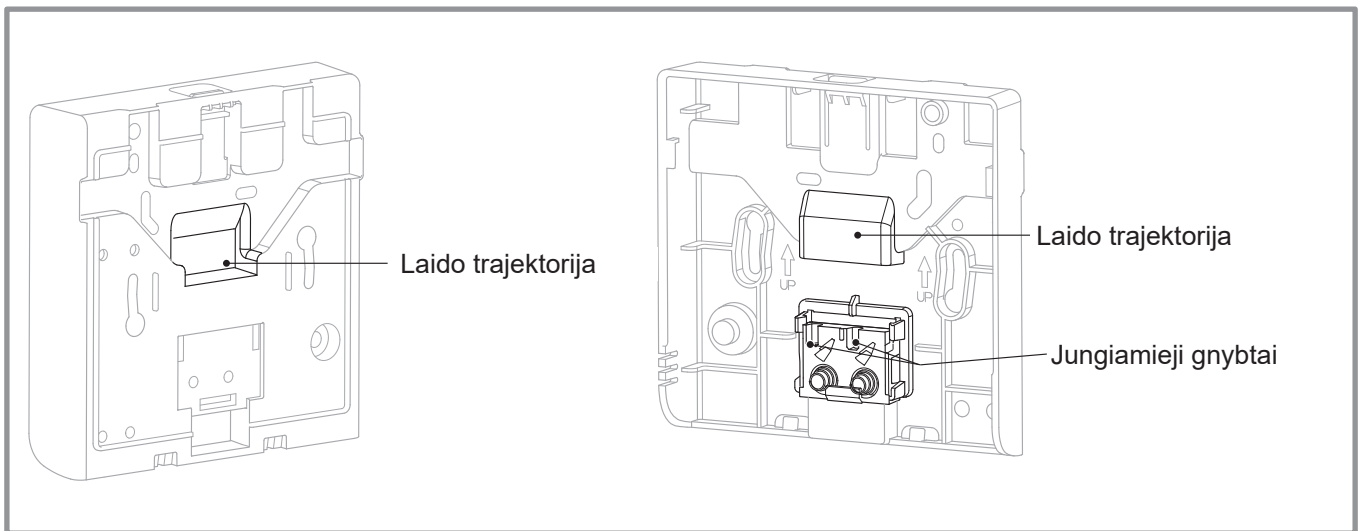
Maitinimo įtampa: 12 - 24 V nuol. sr.

Naudotino laido tipas: 0,5 - 1,5 mm² standus arba 0,5 - 0,75 mm² lankstus su standžiuoju galu.

- ☞ **Nenaudokite baterijų.**
- ☞ **Nepritaikyta „Naia“ / „Naema“.**

2.4.1 Laidų prijungimas

1. Pašalinkite apie 10 mm laidų galo izoliacinio sluoksnio.
2. Įstatykite laidų galus į jungčių gnybtus („Push-in“ (įstumiamąsias) jungtis)

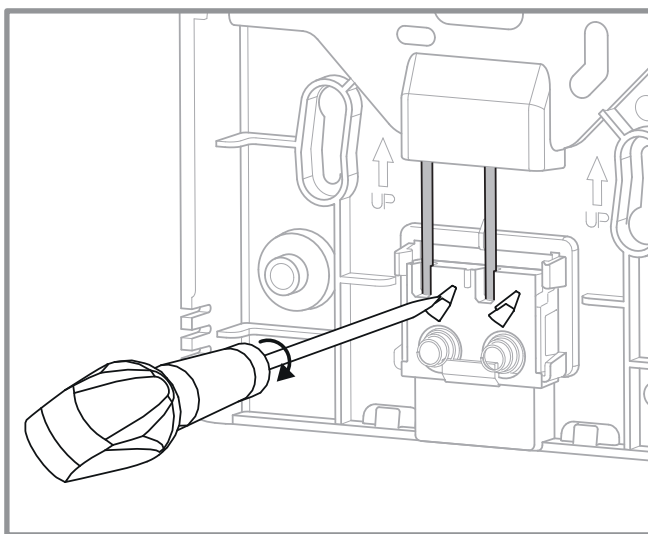


4 pav. Laidų prijungimas

2.4.2 Laidų atjungimas

Naudokitės plokščiuoju atsuktuvu.

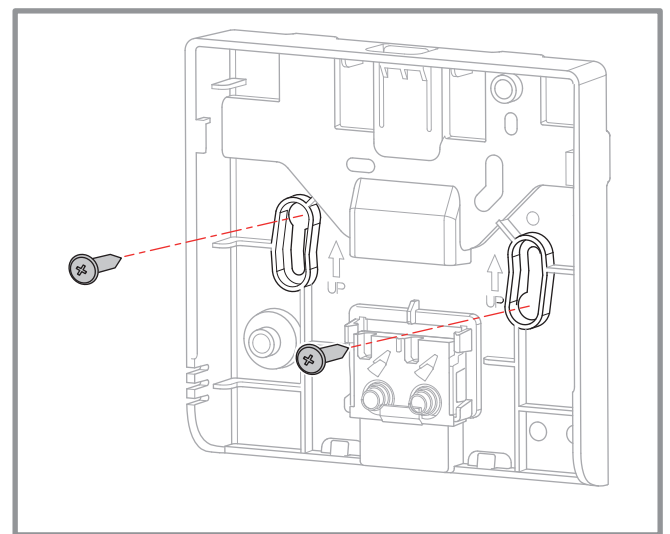
Sukite mažą metalinę plokštelę, traukdami laidą.



5 pav. Laidų atjungimas

2.5 Tvirtinimas prie sienos

Sraigtais pritvirtinkite jutiklio galinę plokštelę (nepridedama).



6 pav. Tvirtinimas prie sienos

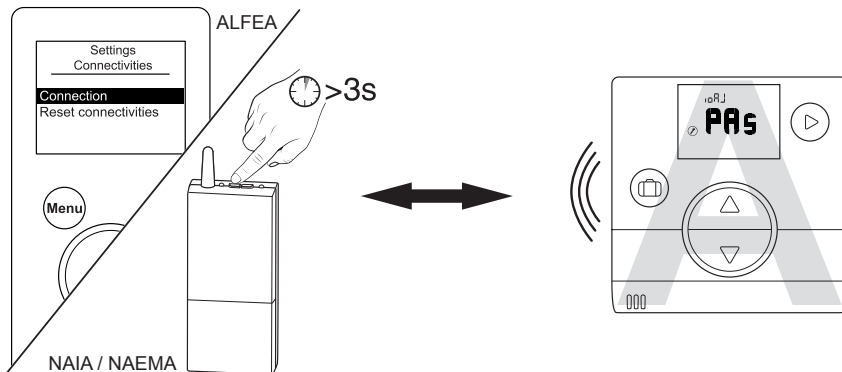


3 „Wi-Fi“ ryšys

3.1 Patalpos jutiklio susiejimo pagrindai

- ŠS / katilas --> 1 patalpos jutiklis

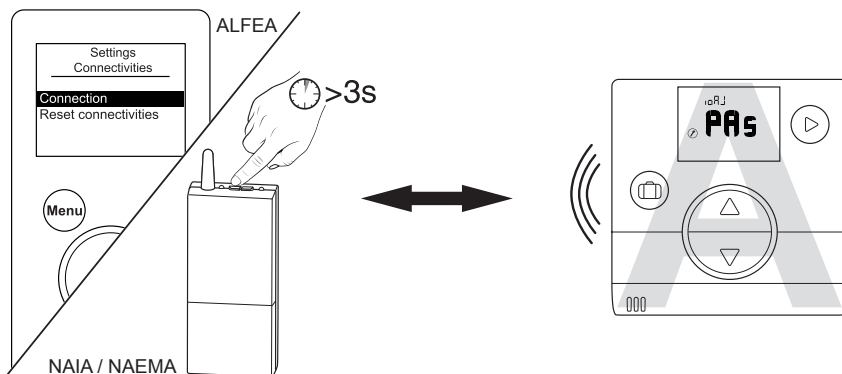
Susiekite jutiklį su ŠS / katilu.



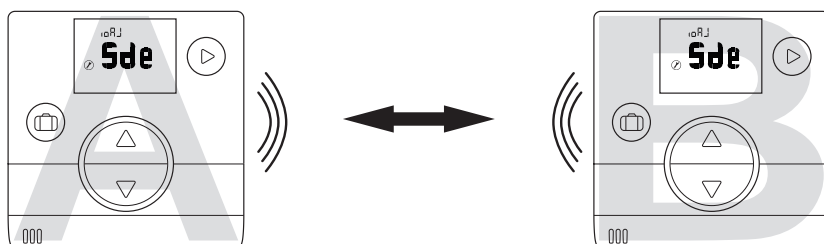
(vt „Susiejimo procedūra...“ 19 p.)

- ŠS / katilas --> 2 patalpos jutikliai

Susiekite 1 (-ajį) jutiklį su ŠS / katilu.



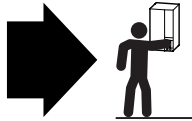




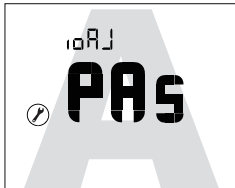


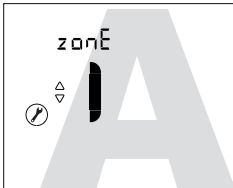
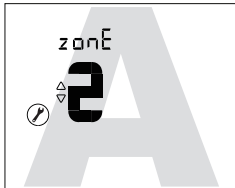
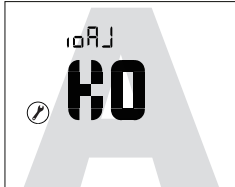
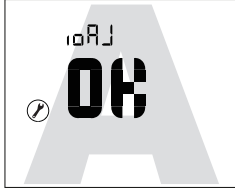





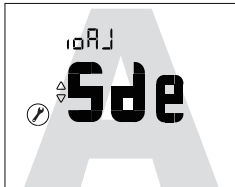
Susiekite 2 (-ajį) jutiklį su 1 (-uoju).







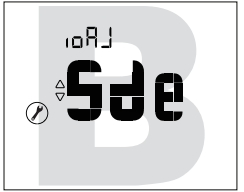


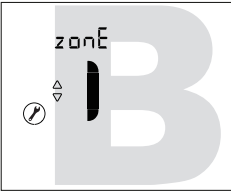
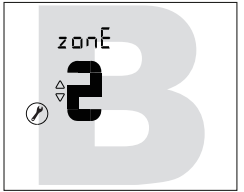
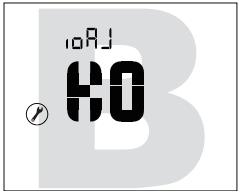
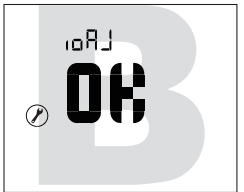



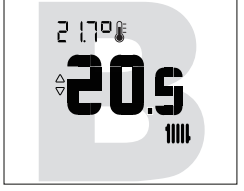
- ☞ Kad galėtumėte susieti du įrenginius (ŠS / katilą su jutikliu arba jutiklį su jutikliu), abu įrenginiai turi veikti susiejimo režimu.

3.2 Jutiklio susiejimas su ŠS / katilu

3.2.1 1 (-ojo) jutiklio susiejimas su ŠS / katilu

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Aktyvinkite katilo arba šilumos siurblio susiejimo procedūrą. Vadovaukitės instrukcijomis, pridėtomis prie įrenginio, arba „Susiejimo procedūra...“ 19 p..	
2	 Numatytasis rodinys, kai jutiklis pirmą kartą aktyvinamas.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „PAs“. Palaukite 5 sekundes. „PAs“ pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	
4	Pasirinkite jutiklio zonos numerį mygtukais  ir  .	
	Palaukite 5 sekundes.	arba 
	Nepavyko susieti. Iš naujo pradėkite procedūrą nuo 2 etapo.	
5	Sėkmingai susieta.	
6	Jei bus susiejamas tik vienas jutiklis Mygtukais  ir  pasirinkite „Fln“ (pabaiga).	
	Jei bus susiejamas tik 2 (-asis) jutiklis Mygtukais  ir  pasirinkite „Sde“ (jutiklis). „Sde“ pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	

3.2.2 2 (-ojo) jutiklio susiejimas

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Pradėkite 1 (-ojo) jutiklio susiejimo procedūrą. Susiekite 2 (-ajį) jutiklį tolesne procedūra.	
2	 Numatytasis rodinys, kai jutiklis pirmą kartą suaktyvinamas.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „Sde“ (jutiklis). Palaukite 5 sekundes. „Sde“ pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	
4	Pasirinkite jutiklio zonos numerį mygtukais  ir  . Palaukite 5 sekundes.	 arba 
5	Nepavyko susieti. Iš naujo pradėkite procedūrą nuo 2 etapo.	
5	Sėkmingai susieta.	
6	Grįžkite į pagrindinį rodinį mygtuku  . Jei nepavyksta atlikti procedūros, bandykite nuo pradžių iš naujo.	  





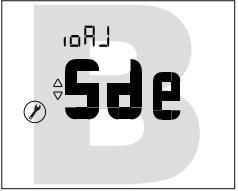


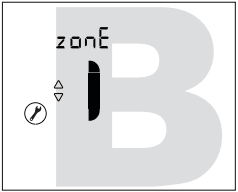
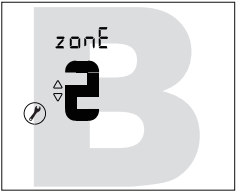




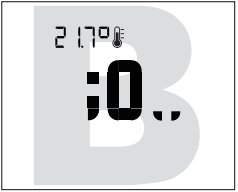

3.3 2 (-ojo) jutiklio susiejimas

Įrangą sudaro 1 veikiantis jutiklis.

3.3.1 Susiejimo su 1 (-uoju) jutikliu procedūra


Veiksmai	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „ioAJ“.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „oui“ (taip). Palaukite 5 sekundes.	
4	„Sde“ (jutiklis) pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	
5	 Pradėkite 2 jutiklio susiejimo procedūrą („2 (-ojo) jutiklio susiejimas“ 11 p.).	
6	Sėkmingai susieta.	
6	Nepavyko susieti.	
7	Mygtukais  ir  pasirinkite „Fln“ (pabaiga).	

3.3.2 2 (-ojo) jutiklio susiejimas

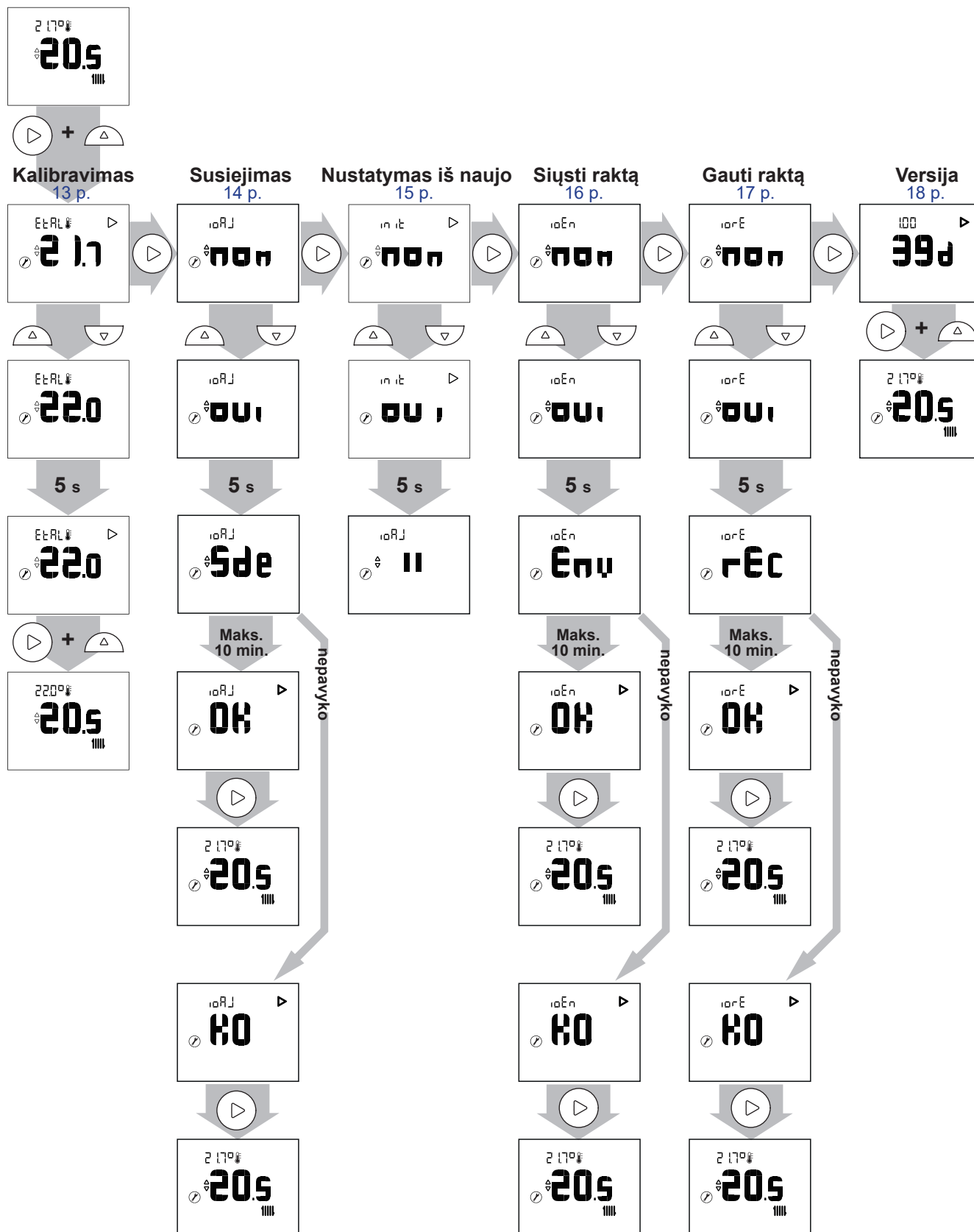
Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Pradėkite 1 (-ojo) jutiklio susiejimo procedūrą. Susiekite 2 (-ąjį) jutiklį tolesne procedūra.	
2	 Numatytasis rodinys, kai jutiklis pirmą kartą aktyvinamas.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „Sde“ (jutiklis). Palaukite 5 sekundes. „Sde“ pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	
4	Pasirinkite jutiklio zonos numerį mygtukais  ir  . Palaukite 5 sekundes.	 arba 
5	Nepavyko susieti. Iš naujo pradėkite procedūrą nuo 2 etapo.	
6	Sėkmingai susieta.	
6	Grįžkite į pagrindinį rodinį mygtuku  . Jei nepavyksta atlikti procedūros, bandykite nuo pradžių iš naujo.	  

4 Montuotojo meniu



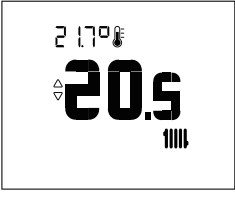








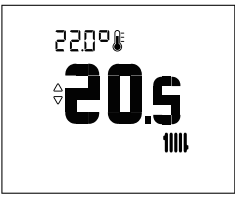
Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.

Kai aktyvus montuotojo meniu, pasirodo simbolis .

Išeikite iš montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.





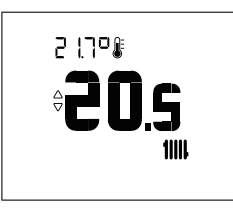

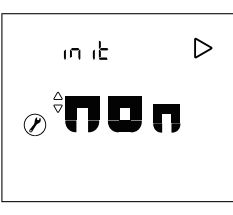


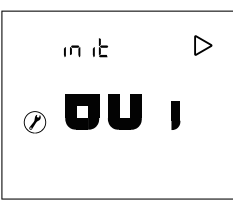
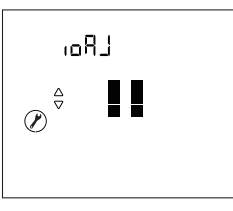
4.1 Kalibravimas

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „EtAl“ (kalibravimas).	
3	Mygtukais  ir  sureguliuokite temperatūrą. Palaukite 5 sekundes.	
4	Jutiklis sukalibruotas.	
5	Išeikite iš montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	

4.2 Jutiklio susiejimas

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „ioAJ“.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „oui“ (taip). Palaukite 5 sekundes.	
4	„Sde“ (jutiklis) pradės mirksėti. Jutiklis laukia, kol bus susietas, 10 minučių.	
5	Sėkmingai susieta.	
	Nepavyko susieti.	
6	Grįžkite į pagrindinį rodinį mygtuku  . Jei nepavyksta atlikti procedūros, bandykite nuo pradžių iš naujo.	

4.3 Nustatymas iš naujo

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „init“ (nustatymas iš naujo).	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „oui“ (taip). Palaukite 5 sekundes.	
5	Jutiklis nustatytas iš naujo.	

• IŠPLĖSTINIAI NUSTATYMAI – NAMŲ AUTOMATIZAVIMO PARINKTYS

Apsaugos raktas



„io-homecontrol® Wi-Fi“ protokolas pasižymi integruota apsauga, leidžiančia išvengti trukdžių dėl šalia esančios įrangos.

Kai naudojami įvairūs „io-homecontrol®“ įrenginiai, pirmasis įdiegtas įrenginys visiems namie esantiems įrenginiams sukurs unikalų apsaugos raktą. Esantys prietaisai privalo pasidalinti šiuo apsaugos raktu su įranga, kad jie būtų įtraukti.





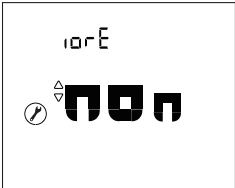


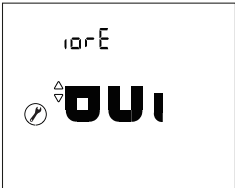
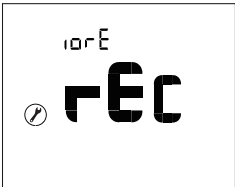
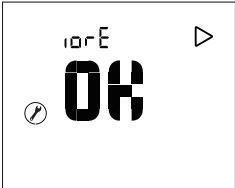



Šis skyrius skirtas kompetetingiems „io-homecontrol®“ technologijos naudotojams ir jame aprašomos įvairios paslaugos, kurioms taikomas šis raktas.

Šiame skyriuje rasite, kaip susieti „io-homecontrol®“ prietaisus.





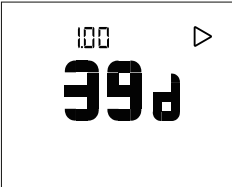


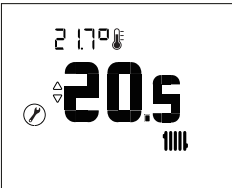
4.4 „io-homecontrol®“ rakto siuntimas

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „ioEN“.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „oui“ (taip). Palaukite 5 sekundes.	
4	Pradedama siųsti „io-homecontrol®“ rakto seką.	
5	„io-homecontrol®“ raktas sėkmingai nusiųstas.	
	„io-homecontrol®“ raktas nenusiųstas.	
6	Grįžkite į pagrindinį rodinį mygtuku  . Jei nepavyksta atlikti procedūros, bandykite nuo pradžių iš naujo.	

4.5 „io-homecontrol®“ rakto gavimas

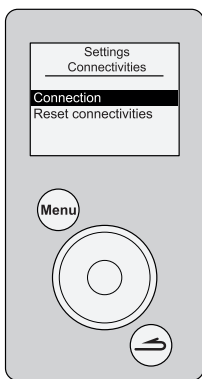
Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  pasirinkite „iorE“.	
3	Mygtukais  ir  pasirinkite „oui“ (taip). Palaukite 5 sekundes.	
4	Pradedama gauti „io-homecontrol®“ rakto seką.	
5	„io-homecontrol®“ raktas sėkmingai gautas.	
	„io-homecontrol®“ raktas negautas.	
6	Grįžkite į pagrindinį rodinį mygtuku  . Jei nepavyksta atlikti procedūros, bandykite iš naujo nuo pradžių.	

4.6 Versija

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Atidarykite montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	
2	Mygtuku  įjunkite rodinį „Versija“.	
3	Išeikite iš montuotojo meniu paspausdami  ir  tuo pačiu metu per 3 sekundes.	

4.7 Susiejimo procedūra...

4.7.1 ...su siurbliu „alféa A.I.“



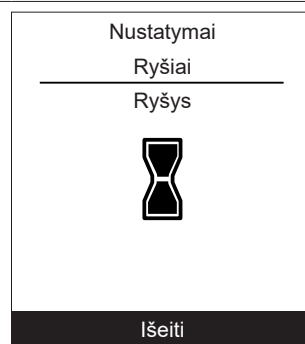
Nustatymai > Ryšiai > Ryšys

Norėdami susieti patalpos jutiklį, eikite į meniu:

Nustatymai > Ryšiai > Ryšys.

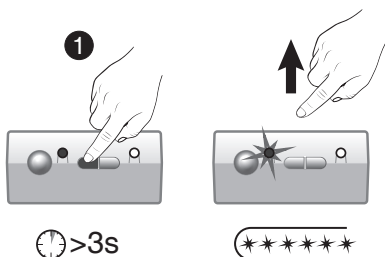
Įrenginys laukia, kol bus susietas, 10 minučių.

☞ **Meniu Ryšys bus daugiau neprieinamas, jei jutiklis jau susietas.**



Jei reikia daugiau informacijos, žiūrėkite instrukcijose, pateikiamose su prietaisu.

4.7.2 ...su „Navipass io-homecontrol®“



Nustatykite, kad NAVIPASS IO lauktų susiejimo.

Per 3 sekundes paspauskite 1 mygtuką.

Atleiskite.



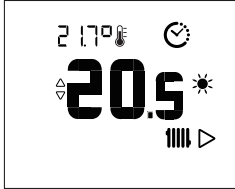


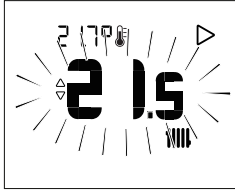

Greitai pradės mirksėti 1 žalias LED šviestukas.

Jei reikia daugiau informacijos, žiūrėkite instrukcijose, pateikiamose su „Navipass io-homecontrol®“.



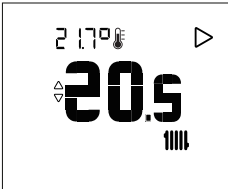


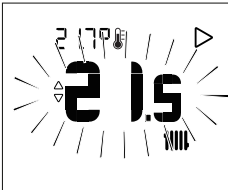

5 Kaip naudoti

5.1 Nustatomosios ribos reguliavimas per išplėstinį meniu. Rankinis režimas






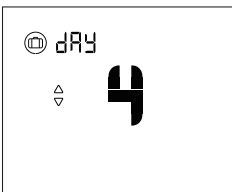



☞ Nuokrypio funkcija leidžia keisti nustatomąją ribą 24 valandų laikotarpiui.

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Paspauskite  arba  .	
2	Nustatytoji riba pradės mirksėti. Mygtukais  ir  sureguliuokite nustatomąją ribą.	
3	Kai nustatomoji riba pasirenkama, palaukite 5 sekundes. Ji nustos mirksėti. Nustatomoji riba pakeista 24 valandų laikotarpiui. Pasibaigus nuokrypio laikotarpiui, grįžtama prie pirminės būsenos ir pasirodo rankos simbolis.	

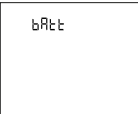
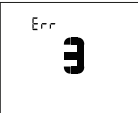
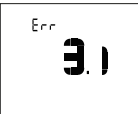


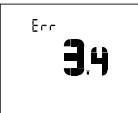

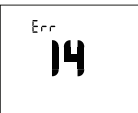
5.2 Nustatomosios ribos reguliavimas per paprastąjį meniu. Tiesioginė nustatomoji riba

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Paspauskite  arba  .	
2	Nustatytoji riba pradės mirksėti. Mygtukais  ir  sureguliuokite nustatomąją ribą.	
3	Kai nustatomoji riba pasirenkama, palaukite 5 sekundes. Ji nustos mirksėti. Nustatomoji riba pakeista.	

5.3 Atostogų režimas

Veiksmas	Aprašymas	Parodymas
1	Paspauskite mygtuką  .	
2	Mygtukais  ir  nustatykite atostogų laikotarpio dienų skaičių.	
3	Palaukite 5 sekundes. ➔ Per atostogų laikotarpį rodomas likusių dienų skaičius.	
	➔ Dar kartą paspauskite mygtuką  norėdami atšaukti atostogų režimą.	

6 Klaidų sąrašas

Nr.	Klaidų aprašymas	Veiksmai
	Blogos baterijos, jei įkrova < 10 %	Pakeiskite baterijas
	Temperatūros jutiklio gedimas	Kreipkitės į montuotoją
	Atvira grandinė	
	Reikšmė nesiekia apatinės ribos	
	Reikšmė viršija viršutinę ribą	
	Trumpasis jungimasis	
	„Wi-Fi“ gedimas (jei nėra „Wi-Fi“ signalo ilgiau nei 16 minučių)	
	Mygtuko gedimas (jei mygtukas neveikia ilgiau nei 20 sekundžių)	



A series of horizontal lines spanning the width of the page, providing a template for writing or drawing. The lines are evenly spaced and extend across the entire width of the page, from the left margin to the right margin.



Šis įranga atitinka:
- Žemos įtampos direktyvą 2014/35/ES pagal EN 60335-1.
- Elektromagnetinio suderinamumo direktyvą 2014/30/UE



Šis prietaisas pažymėtas šiuo simboliu. Tai reiškia, kad visi elektriniai ir elektroniniai prietaisai turi būti griežtai atskiriami nuo buitinių atliekų. Šio tipo gaminiais taikoma specifinė atkūrimo sistema Europos Sąjungos šalyse (*), Norvegijoje, Islandijoje ir Lichtenšteine.

Nemėginkite patys išmontuoti šio gaminio. Tai gali turėti neigiamo poveikio jūsų sveikatai ir aplinkai.

Kvalifikuotas montuotojas privalo apdoroti šaltnešio skystį, alyvą ir kitas dalis pagal galiojančius vietinius ir nacionalinius įstatymus.

Kad būtų galima perdirbti, šis prietaisas turi būti atiduotas specializuotoms tarnyboms, nes jokiomis aplinkybėmis jo negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, didelių gabaritų atliekomis arba palikti sąvartyne.

Kreipkitės į savo šildymo sistemos montuotoją arba į skyrių po pardavimo, jei reikia daugiau informacijos.

* Priklausomai nuo kiekvienos narės valstybės nacionalinių nuostatų.

Parengimo eksploatacijai data:

Jūsų šildymo sistemos montuotojo arba skyriaus po pardavimo kontaktiniai duomenys.



atlantic-comfort.com

Société Industrielle de Chauffage

SATC - BP 64 - 59660 MERVILLE - FRANCE