



Saunum

„Saunum“ pirties valdymo įrenginys **LEIL**

GERIAUSIA, KĄ GALIMA PATIRTI PIRTYJE!



L abai džiaugiuosi, kad investavote į „Saunum“ įrenginį, ir tikiuosi, kad mūsų novatoriška technologija padovanos jums nuostabių ir nepaprastų potyrių pirtyje.

Turiu šiluminių technologijų inžinieriaus išsilavinimą ir esu iš Pietų Estijos, kur ir gimė mano meilė pirtims. Vietinių istorinių dūminių pirtyčių ypatumas – žemesnė temperatūra ir didesnis drėgmės lygis nei, pavyzdžiui, klasikinėje suomiškoje pirtyje. Įprastose pirtyse krosnelės akmenų tūris paprastai yra mažas. Dėl tokio išdėstymo gali pradėti sklisti deginančiai karšti garai, o temperatūra būti itin netolygi, kai galvos ir pečių lygyje tikrai karšta, bet pėdos lieka šaltos. Tokie potyriai gali būti gana nemalonūs ir sukelti galvos skausmą bei organizmo stresą. Tačiau senovinėse dūminėse pirtyse ir indėnų pirtyse akmenys pirmiausia buvo įkaitinami dieną. Tuomet akmenyse sukaupia šiluma buvo naudojama kūno valymui ir tikrai maloniam pirties potyriui sukurti.

Įkvėptas dūminės pirties patirties norėjau sukurti novatorišką sprendimą, kuris sujungtų geriausias autentiškos pirties savybes ir šiuolaikines technologijas ir kuris leistų mėgautis maloniai šilta ir atpalaiduojančia pirtimi be skausmingai svilinančių garų. Tačiau tam turėjau išspręsti problemą, kaip pasiekti vienodą temperatūrą tiek galvos, tiek pėdų lygyje. Mano parengiamiesiems darbams padėjo kartu su Talino technologijos universitetu atliktas tyrimas, kurio metu analizavome šiluminę stratifikaciją ir oro judėjimą pirties patalpoje. „Saunum“ gimė kartu veikiant ir moksliniam mąstymui, ir technologinėms naujovėms.

Unikali patentuota „Saunum“ oro sluoksnių maišymo sistema sulaiko karštus garus, kylančius link pirties lubų, sumaišo juos su vėsesniu oru ties grindų paviršiumi ir nebe tokius karštus garus tolygiai nukreipia atgal. Tai sukuria malonų, neagresyvių karštį. Pirtyje galite pasėdėti ilgiau ir mėgautis prakaitavimu bei giliu apšalymu nejausdami nuovargio. Mūsų krosnelių akmenų tūris yra kur kas didesnis nei kitų pirties krosnelių, todėl sukuriamas malonus patalpos klimatas su ilgai sklindančiais ir švelniais garais.

Drėgna garinė pirtis, sanariumas, gydomoji druskų pirtis ar sveikatinamoji aromatinė pirtis – visas šias funkcijas užtikrina „Saunum“ įrenginiai, suteikiantys tikro atsipalaidavimo pirtyje patirtį. Įrenginyje naudojant Himalajų druskos rutuliukus, odai ir kvėpavimo takams naudingi druskos jonai garuoja ir kartu su garais cirkuliuoja ore. Pridėjus pirties aromatinę sistemą, kurioje susilieja garai ir sveikatinamasis aromatinis aliejus, sukuriamas dar malonesnė pirties aplinka.

„Saunum“ pirties įrenginiai tinka tiek suaugusiems, tiek vaikams.

Malonios pirties!

Andrus Vare
„Saunum“ kūrėjas

„Saunum“ **sveikina jus**
pasirinkus novatorišką
pirties valdymo įrenginį!

TURINYS

Įspėjimai ir pastabos _____	6
NAUDOJIMO TAISYKLĖS	
Krosnelės naudojimas ir kaitinimosi instrukcijos _____	8
Valdymo įrenginys _____	9
Indikatoriai _____	11
Šildymas _____	12
„Saunum“ pirties ventiliatoriaus funkcijos naudojimas _____	12
Pirties konfigūravimas _____	13
Pirties grafiko sudarymas _____	17
Techniniai duomenys _____	20
ĮRENGIMO INSTRUKCIJA	
Valdymo pulto įrengimas _____	22
Maitinimo bloko įrengimas _____	25
Elektros jungtys _____	26
Durų jutiklio įrengimas _____	28
Temperatūros jutiklio įrengimas _____	28
Garantijos sąlygos _____	30
Įrengimo ataskaita _____	31



Visi šio gaminio naudotojai prieš jį naudodami turi atidžiai perskaityti šiuos įspėjimus ir vadovą! Jei nesilaikysite instrukcijų, galite susižaloti ar net žūti, gali kilti gaisras ir (arba) būti sugadintas turtas, o įrenginio garantija – panaikinta.

Valdymo pultas skirtas valdyti pirties krosnelę ir valdymo įrenginio funkcijas.

Jokiam kitam tikslui jo naudoti negalima!

Šio įrenginio neturėtų naudoti vaikai, riboto mobilumo ar sergantys asmenys. Vaikai įrenginį turėtų naudoti tik nuolat ir atidžiai prižiūrimi suaugusiųjų.

Silpnesnių fizinių, jutiminių ar protinių gebėjimų asmenys arba asmenys, neturintys patirties ir žinių, šį įrenginį turėtų

Sa

naudoti tik nuolat ir atidžiai prižiūrimi suaugusiųjų ir tik pasitarus su gydytoju.

Prieš naudodamiesi pirtimi, visi naudotojai turėtų pasitarti su gydytoju, kad įsitikintų, jog neturi sveikatos sutrikimų, dėl kurių kaitinimasis pirtyje būtų nesaugus, bei aptarti trukmės ir temperatūros apribojimus. Nėščiosios, prieš ketindamos eiti į pirtį, turėtų pasitarti su gydytoju. Per aukšta kūno temperatūra ankstyvuojų nėštumo laikotarpiu gali pakenkti vaisiui.

Narkotikų, vaistų ar alkoholio vartojimas prieš pirtį ar būnant joje gali sukelti galvos svaigulį arba sąmonės netekimą, o tai gali baigtis susižalojimu ar mirtimi. Niekas neturėtų naudoti šio gaminio būdamas apsvaigęs nuo alkoholio ar narkotikų. Vaisius vartojantys asmenys turėtų pasitarti su gydytoju, kad įsitikintų, jog naudotis pirtimi vartojant vaistus yra saugu. Sėdėdami ar gulėdami pirties patalpoje naudotojai turėtų pasidėti rankšluostį, kad kūno oda nesiliestų su pirties suolu ar siena. Naudojamiesi pirtimi, žinokite apie pavojus, susijusius su lankymusi pirtyje. Pirties garinėje patalpoje vienu kartu nebūkite ilgiau nei 30 minučių.

Ilgalaikis garų poveikis gali būti žalingas ar net mirtinas. Naudotojai turėtų nustoti naudotis pirtimi, jei jaučiasi apsvaigę, sukasi galva arba jaučiasi išvarginti karščio. Įkaitintoje pirtyje miegoti draudžiama. Naudotojai turi būti atidūs, kad neužmigtų naudodamiesi pirtimi.

Sa

Elektros įrenginį prie elektros tinklo prijungti gali tik licencijuotas, profesionalus, sertifikuotas elektrikas, besilaikantis visų teisės aktų ir reglamentų.

Prijungęs ir sumontavęs valdymo įrenginį, montuotojas privalo informuoti pirties savininką ar operatorių apie visus jo eksploataavimo reikalavimus.

Reikalavimus, kaip naudotis pirtimi, kiekvienam turi pateikti jos savininkas arba operatorius.

Visą gaminio priežiūrą, išskyrus įprastą jo paviršiaus valymą, turi atlikti išmokytas specialistas.

Prieš atlikdami bet kokius priežiūros darbus įrenginį visada atjunkite nuo elektros tinklo!

- Prieš įrengdami ir naudodami patikrinkite, ar valdymo įrenginyje nėra matomų pažeidimų. Nenaudokite pažeisto įrenginio arba įrenginio, kurio originali gamintojo būklė buvo pakeista.
- Labai svarbu įrenginį sumontuoti pagal įrengimo ir naudojimo instrukcijas. Atidžiai nesilaikant visų instrukcijų, gali kilti gaisro arba trumpojo jungimo pavojus, dėl kurių gali būti sugadintas turtas, galima susižaloti ar net žūti.

- Šiame įrenginyje neturi būti montuojami jokie priedai, kurių gamintojas nepatvirtino. Jei įrenginyje montuojami tinkami priedai, vado-vaukitės konkretaus priedo naudo-jimo ir montavimo instrukcijomis!
- Jei pažeidžiamas maitinimo laidas, jį turi pakeisti gamintojo techninės priežiūros partneris arba panašios kvalifikacijos licencijuotas profesio-nalus, sertifikuotas elektrikas, kad būtų išvengta pavojaus.
- Valdymo pultą valykite šiek tiek sudrėkinta šluoste. Naudokite tik švelnias valymo priemones, nie-kada nenaudokite tirpiklių ar ėsdin-ančių cheminių medžiagų. Prieš naudojimą leiskite gaminiui visiškai išdžiūti.
- Šio gaminio negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Norėdami gaminį perdirbti, nuneškite jį į vie-tinę surinkimo įmonę arba kreipki-tės į jo įsigijimo vietą.

Sa

KROSNELĖS NAUDOJIMAS IR KAITINIMOSI INSTRUKCIJOS

- Prieš įjungdami kaitinimą visada patikrinkite, ar ant krosnelės arba aplink ją nėra jokių daiktų krosnelės vadove gamintojo nurodytu atstumu.
- Visada patikrinkite, ar krosnelė išsijungė ir nustojo kaitinti pasibaigus nustatytam įjungimo laikui.
- Viešosiose pirtyse, kur krosnelė nepertraukiamai naudojama ilgiau, nei pagal gamintojo nuostatas leidžia krosnelės laikmatis arba valdymo įrenginys, įrenginys turi būti naudojamas tik jį nuolat prižiūrint suaugusiajam, kuris priežiūros metu nesinaudoja pirtimi.
- Nustačius valdymo įrenginio budėjimo režimą nuotolinio valdymo ar perjungimo tikslais, reikia iš anksto įsitikinti, kad garinėje patalpoje arba ant krosnelės nėra daiktų, neatitinkančių gamintojo krosnelės naudojimo instrukcijoje nurodytų saugių atstumų.
- Pagal elektrines pirties krosneles reglamentuojantį gaminio standartą IEC/EN 60335-2-53 valdymo įrenginys gali būti naudojamas krosnei

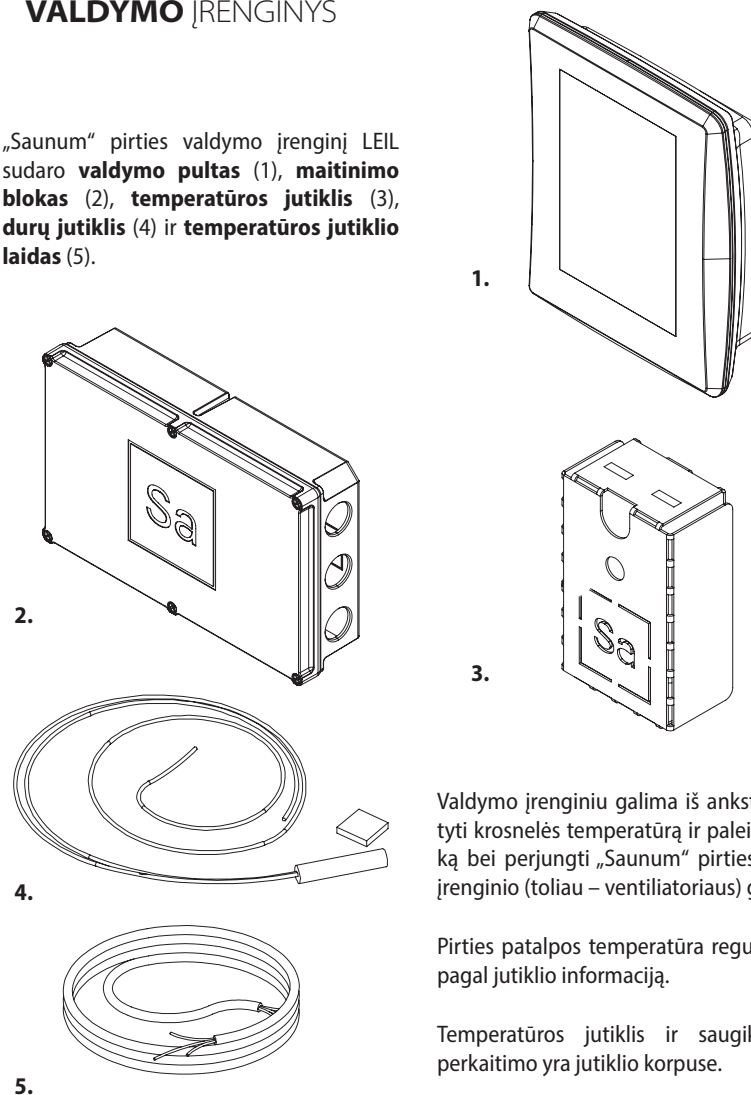
valdyti nuotoliniu būdu, kai krosnelėje ar pirties duryse yra įrengtas apsauginis jungiklis (durų jutiklis).

- Ilgai trunkantis kaitinimasis pirtyje gali pakenkti sveikatai ar net sukelti mirtį.
- Pirties garinėje patalpoje nebūkite ilgiau nei 30 minučių (iš eilės).
- Išeikite iš garinės patalpos, jei jaučiate mieguistumą, galvos svaigimą ar silpnumą.
- Pirtyje nedžiovinkite daiktų ar gyvūnų.

Sa

VALDymo ĮRENGINYS

„Saunum“ pirties valdymo įrenginį LEIL sudaro **valdymo pultas** (1), **maitinimo blokas** (2), **temperatūros jutiklis** (3), **durų jutiklis** (4) ir **temperatūros jutiklio laidas** (5).



Valdymo įrenginiu galima iš anksto nustatyti krosnelės temperatūrą ir paleidimo laiką bei perjungti „Saunum“ pirties klimato įrenginio (toliau – ventiliatoriaus) greitį.

Pirties patalpos temperatūra reguliuojama pagal jutiklio informaciją.

Temperatūros jutiklis ir saugiklis nuo perkaitimo yra jutiklio korpuse.

Sa

KROSNELĖS NAUDOJIMAS SU VALDYMO ĮRENGINIU

Kaitinimo elementai automatiškai išsijungs, kai pirties patalpoje bus pasiekta valdymo pulte pasirinkta temperatūra.

Valdymo įrenginys automatiškai įjungs ir išjungs kaitinimo elementus, kad palaikytų pageidaujamą temperatūrą.

Krosnelė išsijungs pasibaigus nustatytam laikui, paspaudus mygtuką „Stabdyti“ arba įvykus klaidai.

VALDYMO ĮRENGINYS

- Valdo pirties temperatūrą ir ventiliatoriaus greitį.
- Trys iš anksto nustatyti pirčių tipai, kuriuos galite keisti patys.
- Galima pasirinkti pirties paruošimo naudoti laiką (kaitinimas prasideda maždaug 1,5 valandos anksčiau).
- Pranešimas apie pirties paruošimą – pranešimas ekrane. „Saunum“ programėlės ir mobiliosios programėlės naudojimas.
- Kalbos.
- Jutiklinis ekranas.
- Ekranu užsklanda / užraktas nuo vaikų.

- Apsauga nuo perkaitimo.
- Iš intuityvaus ekrano galima pasirinkti norimas funkcijas, keisti raudonai rodomas skaitines reikšmes.
- Nuotolinis valdymas – naudojant „Saunum“ mobiliąją programėlę.

Įrenginius su įjungtu palaikymu programėlėje galima valdyti bei konfigūruoti ir mobiliuoju telefonu.

Nuotolinis krosnelės valdymas gali būti naudojamas tik tada, kai yra įrengtas apsauginis durų jutiklis (pagal gaminio standartą IEC/EN 60335-2-53, reglamentuojantį elektrines pirties krosneles).

Krosnelę įjungti nuotoliniu būdu galima tik uždarius duris. Jei grandinė atvira, krosnelė neįsijungs.

Baigęs įrengti valdymo įrenginį, montuotojas šią instrukciją turi duoti pirties savininkui. Gaminio savininkas visiems pirtimi besinaudojantiems arba ją eksploatuojantiems asmenims turi pateikti vadovą. Daugiau instrukcijų apie įrengimą, naudojimą ir perdirbimą skaitykite originaliame valdymo įrenginio naudotojo vadove. „Saunum“ pasilieka teisę retkarčiais keisti šį vadovą, o pakeitimai bus paskelbti svetainėje www.saunum.com. Jei nesilaikysite instrukcijų, galite susižaloti ar net žūti, gali kilti gaisras ir (arba) būti sugadintas turtas, o įrenginio garantija – panaikinta.

INDIKATORIAI



„Pirties paruošimo“
pradžios laikas



Temperatūra



Pirties seanso trukmė



Ventiliatorius



Ventiliatoriaus
greičiai



Kartoti pirties
seansą



Krosnelės galia kW



Pirties patalpos tūris, m³



Ekranu užsklanda /
užraktas nuo vaikų



Vertės didinimas



Vertės mažinimas

Sa



Pereiti į kitą rodinį



1. Meniu
2. Laikas
3. Krosnelės būklė
4. „Wi-Fi“ ryšys

Meniu



Pradžia

Pirties tipas

Grafikas

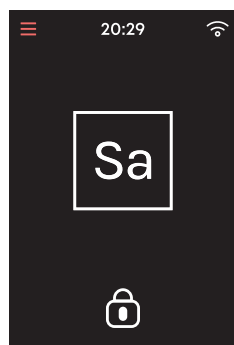
Pagalba

Administratorius

Sa

KAITINIMAS

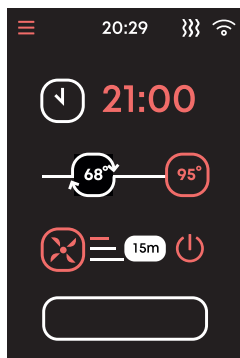
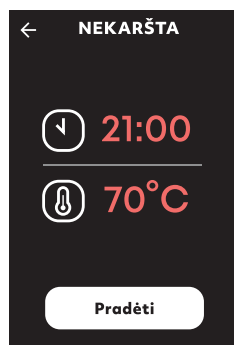
1. Norėdami pradėti, bakstelėkite ekraną.



Pirties paruošimo laiko nustatymas.

„Pirties paruošimo“ laikas yra tada, kai pirties garinės zonos temperatūra pasiekia pasirinktą temperatūros lygį (kaitinimas prasideda maždaug 1,5 valandos anksčiau).

2. Bakstelėkite mygtuką „Pradėti“, kad pradėtumėte kaitinti pirtį.



Pirčiai veikiant kaitinimo režimu, galima keisti pirties seanso trukmę ir temperatūrą bakstelėjus trukmės ir temperatūros valdikius bei pasirenkant norimus skaičius.

„SAUNUM“ NAUDOJIMAS PIRTIES KLIMATO FUNKCIJOS

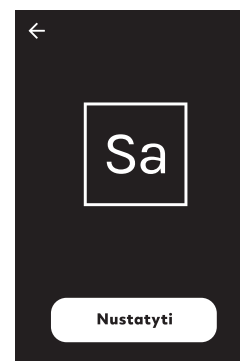
ĮSPĖJIMAS! Ventilatoriaus funkcijos negalima naudoti kaitinant pirties garų zoną, nes tai gali pailginti kaitinimo laiką ir ji gali perkaisti.

Pirties garų zonos ventilatoriaus funkciją naudokite TIK naudodamiesi pirtimi. Kad apsaugotų pirtį nuo perkaitimo, ventilatorius gali įsijungti ir savarankiškai. Nenaudokite ventilatoriaus funkcijos be priežiūros.

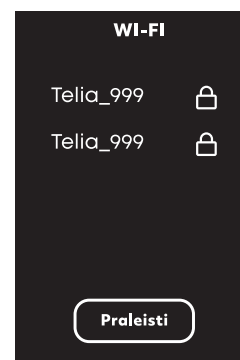
Sa

PIRTIES KONFIGŪRAVIMAS

1. Parinktis „Nustatyti“ bus rodoma pirmą kartą paleidus. Norėdami pradėti sąrankos procesą, bakstelėkite „Nustatyti“.



2. Prisijungimas prie „Wi-Fi“.



Pasirinkite tinkamą „Wi-Fi“ tinklą bakstelėdami atitinkamo tinklo pavadinimą. Jei

pirties valdymo pulto nereikia prijungti prie Wi-Fi tinklo, bakstelėkite mygtuką „Praleisti“.

Valdymo pultą įrenkite vietoje, kurioje yra geras „Wi-Fi“ ryšys. Tinkamą „Wi-Fi“ ryšį galite užtikrinti savo telefonu:

- Telefone išjunkite mobiliuosius duomenis.
- Įjunkite telefono „Wi-Fi“.
- „Wi-Fi“ ryšys įrengimo vietoje yra tinkamai veikiantis, jei jūsų telefono „Wi-Fi“ ryšys yra geras, o programos, kurioms reikia duomenų perdavimo, veikia tinkamai.

Jei ryšys veikia netinkamai:

- Išbandykite kitą vietą.
- Jei įmanoma, pakeiskite „Wi-Fi“ maršruto parinktuvo vietą, kad ryšys su „Saunum“ „Wi-Fi“ valdymo pultu būtų geresnis.

Pastato konstrukcija, statybinės medžiagos, įleidžiamasis montavimas ir kitos problemos gali pabloginti „Wi-Fi“ ryšio kokybę.

Patarimas! Norint padidinti tinklo aprėptį, galima naudoti „Wi-Fi“ tinklo plėtiklį.

„Saunum“ „Wi-Fi“ valdymo pultas skirtas elektrinei pirties krosnei valdyti.

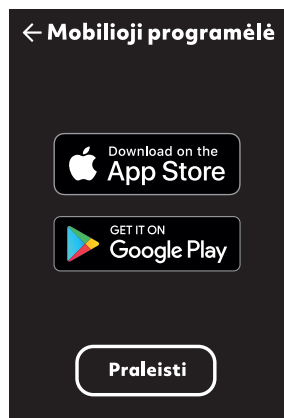
Sa

Valdymo pultu taip pat galima:

- Nustatyti ir stebėti pirties temperatūrą.
- Įjungti ir nustatyti „Saunum“ pirties ventiliatoriaus funkcijos greitį.
- Peržiūrėti krosnelės būsenos informaciją.
- Nustatyti suplanuotą paleidimą.

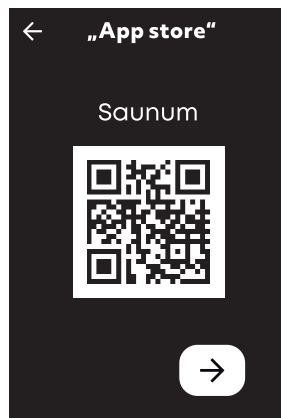
„Saunum“ mobilioji programėlė – tai mobilioji programėlė, leidžianti nuotoliniu būdu valdyti „Saunum“ valdymo pultą.

3. „Saunum“ programėlės atsisiuntimas.



Jei nėra būtinybės naudotis mobiliąja programėle, bakstelėkite mygtuką „Praleisti“.

4. Atsisiųstos „Saunum“ programėlės atidarymas.



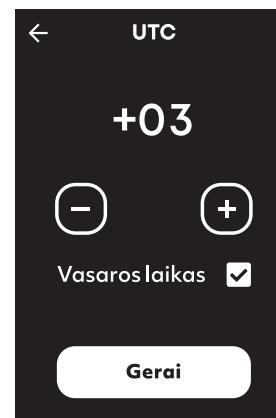
Nuskaitykite QR kodą, kuris atidaro „Saunum“ programėlę „Google Play“ arba „App Store“.

5. Prisijungdami prie „Saunum“ programėlės nuskaitykite valdymo pultu rodomą QR kodą.



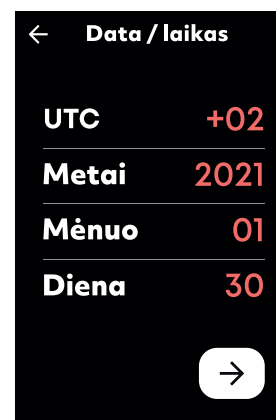
Sa

6. Laiko juostos nustatymas.

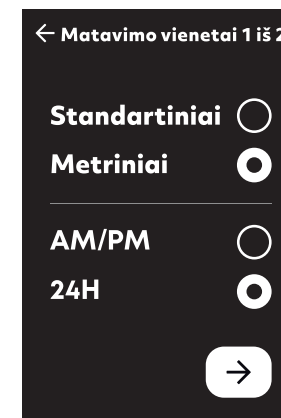


Vietos laiko juostos (UTC) konfigūracija reikalinga, jei pirties valdymo pultas anksčiau buvo prijungtas prie „Wi-Fi“ tinklo.

7. Datos ir laiko nustatymas.



8. Matavimo vienetų nustatymas (1 iš 2).



9. Temperatūros matavimo vienetų nustatymas (2 iš 2).



Sa

10. Pirties duomenų įvedimas (1 iš 2).

11. Pirties duomenų įvedimas (2 iš 2).

12. Slaptažodžių nustatymas (numatytasis prieigos slaptažodis – 2002).

13. Pirties tipo sukūrimas (1 iš 4).

14. Pirties tipo sukūrimas (2 iš 4).

15. Pirties tipo sukūrimas (3 iš 4).

16. Pirties tipo sukūrimas (4 iš 4).

PIRTIES GRAFIKO SUDARYMAS

Atidarykite meniu.

„Saunum“ leidžia suplanuoti pirties lankymą nustatant savaitės grafiką.

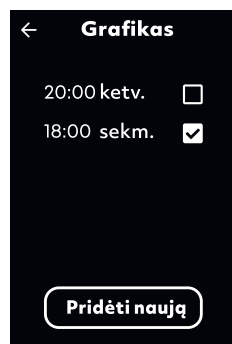
Norėdami tai padaryti, meniu bakstelėkite „Grafikas“.

Sa

Prieš suplanuotą pirties seansą visada įsitikinkite, kad krosnelė ir vieta aplink ją yra laisvi.

Atkreipkite dėmesį, kad suplanuotas pirties seansas neprasideda, jei tuo metu būna paliktos atviros durys.

1. Atidarykite grafiką.



2. Dienos nustatymas.

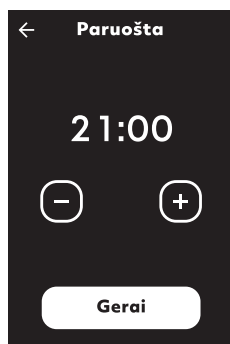


Prieš ateinant pasirinktam laikui pasirodys pranešimas, kad netrukus prasidės kaitinimo seansas.

Seansą galite atšaukti bakstelėdami „Atšaukti“.

Jei jo neatšauksite, seansas prasidės ir, pasiekus pageidaujamą temperatūrą, vyks 30 minučių, o po to sustos, nebent seansas bus patvirtintas rankiniu būdu.

3. Laiko nustatymas.



4. Pirties tipo nustatymas.



Sa

Sa

TECHNINIAI DUOMENYS

VALDYMO PULTAS:

- Temperatūros reguliavimo diapazonas – 40–100 °C.
- Iš anksto nustatomas savaitės grafikas.
- Galima nustatyti krosnelės veikimo laiką: privačioje pirtyje – iki 6 valandų, viešojoje pirtyje – iki 12 valandų.
- Dėl ilgesnės veikimo trukmės pasitarkite su importuotoju / gamintoju.
- Trijų greičių klimato įrenginio valdymas.
- Matmenys: 104 mm × 83 mm × 19,3 mm

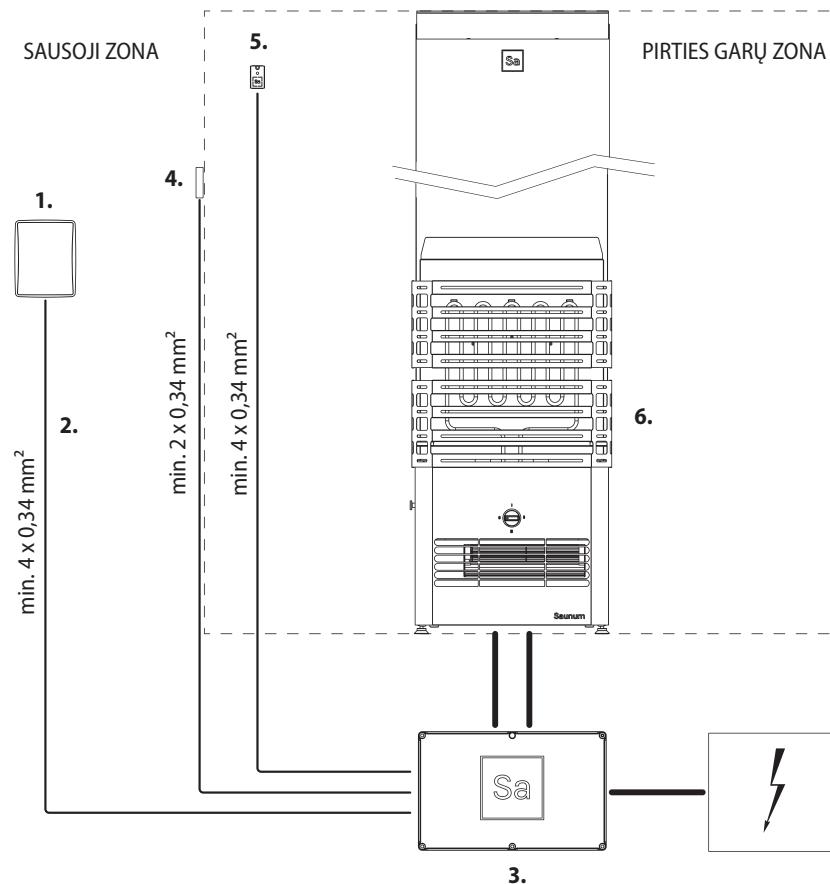
MAITINIMO BLOKAS:

- Maitinimo įtampa: 240 V 3 N~.
- Krosnelės vardinė galia – iki 12 kW.
- Didesnės galios krosnelėms reikia atskiros „kontaktorių dėžutės“.
- Matmenys: 61 mm × 160 mm × 225 mm.
- Apsaugos įtaisai: durų jutiklis, saugiklis nuo perkaitimo.

Laikymo sąlygos: -30–80 °C.



Sa



1. VALDYMO PULTAS

2. DUOMENŲ PERDAVIMO KABELIS
(pateikiamas montuotojo)

3. MAITINIMO BLOKAS

4. DURŲ JUTIKLIS

5. TEMPERATŪROS JUTIKLIS

6. KROSNELĖ (parduodama atskirai)

Sa

ĮRENGIMO INSTRUKCIJOS

ĮSPĖJIMAS! Neįrengus gaminio pagal visas čia pateiktas instrukcijas, garantija netenka galios. Dėl to gali kilti gaisro ir (arba) elektros trumpojo jungimo pavojus, dėl kurio gali būti sugadintas turtas, galima susižaloti kūną ar net žūti.

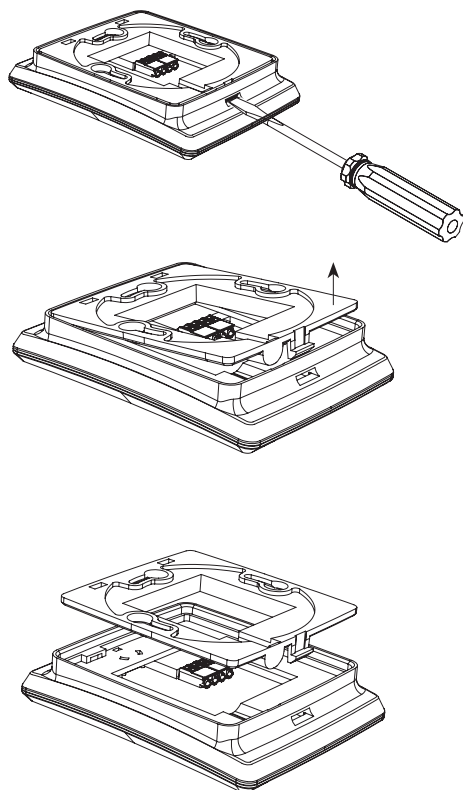
Licencijuotas profesionalus elektrikas valdymo įrenginį gali įrengti tik pagal galiojančius reglamentus. Už įrengimą atsakingas asmuo turėtų pasirūpinti reikiamu mokymu ir, baigęs įrengimą, grąžinti naudotojo vadovą gaminio savininkui. Gaminio savininkas naudojimo vadovą turi pateikti visiems pirtimi besinaudojantiems arba ją eksploatuojantiems asmenims.

ĮRENGIMAS VALDymo PULTAS

Norint, kad duomenų perdavimo kabelio nesimatyty, jį galima įrengti apsauginiame vamzdelyje sienoje; jei tai neįmanoma, jis turi būti montuojamas ant sienos.

Valdymo pultas turi būti montuojamas ant sienos, nuo vandens purslų apsaugotoje vietoje.

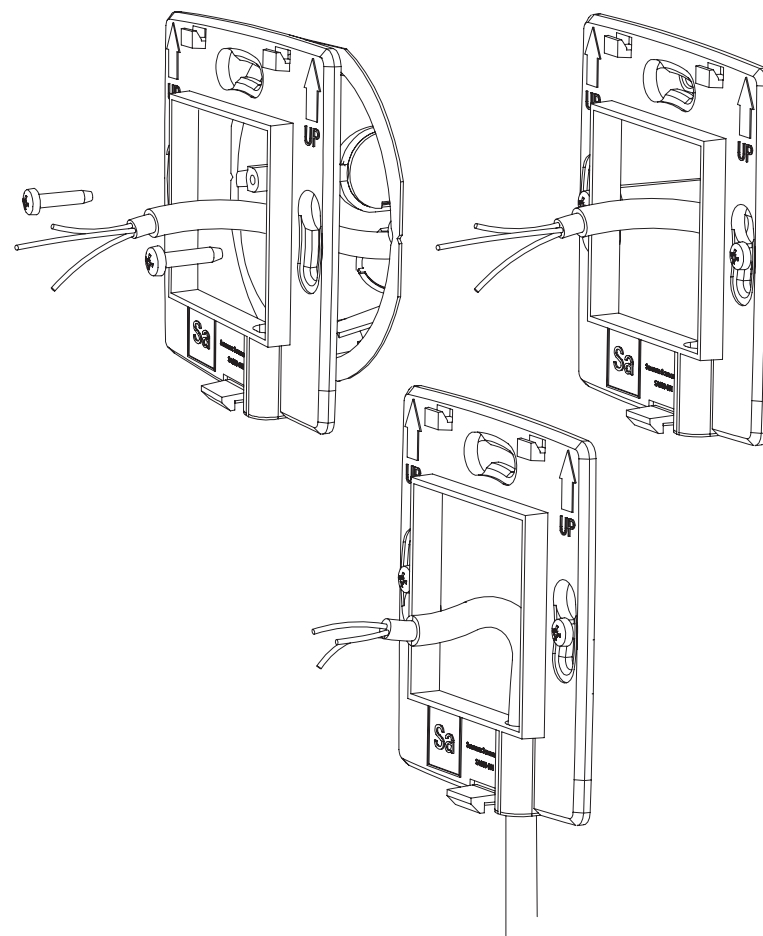
1. Nuo įrenginio nuimkite sieninį laikiklį.



Sa

2. Per sieninio laikiklio angą perkiškite duomenų perdavimo kabelį.

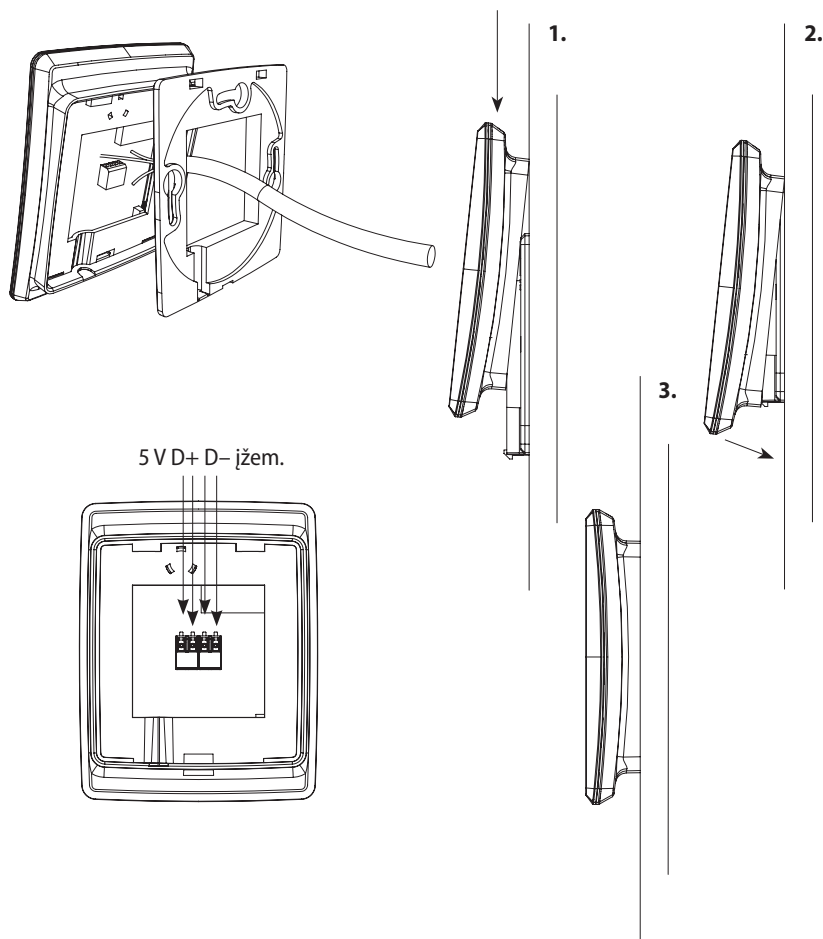
3. Sieninį laikiklį varžtais pritvirtinkite prie sienos.



Sa

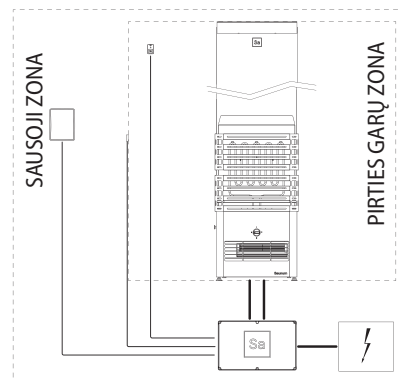
4. Prijunkite duomenų kabelį prie jungties.

5. Valdymo pultą įspauskite į sieninį laikiklį.

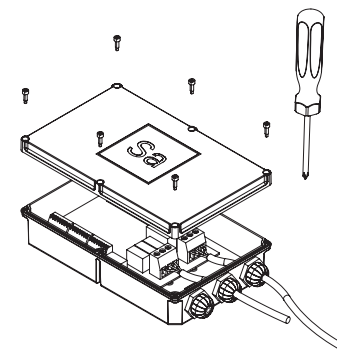


Sa

ĮRENGIMAS MAITINIMO BLOKAS

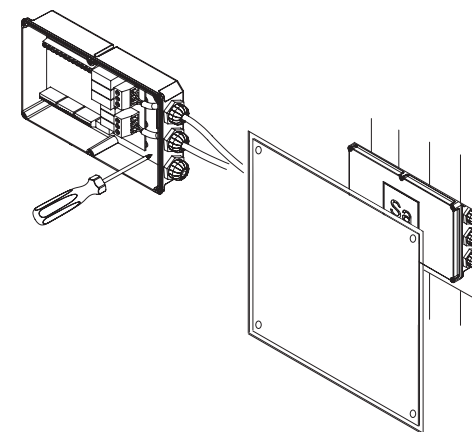


1. Atidarykite maitinimo bloko dangtį.



Įrengimo vieta turi būti sausa, jos temperatūra neturi viršyti 65 °C.

2. Išgręžkite skylutes korpuse ir pritvirtinkite maitinimo bloką prie sienos arba elektros skydo.



Sa

ELEKTROS JUNGTIJS

Maitinimo bloko prijungimas parodytas elektros jungčių schemoje.

Daugiau informacijos apie krosnelės prijungimą rasite krosnelės įrengimo ir naudojimo instrukcijose.

- Jei prijungimo ir instaliacijos kabeliai yra aukščiau nei 1000 mm atstumu nuo pirties grindų arba jos sienose, jie turi atlaikyti ne žemesnę kaip 170 °C temperatūrą (pvz., SSJ). Elektros įranga, sumontuota garinėje patalpoje žemiau nei 1000 mm atstumu nuo grindų, turi atlaikyti ne žemesnę kaip 125 °C temperatūrą (pvz., T125).

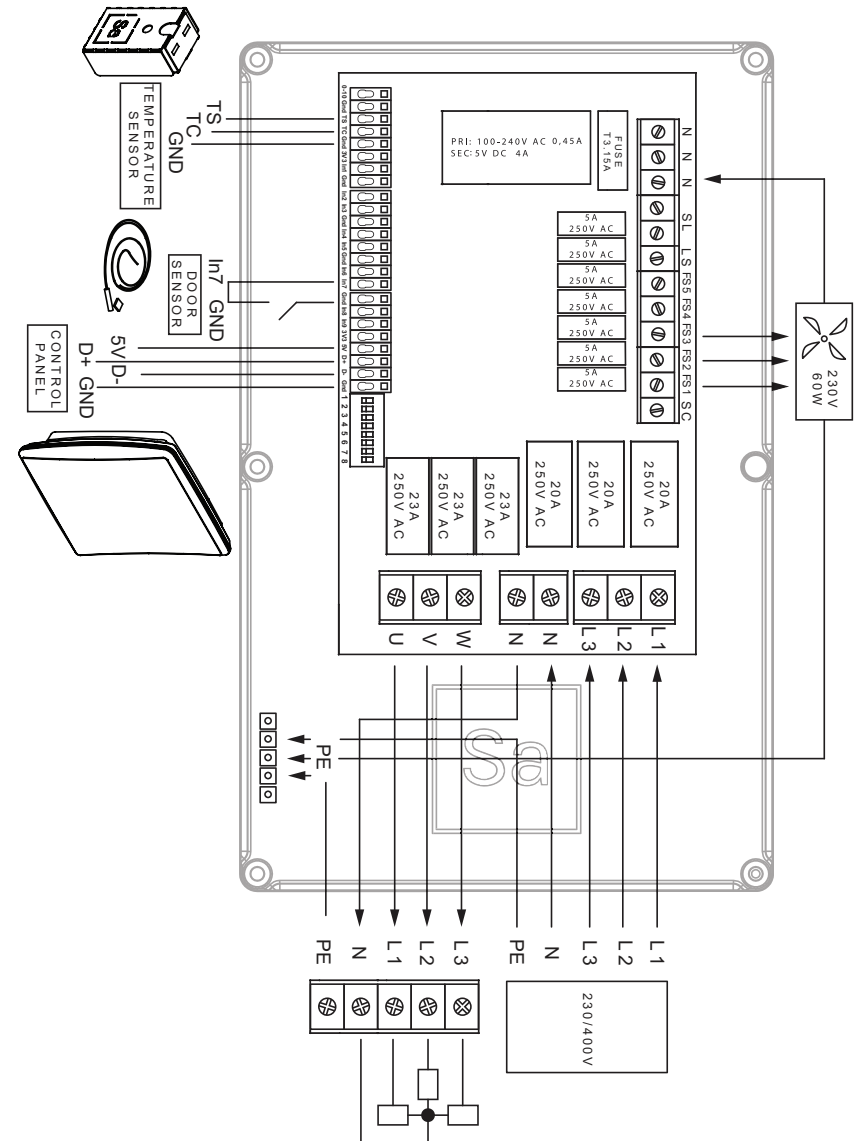
REKOMENDUOJAMI KABELIŲ SKERSMENYS

Temperatūros jutiklis – apsauga nuo karščio (silicis arba kita karščiui atspari medžiaga, galinti atlaikyti ne žemesnę kaip 140 °C temperatūrą): min. 3 x 0,34 mm²

Valdymo pultas (vytiesiems kabeliams reikalinga galinė mova su antgaliu): min. 4 x 0,34 mm²

Durų jutiklis: min. 2 x 0,34 mm²

Sa



Sa

ĮRENGIMAS DURŲ JUTIKLIS

Durų jutiklis – tai magnetinis jungiklis, tvirtinamas prie pirties durų staktos.

Uždarius duris, uždaroja durų jutiklio grandinė ir įjungiamas pirties valdymas.

Atidarius pirties duris, grandinė nutrūksta, todėl krosnelės įjungti negalima.

Durų jutiklis susideda iš dviejų dalių: jutiklio ir magneto.

- Laido galus prijunkite prie jutiklio įvadų.
- Dvipuse lipniąja juosta prie durų pritvirtinkite magnetą. Jis turi leisti durims užsidaryti ir būti arti durų staktos.
- Prie durų staktos pritvirtinkite magnetinį jutiklį, jį ir magnetą sulygiuodami esant uždarytoms durims. Maksimalus atstumas tarp durų jungiklio dalių turi būti 5 mm esant uždarytoms durims.

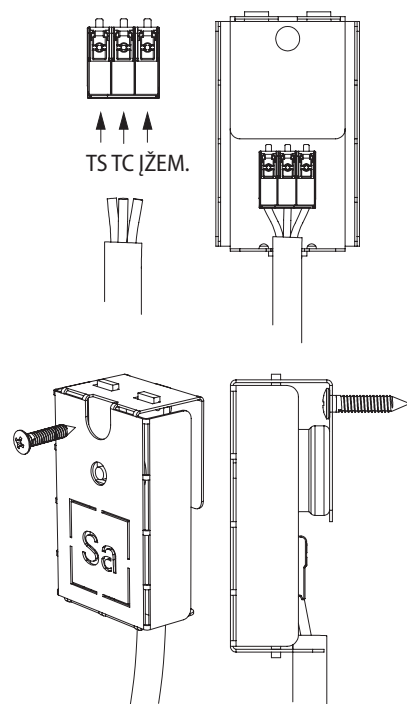
ĮRENGIMAS TEMPERATŪROS JUTIKLIO

Norėdami įrengti temperatūros jutiklį / apsaugą nuo perkaitimo, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

- Prijunkite laidą prie temperatūros jutiklio kištukų.

- Prisukite temperatūros jutiklį prie sienos (žr. pav.).
- Temperatūros jutiklio negalima įrengti virš krosnelės.
- Jis turi būti bent 200 mm atstumu nuo jos. Temperatūros jutiklis turi būti įrengtas 100 mm žemiau lubų.

Temperatūros jutiklis turi būti bent 500 mm atstumu nuo bet kurios oro angos (vėdinimo, durų ar lango).



Sa

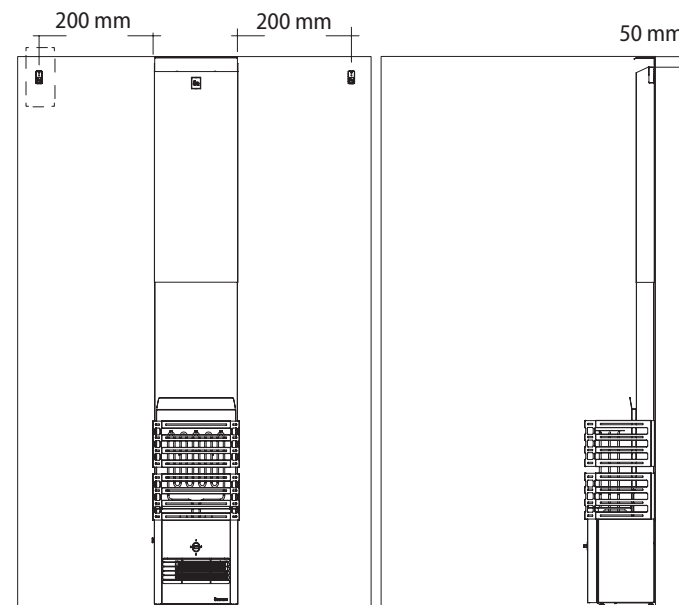
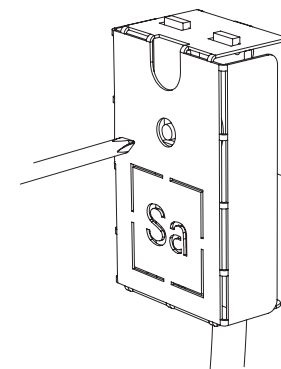
Oro srautas šalia oro išleidimo angos atvėsina jutiklį, todėl valdymo įrenginys pateikia netikslius temperatūros rodmenis.

Dėl to krosnelė gali perkaisti.

Perkaitimo saugiklio nustatymo iš naujo mygtukas.

- Jutiklio korpuse yra temperatūros jutiklis ir saugiklis nuo perkaitimo. Temperatūros jutiklis nustato temperatūrą, o saugiklis nuo perkaitimo avariniu atveju išjungia krosnelės maitinimą; saugiklis nuo perkaitimo gali būti nustatytas iš naujo.

Pastaba! Išjungimo priežastis turi būti išsiaiškinta prieš nustatant iš naujo.



Sa

GARANTIJA SĄLYGOS

- Garantija galioja tik tuo atveju, jei kartu su pretenzija pateikiama užpildyta įrengimo ataskaita.
- Įrenginį prie maitinimo tinklo gali prijungti tik licencijuotas, sertifikuotas elektrikas, besilaikantis visų teisės aktų ir reglamentų.
- Jei įrenginys naudojamas privačiojeirtyje, jam taikomas dvejų (2) metų garantinis laikotarpis.
- Jei įrenginys naudojamas viešojojeirtyje, jam taikomas vienerių (1) metų garantinis laikotarpis.

„Saunum“ garantijos galiojimas prasideda nuo pirkimo datos ir apima visas gamintojo pateiktas valdymo įrenginio dalis. Garantija taikoma tik gamybos ir medžiagų gedimams. Pagal šią garantiją „Saunum“ pirkėjui pateiks atsargines dalis, tačiau tik po to, kai sugedusios dalys bus grąžintos gamintojui ar platintojui. „Saunum“ pakeitus bet kurią valdymo įrenginio dalį pradinis garantijos laikotarpis nepratęsiamas.

Elektros įrenginį prie elektros tinklo gali prijungti tik licencijuotas, sertifikuotas elektrikas, besilaikantis visų teisės aktų ir reglamentų.

Garantija taikoma tik pirmą kartą įrengus gaminį ir tik pradiniam pirkėjui.

Garantija netaikoma:

- įprastai įrenginio priežiūrai ir valymui bei komponentų keitimui dėl įprasto nusidėvėjimo;
- rizikai, kylančiai dėl transportavimo;
- žalai, atsiradusiai dėl netinkamo įrenginio naudojimo;
- žalai, atsiradusiai dėl netinkamo įrenginio įrengimo;
- įrenginio pritaikymui ar modifikavimui bet kokiam kitam tikslui, nei nurodyta naudojimo instrukcijoje;
- įrenginio remonto darbams, kuriuos atliko ne „Saunum“ rekomenduojamas remonto ir priežiūros partneris;
- nelaimingų atsitikimų, žaibo, vandens, gaisro, netinkamos ventiliacijos ar bet kokio kito veiksnio, kurio „Saunum“ negali kontroliuoti, poveikiui.

„Saunum Saunas OÜ“ rekomenduojamų įrengimo ir priežiūros paslaugų teikėjų sąrašą rasite svetainėje www.saunum.com.

Sa

ĮRENGIMO PROTOKOLAS

„Saunum“ pirties valdymo įrenginys LEIL: _____

Įsigijimo data: _____

Pradinis pirkėjas: _____

Įrengimo vieta: _____

Įsigyta iš: _____

Elektros instaliacijos data: _____

Montuotojo parašas: _____

Pastabos: _____

Kliento kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė, el. pašto adresas): _____

Priimti darbai: _____

Garantijos galiojimo pradžios data: _____

Atidžiai ir kruopščiai perskaitykite visą naudojimo instrukciją **prieš naudodami įrenginį** ir laikykite ją saugioje ir lengvai pasiekiamoje vietoje, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje.



EB atitikties deklaracija

Gamintojas: „Saunum Saunas OÜ“

patvirtina, kad gaminys

„Saunum“ pirties valdymo įrenginys LEIL

atitinka toliau pateiktų Europos Parlamento ir Tarybos direktyvų reikalavimus, su sąlyga, kad jo įrengimas buvo atliktas pagal įrangos gamintojo išduotas įrengimo instrukcijas ir EN 60 204-1 „Mašinų sauga. Mašinų elektros įranga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai“:

Mašinų direktyva 2006/42/EB

Žemosios įtampos direktyva 2014/35/ES

Direktyva dėl elektromagnetinio suderinamumo 2014/30/ES