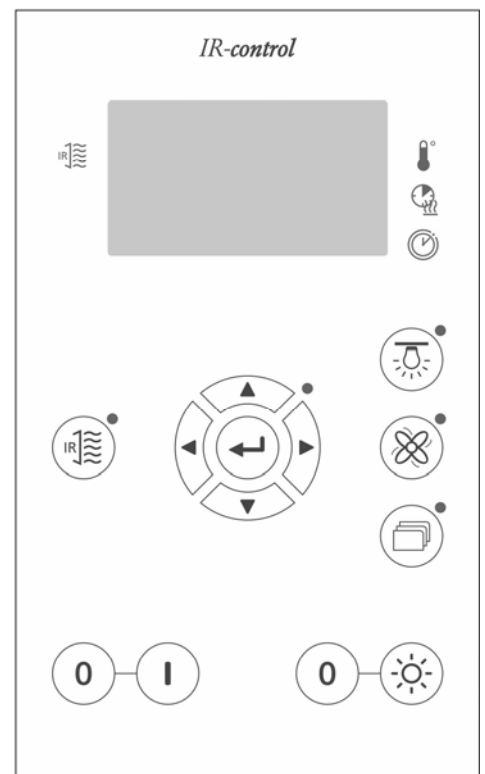
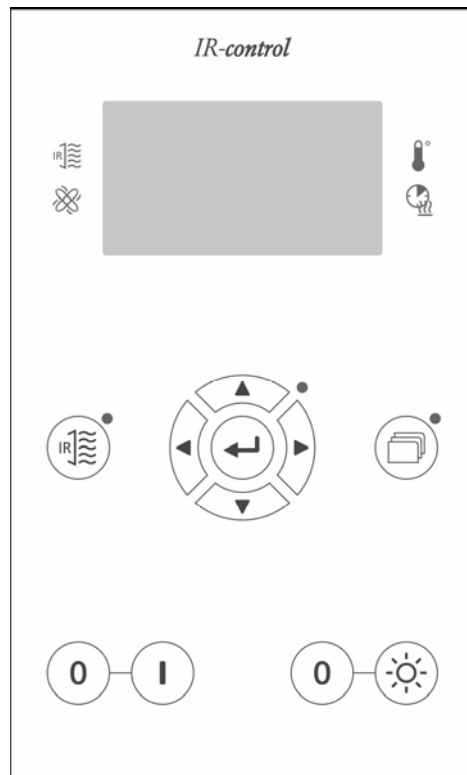


# Naudojimo instrukcijos Infraraudonųjų spindulių pirties valdymo pultas

## Serijos: FCU2000/ 3000/ 4000-IR



Doc-ID: B\_FCUxxxx-IR  
Versija: V 1.07



FASEL GmbH  
Vokietija

# Turiny

<b>1</b>	<b>Saugumas</b> .....	<b>5</b>
1.1	Simbolių paaiškinimas .....	5
1.2	Reikalavimai operatoriui ir technikams (kvalifikuotam personalui) .....	5
1.3	Naudojimas pagal paskirtį .....	6
1.4	Pakeitimai ir modifikacijos .....	6
1.5	Darbo sauga ir specialūs pavojai .....	7
1.6	Informacija apie naudojimo ir montavimo instrukcijas .....	8
<b>2</b>	<b>Identifikacija</b> .....	<b>9</b>
2.1	Specifikacijų lentelė .....	9
<b>3</b>	<b>Techniniai Duomenys</b> .....	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Konstrukcija ir funkcijos</b> .....	<b>10</b>
4.1	Funkcijos .....	10
4.1.1	Infraraudonųjų spindulių pirtis .....	10
4.2	Eksploatacijos ir ekrano elementai .....	11
4.2.1	FCU2000/ 3000/ 4000-IR- Design .....	11
4.2.2	Infraraudonųjų spindulių pultų valdymo mygtukai .....	12
4.3	Ekrano simboliai .....	14
<b>5</b>	<b>Eksploatacija</b> .....	<b>15</b>
5.1	Saugos instrukcijos .....	15
5.2	Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto įjungimas ir išjungimas .....	16
5.2.1	Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto įjungimas .....	16
5.2.2	Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto išjungimas .....	16
<b>6</b>	<b>Bendrujų nustatymų meniu</b> .....	<b>17</b>
6.1	Pasirinkti ar pradėti režimą .....	17
6.2	Infraraudonųjų spindulių pirties režimo nustatymas .....	17
6.3	Temperatūros, šildymo laiko, likusio šildymo laiko, laikmačio nustatymas .....	18
6.3.1	Temperatūros nustatymas .....	18
6.3.2	Šildymo laiko nustatymas .....	19
6.3.3	Laikmačio nustatymas .....	19
6.3.4	Maksimalus leidžiamas šildymo laikas .....	19
6.4	Papildomų modulių (plėtinių) meniu .....	20
6.4.1	RGB-LED ryškumo nustatymas (tik FCU4xxx ir "Pro" meniu) .....	20
6.4.2	Spalvoto apšvietimo režimas (įskaitant parametrų aprašymą) .....	21
6.4.3	Spalvoto apšvietimo režimo įjungimas (tik Pro meniu) .....	23
<b>7</b>	<b>Pagrindinių nustatymų meniu</b> .....	<b>25</b>
7.1	Bendri pagrindiniai nustatymai .....	25
7.1.1	Laikas ir savaitės diena .....	25
7.1.2	Programos pasirinkimas (tik FCU4000-IR) .....	26
7.1.3	Ekrano apšvietimo ryškumo nustatymas (nėra FCU2000-IR) .....	27
7.1.4	Ekrano kontrasto nustatymas (tik FCU4000-IR) .....	28

7.1.5	Apšvietimo nustatymai (tik profesionaliame (Pro) meniu) .....	28
7.2	Pagrindiniai nustatymai papildomiems moduliams (parinktiams) .....	30
7.2.1	Automatinis spalvotas apšvietimas .....	30
7.2.2	RGB-LED nustatymai (tik FCU4000-IR ir profesionaliame (Pro) meniu) .....	30
7.2.3	Automatinis spalvotas apšvietimas (tik "Pro" meniu) .....	31
7.3	Versijos ir duomenys (tik profesionalaus (Pro) meniu režime) .....	33
<b>8</b>	<b>Parinkčių meniu</b> .....	<b>34</b>
8.1	Mažasis/profesionalus meniu .....	34
8.2	Klaviatūros užraktas .....	34
8.3	Kalbos pasirinkimas .....	35
<b>9</b>	<b>Priežiūra</b> .....	<b>35</b>
9.1	Valymas .....	35
<b>10</b>	<b>Gedimai</b> <b>36</b>	
10.1	Sauga .....	36
10.2	Ekrane rodomi gedimų pranešimai .....	36
10.3	Gedimo pranešimų priėmimas .....	37
<b>11</b>	<b>Eksploatavimo nutraukimas ir sunaikinimas</b> .....	<b>37</b>
<b>12</b>	<b>Bendra informacija</b> .....	<b>38</b>
12.1	Atsakomybės ribojimas .....	38
12.2	Autorinės teisės .....	38
12.3	Gaminio komplektacija .....	38
12.4	Atsarginės dalys .....	39
12.5	Klientų aptarnavimas .....	39
<b>13</b>	<b>Nustatymų vertės</b> .....	<b>40</b>
13.1	Infraraudonųjų spindulių nustatymo vertės .....	40
<b>14</b>	<b>Atitikties deklaracija</b> .....	<b>40</b>

## 1 Saugumas

### 1.1 Simbolių paaiškinimas

#### Įspėjimai

Įspėjimai šioje naudojimo instrukcijoje yra nurodyti per simbolius. Instrukcijos nurodomos signaliniais žodžiais, kurie išreiškia pavojaus laipsnį.

Griežtai laikykitės šių instrukcijų ir pasistenkite išvengti nelaimingų atsitikimų, sužalojimų ir turto sugadinimo.



#### **PAVOJUS!**

rodo tiesiogiai gresiančią pavojingą situaciją, kurios metu, jei jos nebus išvengta, galima žūtis ar sunkūs sužeidimai.



#### **ĮSPĖJIMAS**

rodo galimai pavojingą situaciją, kuri, jei jos nebus išvengta, gali būti mirtina ar sukelti rimtus sužalojimus.



#### **ATSARGIAI**

rodo galimai pavojingą situaciją, kurios metu, jei jos nebus išvengta, galimi nedideli, nežymūs sužalojimai.



#### **DĖMESIO!**

rodo galimai pavojingą situaciją, kurios metu, jei jos nebus išvengta, galima žala turtui.

#### Patarimai ir rekomendacijos



#### **PASTABA**

atkreipia dėmesį į naudingus patarimus ir rekomendacijas bei informaciją efektyviam ir sklandžiam naudojimui.

### 1.2 Reikalavimai operatoriui ir technikams (kvalifikuotam personalui)

Vyresni nei 8 metų vaikai, asmenys su sutrikusiais fiziniais, jutimo ar protiniais gebėjimais, ar patirties bei žinių stokojantys žmonės prietaisą gali naudoti tik prižiūrimi ar apmokyti kaip saugiai juo naudotis bei suprantantys galimus pavojus. Vaikams žaisti su prietaisu draudžiama. Vaikai pultu naudotis bei jį valyti gali, tik prižiūrint suaugusiems.

Prieš įjungiant prietaisą, reikia atidžiai perskaityti instrukcijas! Norėdami užtikrinti saugų naudojimą bei darbą, turite laikytis visų pateiktų saugos ir naudojimo instrukcijų.

Jei kyla abejonų, prašome susisiekti su klientų aptarnavimo padaliniu arba dileriu (pardavėju).

**Netinkama  
kvalifikacija**



**ĮSPĖJIMAS!**

**Pavojus dėl netinkamos kvalifikacijos!**

Netinkamas naudojimas gali sukelti rimtų asmens sužeidimų bei padaryti žalą turtui.

Todėl jeigu nenurodyta kitaip prietaiso surinkimas, montavimas, paleidimas, gedimų nustatymas, priežiūra ir taisymas turėtų būti atliekami tik kvalifikuotų (apmokytų) darbuotojų.

### 1.3 Naudojimas pagal paskirtį

Visi FASEL infraraudonųjų spindulių pirčių valdymo pultai: FCU2000/ 3000/ 4000-IR yra skirti tik infraraudonųjų spindulių pirčių eksploatavimui bei valdymui. Valdymo pultai tinkami privačiam ir komerciniam naudojimui.

**Naudojimas pa-  
gal paskirtį**



**ATSARGIAI!**

**Pavojus dėl netinkamo naudojimo!**

Valdymo pulto naudojimas ne pagal paskirtį gali būti pavojingas.

Todėl:

- naudokite infraraudonųjų spindulių pirties valdymo pultą tik pagal paskirtį.
- infraraudonųjų spindulių pirties valdymo pultas turi būti naudojamas tik leidžiamoje aplinkos temperatūroje ir esant tinkamam drėgmės lygiui. → Žiūrėkite 9 psl.
- privaloma laikytis naudojimo ir montavimo vadove pateiktų instrukcijų.
- nenaudojant, pagrindinis kirtiklis (230 V) arba saugikliai turi būti išjungti.
- prieš įjungiant valdymo pultą, patikrinkite, ar krosnyje nėra paliktų daiktų.

Bet kokie dėl netinkamo naudojimo padarytos žalos ieškiniai yra atmetami. Už žalą, padarytą dėl netinkamo naudojimo, atsakingas tik pats vartotojas.

### 1.4 Pakeitimai ir modifikacijos

Pakeitimai ir modifikacijos valdymo įrenginyje gali sukelti neprognozuojamų pavojų.

Prieš atliekant bet kokius techninius pakeitimus ar valdymo įrenginio patobulinimus, reikia gauti raštišką gamintojo leidimą.

## 1.5 Darbo sauga ir specialūs pavojai

Atkreipkite dėmesį į su saugumu susijusias pastabas ir įspėjimus tolimesniuose šios instrukcijos skyriuose tam, kad būtų sumažintas pavojus sveikatai ir išvengtumėte pavojingų situacijų.

Šių instrukcijų turi būti laikomasi dėl jūsų ir prietaiso saugos:

### Elektros pavojus



#### **PAVOJUS!**

#### **Elektra pavojinga gyvybei!**

Kontaktas su veikiančiais komponentais gali būti mirtinas.

Atskirų komponentų izoliacijos sugadinimas gali būti pavojingas gyvybei.

Todėl:

- pulto maitinimo jungiklis turi būti pajungtas prie elektros kabelio su saugikliu, jo gnybtų plotis turi atitikti III kategorijos perteklinės įtampos reikalavimus, visiškai atjungimui.
- prieš ką nors darant, visiškai išjunkite prietaisą iš elektros srovės (atjunkite saugiklius paskirstymo dėžutėje) ir apsaugokite nuo perkrovos. Patikrinkite įžeminimą. Prieš atidarant ar ardant korpusą, pultas turi būti visiškai atjungtas.
- esant pažeistai izoliacijai, tuoj pat išjunkite iš elektros ir perduokite taisymui.
- elektrinį prietaisą gali taisyti tik sertifikuoti elektrikai.
- niekada nebandykite apeiti saugiklių arba jų išjungti.
- keisdami saugiklius, atkreipkite dėmesį į nurodymus srovei.
- neleiskite dalims sudrėgti, kadangi tai gali sukelti trumpą sujungimą.



#### **ĮSPĖJIMAS!**

Įvykus trumpam sujungimui, esant 230V/400V apkrovai, aukšto trumpojo jungimo srovė gali išlydyti relės kontaktus. Bandant įjungti, nepašalinus trumpo sujungimo, relė taip pat gali išsilydyti. Tai gali sukelti nuolatinį apkrovos suveikimą. Išjunkite srovės kirtiklį/ jungiklį paskirstymo dėžutėje. Nusiųskite prietaisą atgal į gamyklą patikrinimui ar remontui.

### Netinkama eksploatacija



#### **ĮSPĖJIMAS!**

#### **Netinkama eksploatacija gali sukelti rimtus sužeidimus!**

Todėl perskaitykite ir atkreipkite dėmesį į naudojimo instrukcijas.

## 1.6 Informacija apie naudojimo ir montavimo instrukcijas

Naudojimo instrukcija ir montavimo vadovas skirti Fasel valdymo pultams.

Naudojimo instrukcija skirta naudotojui, ir jame pateikta svarbi informacija, susijusi su FASEL valdymo pulto naudojimu.

Montavimo vadove aprašomas prietaiso surinkimas, montavimas, paleidimas, defektų šalinimas bei remontas ir jis skirtas išskirtinai techniniam personalui.

Norint užtikrinti saugų eksploatavimą ir prietaiso veikimą, turi būti laikomasi visų privalomų saugos instrukcijų ir rekomendacijų.

Be to, turi būti laikomasi nelaimingų atsitikimų prevencijos nurodymų, galiojančių šalyje, ir bendrosios saugos taisyklių, kurios gali būti taikomos įrenginio naudojimo metu.

Prieš įjungiant prietaisą, būtina atidžiai perskaityti naudojimo instrukciją. Naudojimo instrukcijos, kaip ir montavimo instrukcijos, yra neatsiejama produkto dalis ir turi būti laikomos šalia valdymo pulto, tam, kad būtų visada prieinamos.

Galimų sujungimų ir funkcijų skaičius priklauso nuo prietaiso versijos. Klavišai ir ekrano tekstas gali būti pritaikytas konkrečiam modeliui ir gali skirtis nuo parodyto paveikslėlyje pirmajame puslapyje.

Jei perduosite valdymo pultą trečiajai šaliai, pasirūpinkite, kad būtų perduotos ir naudojimo bei montavimo instrukcijos.

Kitų tiekėjų dalys ar komponentai, naudojami pajungiant ar eksploatuojant pultą, turi savo naudojimo instrukcijas, saugos reikalavimus ir rekomendacijas, kurių taip pat reikia laikytis.



## 2 Identifikacija

### 2.1 Specifikacijų lentelė

Specifikacijų lentelė yra valdymo prietaiso kairėje pusėje:

The diagram shows a control panel with various fields and logos. Callouts 1-8 point to text fields: 1 (top left), 2 (top right), 3 (Art Nr.), 4 (Spg.), 5 (Geräte Nr.), 6 (field below 5), 7 (field below 6), 8 (bottom field). Callouts 9-12 point to logos: 9 (VDE), 10 (RoHS conform), 11 (CE), 12 (IP protection symbol).

1 paveikslėlis. Valdymo pulto specifikacijų lentelė (GER).

- 1 *Tipo pavadinimas,*
- 2 *Kompanijos logotipas,*
- 3 *Gaminio numeris,*
- 4 *Įtampa ir max.galia,*
- 5 *Įrenginio numeris,*
- 6 *Brūkšninis kodas,*
- 7 *Gaminio numeris,*
- 8 *Gaminio brūkšninis kodas,*
- 9 *DE ženklas (įrenginiams, apibūtiems VDE),*
- 10 *RoHS ženkinimas,*
- 11 *CE ženklas,*
- 12 *Atsparumo (IP) kategorija.*

## 3 Techniniai Duomenys

Žyma	Tipas		
	Serija FCU2000	Serija FCU3000	Serija FCU4000
Aplinkos temperatūra	0 iki +40 °C		
Santykinė drėgmė	max. 80% r. H., be kondensacijos		

1 lentelė. Techniniai duomenys.

## 4 Konstrukcija ir funkcijos

### 4.1 Funkcijos

Valdymo įrenginys tinka tik infraraudonųjų spindulių pirčiai.

#### 4.1.1 Infraraudonųjų spindulių pirtis

Infraraudonųjų spindulių pirtyje, infraraudonųjų spindulių šildytuvas (infraraudonųjų spindulių lempa ar šildymo paviršiai) gamina IR spindulius. Jie įkaitina orą ir patalpą.

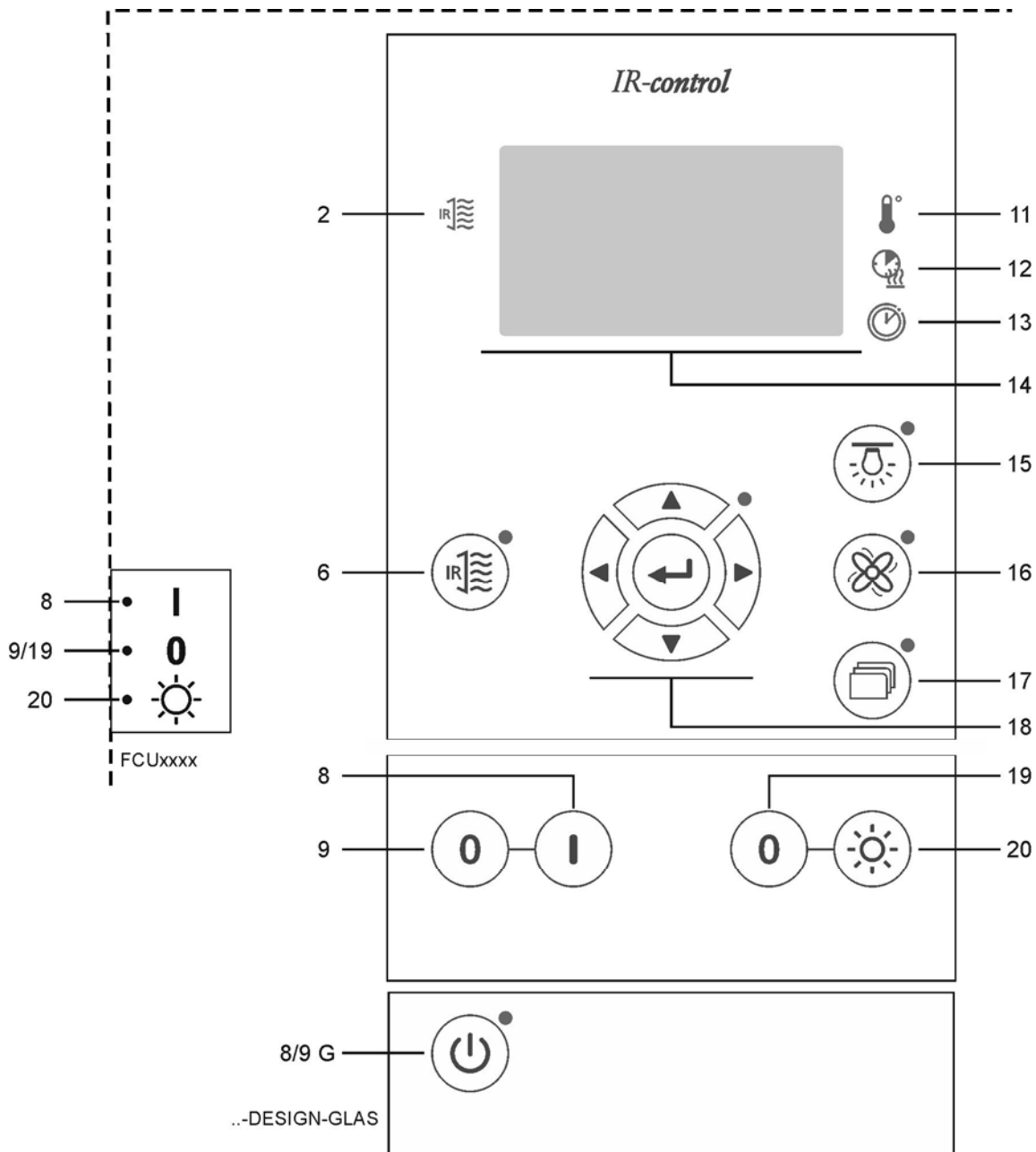
Tol kol kaista pirtis, veikiant šildytuvui/ -ams, pulte dega LED indikatorius prie simbolio –



ekrane matomas užrašas - įkaitimo fazė (angl. heat-up phase). Pasiekus 2/3 norimos (užduotos) temperatūros, ši žinutė užgęsta. Pirtis paruošta naudojimui.

## 4.2 Eksploatacijos ir ekrano elementai

### 4.2.1 FCU2000/ 3000/ 4000-IR- Design















2 paveikslėlis. FCU4000-IR-Design ir FCU4000-IR-Design-Glass konstrukcijos vaizdas.

- |    |   |    |                                |
|----|---|----|--------------------------------|
| 2  | Indikatorius - IR (infraraudonųjų spindulių) režimas,     | 14 | Ekranas,                       |
| 6  | Mygtukas - IR (infraraudonųjų spindulių) režimas,         | 15 | Apšvietimo mygtukas,           |
| 8  | Valdymo pulto įjungimo mygtukas (8/9 tik design pulte),   | 16 | Ventiliatoriaus mygtukas.      |
| 9  | Valdymo pultas išjungimo mygtukas (8/9 tik design pulte), | 17 | Pagrindinių nustatymų mygtukas |
| 11 | Indikacinis simbolis - nustatyti temperatūrą,             | 18 | Naršymo mygtukai               |
| 12 | Indikacinis simbolis - nustatyti likusį ar šildymo laiką, | 19 | Valymo lemputė IŠJUNGTA        |
| 13 | Laikmačio simbolis,                                       | 20 | Valymo lemputė ĮJUNGTA         |

## 4.2.2 Infraraudonųjų spindulių pultų valdymo mygtukai

Infraraudonųjų spindulių pirties valdymui pulte yra įrengti šie mygtukai:




Mygtukas	Apibūdinimas								
	<p><b>Infraraudonųjų spindulių pirties režimo mygtukas</b></p> <p>Priklausomai nuo žalios lemputės būsenos, "Infraraudonųjų spindulių režimo" mygtukas atlieka skirtingas funkcijas.</p>								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Būsenos lemputė šalia mygtuko</th> <th>Reikšmė</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nedega</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimas nepasirinktas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>Mirksi</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimą galima nustatyti.</li> <li>■ Valdymo pultą galima išjungti naudojant valdymo pulto IŠJUNGIMO mygtuką.</li> <li>■ Lemputė užsidega paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>Užsidega</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Infraraudonųjų spindulių režimas įjungtas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>	Būsenos lemputė šalia mygtuko	Reikšmė	Nedega	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimas nepasirinktas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>	Mirksi	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimą galima nustatyti.</li> <li>■ Valdymo pultą galima išjungti naudojant valdymo pulto IŠJUNGIMO mygtuką.</li> <li>■ Lemputė užsidega paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>	Užsidega	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Infraraudonųjų spindulių režimas įjungtas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>
	Būsenos lemputė šalia mygtuko	Reikšmė							
	Nedega	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimas nepasirinktas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>							
Mirksi	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Režimą galima nustatyti.</li> <li>■ Valdymo pultą galima išjungti naudojant valdymo pulto IŠJUNGIMO mygtuką.</li> <li>■ Lemputė užsidega paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>								
Užsidega	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Infraraudonųjų spindulių režimas įjungtas.</li> <li>■ Lemputė mirksi paspaudus mygtuką - infraraudonųjų spindulių režimas.</li> </ul>								
	<p><b>Patalpos apšvietimo mygtukas</b></p> <p>Uždekte arba užgesinkite šviesą patalpoje. Paspaudus mygtuką, šviesa užsidega arba užgęsta ir automatiškai ekrane pasirodo meniu ryškumo nustatymui.</p> <p>Jei įjungiama speciali funkcija "LIS", šviesa degs tik tol, kol bus nuspaustas apšvietimo mygtukas. Su šia funkcija galima valdyti išorinį įtampos reguliatorių, vidinis įtampos reguliatorius bus išjungtas.</p>								
	<p><b>Ventiliatoriaus mygtukas</b></p> <p>Įjungia ir išjungia ventiliatorių. Paspaudus mygtuką, įjungiamas arba išjungiamas ventiliatorius ir automatiškai ekrane pasirodo meniu ventiliatoriaus greičio nustatymui.</p>								
	<p><b>Pagrindinių meniu nustatymų mygtukas</b></p> <p>Iškviečiamas pagrindinių nustatymų meniu.</p>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Meniu kilti aukštyn.</li> <li>■ Ekrane viena linija kilti aukštyn.</li> <li>■ Padidinti viena reikšmė.</li> <li>■ Pasirinkti.</li> </ul>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Meniu eiti žemyn.</li> <li>■ Ekrane viena linija eiti žemyn.</li> <li>■ Sumažinti viena reikšmė.</li> <li>■ Pasirinkti.</li> </ul>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pakeisti režimą, įjungiama (angl. ON): užsidegs žalia lemputė prie naršymo mygtukų. Judėkite kursoriais į kairę.</li> </ul>								

Mygtukas	Apibūdinimas
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pakeisti režimą, išjungiamo (angl. OFF): žalia lemputė prie pasirinkimo mygtukų neužsidegs. Grįžkite į pirminį meniu.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pakeisti režimą, įjungiamo (angl. ON): užsidegs žalia lemputė prie pasirinkimo mygtukų. Judėkite kursoriu į dešinę.</li> <li>■ Pakeisti režimą išjungiamo (angl. OFF): žalia lemputė prie pasirinkimo mygtukų neužsidegs. Iškviešti sub-meniu.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Iškviešti sub-meniu.</li> <li>■ Įjunkite režimo pakeitimą. Mirksi skaitmuo.</li> <li>■ Patvirtinti vertę.</li> </ul>
	<p><b>Mygtukai - valymo lemputė IŠJUNGTA ir valymo lemputė ĮJUNGTA</b> (nėra FCU-4000-IR-Design-Glas)</p> <p>Šiais klavišais įjunkite ir išjunkite valymo lemputę. Valdymo pultas neturi būti įjungtas.</p>
	<p><b>Mygtukai - valdymo pultas IŠJUNGTA ir valdymo pultas ĮJUNGTA</b></p> <p>Įjunkite ir išjunkite elektros tiekimą.</p>
	<p><b>Budėjimo režimo įjungimo/ išjungimo mygtukas</b> <b>(tik FCU-4000-IR-Design-Glass)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Įjungti ir išjungti budėjimo režimą.</li> <li>■ Norint išvengti netikėto įsijungimo ar išsijungimo, valant klaviatūrą, po dviejų minučių režimas automatiškai išsijungia. Šioje būsenoje, dega tik budėjimo režimo mygtuko LED indikatorius. Norėdami įjungti režimą, paspauskite 0,5 – 1 sekundės atitinkamą mygtuką.</li> </ul>



2 lentelė. Valdymo mygtukai.

### 4.3 Ekranų simboliai

Valdymo pulto ekrane matomi šie simboliai:

Ekranų elementai	Apibūdinimas
	Pasirinkimo varnelė
	0 / 1
	Įvesti

3 lentelė. FCU2000/ 3000-IR ekranų simboliai.

Ekranų elementai	Apibūdinimas
	Temperatūra
	Šildymo laikas
	Likęs šildymo laikas
	Laikas
	Spalvotas apšvietimas
	Apšvietimas
	Savaitinis laikmatis
	Ekranų apšvietimas
	Ekranų ryškumas
	Pradžios laikas

4 lentelė. FCU4000-IR ekranų simboliai.

## 5 Eksploatacija

### 5.1 Saugos instrukcijos

Elektros srovė



**PAVOJUS!**

**Elektros srovė: pavojinga gyvybei!**

**Veikiančių dalių lietimasis gali būti pavojingas gyvybei.**

Todėl:

- valdymo pultą atidaryti gali tik įgaliotus turintys elektrikai.
- elektros darbai turi būti atliekami tik kvalifikuotų elektrikų.

Netinkama eksploatacija



**ĮSPĖJIMAS!**

**Netinkama eksploatacija gali sukelti rimtus sužalojimus!**

Todėl visa eksploatacija turi būti vykdoma laikantis šiame vadove aprašytų instrukcijų.

Gaisro pavojus



**ĮSPĖJIMAS!**

**Gaisro sukeltų sužalojimų pavojus!**

Ant šildytuvo ar šalia šildytuvo palikti daiktai gali sukelti gaisrą, kurio pasekoje gali kilti rimtų sužalojimų.

Todėl niekada ant šildytuvo ir aplink šildytuvą nepalikite jokių daiktų.

Pavojus sveikatai



**ĮSPĖJIMAS!**

**Temperatūros bei/ arba drėgmės daviklio uždengimas gali sukelti sužalojimus!**

Uždengus temperatūros ir/ arba drėgmės daviklį, gali pakilti temperatūra arba drėgmė. Tai gali sukelti pavojų sveikatai ar pavojingus sužalojimus.

Todėl:

- negalima uždengti temperatūros ir/ arba drėgmės daviklio.
- turi būti užtikrinta laisva oro cirkuliacija.



**PASTABA!**

*Termometrų bei higrometrų, esančių patalpoje, rodoma temperatūra bei drėgmė gali skirtis nuo rodomos pulto ekrane. Taip gali atsitikti dėl kelių priežasčių:*

- priklausomai nuo patalpos, galimas temperatūros skirtumas iki 40 °C bei santykinės drėgmės skirtumas iki 40% atkarpoje nuo grindų iki lubų.
- analoginiai prietaisai reaguoja lėčiau nei valdymo pulte naudojama elektroninė matavimo ir indikacijos sistema.

## 5.2 Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto įjungimas ir išjungimas

### 5.2.1 Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto įjungimas

Patikrinkite, ar šildytuve, aplink šildytuvą nėra nieko palikta ir ar neuždegtas daviklis.

1. Įjunkite pirties valdymo pultą valdymo pulto įjungimo mygtuku. → Žiūrėkite 11 psl.
2. Bus rodoma nustatyta temperatūra bei šildymo laikas. Sumirksės žalia lemputė, esanti šalia režimo mygtuko.

### 5.2.2 Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto išjungimas



**ATKREIPKITE DĖMESĮ!**

**Dėl dažno neteisingo išjungimo gali būti sugadintos elektroninės dalys!**

Todėl išjunkite valdymo įrenginį taip, kaip nurodyta šiose instrukcijose.

Režimas pasirinktas. Užsidega atitinkama žalia lemputė.

1. Paspauskite režimo mygtuką. Sumirksės žalia lemputė, esanti šalia mygtuko.
2. Mirksės žalia lemputė, esanti šalia režimo pasirinkimo mygtuko. Išjunkite pultą paspausdami įrenginio išjungimo mygtuką. → Žiūrėkite 111 psl.



## 6 Bendrųjų nustatymų meniu

### 6.1 Pasirinkti ar pradėti režimą

#### Režimo pasirinkimas ar paleidimas

1. Įjunkite Infraraudonųjų spindulių valdymo pultą pagal instrukcijas, nurodytas 5.2.1 skyriuje.
2. Sumirksės žalia lemputė.
3. Paspauskite infraraudonųjų spindulių pirties režimo mygtuką. Norimas režimas bus paleistas tik tuomet, kai žalia lemputė nustos mirksėti.

Mygtukas	Apibūdinimas
	Infraraudonųjų spindulių režimas

5 lentelė. Režimo valdymo mygtukai.

### 6.2 Infraraudonųjų spindulių pirties režimo nustatymas



#### Pastaba!

Valdymo pulte yra dvi meniu naršymo galimybės. Visi meniu punktai rodomi tik profesionaliame (PRO) meniu. Jie nurodomi šiame skyriuje. Jei žemius minimi meniu punktai nerodomi - jūsų pultas nustatytas "mažojo" meniu režimu.

Be to, valdymo pulte gali būti įdiegti papildomi moduliai (plėtiniai), kaip pvz., kvapų padavimas. Jie valdomi per papildomus meniu punktus, kurie bus pristatyti šiame skyriuje. Norėdami gauti daugiau informacijos apie jūsų valdymo pulto galimybes, susisieki su montuotoju ar infraraudonųjų spindulių pirties / pulto pardavėju.

Valdymo pultas įjungtas.

1. Paspauskite mygtuką - (infraraudonųjų spindulių pirties režimas). Šalia mygtuko esanti lemputė turi mirksėti arba degti.
2. Užsidegs simbolis - (temperatūros nustatymas). → Žiūrėkite 17 psl., 6.3 skyrių.
3. Paspauskite mygtuką - .
4. Užsidegs simbolis - (nustatyti šildymo / likusį šildymo laiką).
5. Priklausomai nuo šalia mygtuko esančios lemputės statuso, nustatykite šildymo laiką ar likusį šildymo laiką. → Žiūrėkite 178 psl., 6.3 skyrių.
6. Paspauskite mygtuką - .
7. Papildomas plėtinys (modulis): ekrane bus rodoma - spalvoto apšvietimo režimo nustatymai.
8. Paspauskite mygtuką - .
9. Paspauskite mygtuką - . Vėl bus rodomas infraraudonųjų spindulių pirties režimas.

**PASTABA!**

*Jeigu mygtuko nepaspausite keletą sekundžių, programa automatiškai persijungs į pagrindinio meniu vaizdą (jei pulte yra laikmatis ir jis aktyvus, persijungiama į laikmačio režimą).*

## 6.3 Temperatūros, šildymo laiko, likusio šildymo laiko, laikmačio nustatymas

Toliau pateiktame pavyzdyje aprašoma, kaip nustatyti temperatūrą.

Šildymo laikas, likęs šildymo laikas ir laikmatis yra nustatomi panašiai.

Atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus:

- Norint nustatyti temperatūrą, drėgmę, šildymo laiką, likusį šildymo laiką arba laikmatį, ekrano dešinėje turi užsidegti atitinkami simboliai. Tai yra, jei norite nustatyti temperatūrą, turi užsidegti lemputė prie simbolio - temperatūra.
- Šildymo laikui ir likusiam šildymo laikui pažymėti naudojamas tas pats simbolis. Nustatoma vertė priklauso nuo šalia režimo mygtuko esančios lemputės statuso.


Šildymo laikas	Likęs šildymo laikas
Šildymo laikas yra pasirinkto režimo veikimo laikas.	Likęs šildymo laikas – tai po režimo įjungimo likęs laikas. Likęs šildymo laikas mažinamas automatiškai.
Šildymo laikas gali būti nustatomas, jei mirksi šalia režimo mygtuko esanti lemputė.	Likusį šildymo laiką galima nustatyti, jei šalia režimo mygtuko esanti lemputė dega. Pakeitus likusį šildymo laiką, užprogramuotas šildymo laikas nepasikeičia.

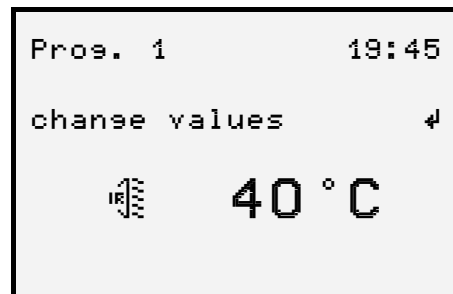
6 lentelė. Šildymo laikas / likęs šildymo laikas.

- Laikmatis gali būti įjungtas arba išjungtas. FCU2000-IR ir FCU3000-IR serijos pultuose savaitinio laikmačio nėra.

### 6.3.1 Temperatūros nustatymas

#### 6.3.1.1 IR šildytuvo temperatūros nustatymas

1. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol užsidegs lemputė prie simbolio -  (IR pirties režimas).
2. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



3 paveikslėlis. Infraraudonųjų spindulių pirties režimas (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - ◀, ims mirksėti paskutinis skaitmuo.
4. Pasirinkite norimą vertę:
  - Paspauskite mygtuką - ▼ norėdami sumažinti vertę.
  - Paspauskite mygtuką - ▲ norėdami padidinti vertę.

**Pastaba!**

Po skaitmenų: 9 ar 0, temperatūros vertė pasikeičia į didesnę, tai yra 40 rodomas po 39.

Didesnį skaitmenį galite pasirinkti mygtukais: ◀, ▶ ir po to pakeisti.

5. Spauskite mygtuką - ◀ vertei patvirtinti.

### 6.3.2 Šildymo laiko nustatymas

1. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol užsidegs simbolis - (nustatyti šildymo laiką).
2. Paspauskite mygtuką - ◀.
3. Nustatykite norimą vertę (žiūrėkite aukščiau).
4. Paspauskite mygtuką - ◀, patvirtinsite norimą vertę.
5. Ims mirksėti režimo lemputė.

### 6.3.3 Laikmačio nustatymas

1. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol užsidegs simbolis - (laikmačio nustatymas).
2. Nustatykite norimą laiką (žiūrėkite aukščiau).
3. Paspauskite mygtuką - ◀, patvirtinsite norimą vertę.
4. Paspauskite režimo mygtuką (mirksi).
5. Pradės mirksėti simbolis - .
6. Norėdami laikmatį išjungti, išjunkite valdymo pultą arba vieną kartą paspauskite režimo mygtuką įjungimui ir dar kartą išjungimui.

### 6.3.4 Maksimalus leidžiamas šildymo laikas

Pradėjus režimą, vietoj viso šildymo laiko rodomas likęs šildymo laikas. Šildymo laikas gali būti keičiamas tik budėjimo režime.

EN 60335-2-53 Specialiuose reikalavimuose saunos šildymo prietaisams leidžiami šie maksimaūs šildymo laikai:

Maksimalus šildymo laikas	Apibūdinimas
Daugiau nei 12 valandų	Viešos patalpos, prižiūrimos apmokyto personalo
max. 12 valandų	Viešbučiai, daugiabučiai, t.t.
max. 6 valandos	Visos kitos patalpos / privačios valdos

7 lentelė. Maksimalus šildymo laikas.

Valdymo prietaisuose standartiškai nustatomas maksimalus 6 valandų šildymo laikas. Jei reikia ilgesnio nei 6 valandos šildymo laiko, kreipkitės į jūsų pirties montuotoją ar pardavėją.

## 6.4 Papildomų modulių (plėtinių) meniu

### 6.4.1 RGB-LED ryškumo nustatymas (tik FCU4xxx ir "Pro" meniu)

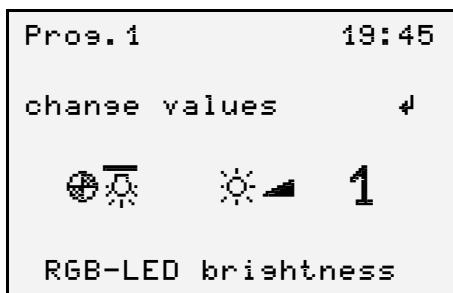


**PASTABA!**

RGB-LED ryškumo meniu galimas tik tuose valdymo prietaisuose, kurie sujungti su RGB-LED valdymu iš Licht2000 kompanijos.

Šiame meniu galite nustatyti RGB-LED ryškumą.

1. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol pamatysite tokį vaizdą:



Nėra FCU2000 ir FCU3000!

- 4 paveikslėlis. RGB-LED ryškumo nustatymas (pavyzdys ENG).

2. Spauskite mygtuką - ◀.
33. Pasirinkite RGB-LED ryškumą. Ims mirksėti skaičiai.  
Paspauskite mygtuką - ▲, norėdami padidinti vertę.  
Paspauskite mygtuką - ▼, norėdami sumažinti vertę.  
Galimi 4 ryškumo lygiai.
4. Paspauskite mygtuką - ▶. Pasirinkimas išsaugotas.

## 6.4.2 Spalvoto apšvietimo režimas (įskaitant parametrų aprašymą)



### **PASTABA!**

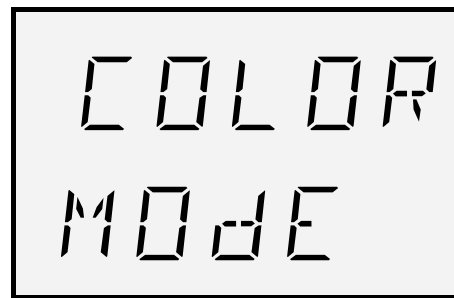
Spalvoto apšvietimo režimo meniu galimas tuose valdymo prietaisuose, kurie turi FCU-EXT-COLOR LIGHT tipo modulius (plėtinius) arba RGB-LED valdymą iš Licht2000 kompanijos.

Šiame meniu galite nustatyti spalvoto apšvietimo parametrus. Toliau pateiktoje lentelėje rasite jo parametrus bei jų paaiškinimus.

Parametras	Apibūdinimas
OFF / ON (ĮJUNGTA/IŠJUNGTA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ OFF / IŠJUNGTA: spalvotas apšvietimas išjungtas.</li> <li>■ ON/ ĮJUNGTA: spalvotas apšvietimas įjungtas. Spalvotas apšvietimas gali būti valdomas tiesiogiai (rankiniu būdu) ar automatinės programos (automatinis valdymas).</li> </ul>
Rankinis / automatinis	<p>Reikia pasirinkti "ON".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rankinis. Spalvotas apšvietimas rankiniu būdu valdomas naudojant spalvoto apšvietimo režimą. Žiūrėkite parametrus: 1 / 2 / 3 / 4.</li> <li>■ Automatinis. Spalvotas apšvietimas valdomas automatiškai. Pasirinkite norimos šviesos programą naudodami spalvų programos parametrus. Automatinei parinkčiai tolimesnius nustatymus galite atlikti automatinio spalvoto apšvietimo meniu.</li> </ul>
Spalvų programa	<p>Turite pasirinkti parinktį: ON ir auto (automatinis). Galimos 2 spalvų programos. Šias programas galima nustatyti pagrindinių nustatymų meniu.</p>
Lemputės 1 / 2 / 3 / 4	<p>Turite pasirinkti parinktį: ON ir manual (rankinis). Priklausomai nuo nustatymų aptarnavimo meniu, galite pasirinkti vieną ar kelias spalvas. Viena spalva yra: 1 / 2 / 3 arba 4. Kelios spalvos - tai dviejų spalvų kombinacijos. Galimos šios kombinacijos: 1 + 2 / 2 + 3 or 3 + 4.</p>

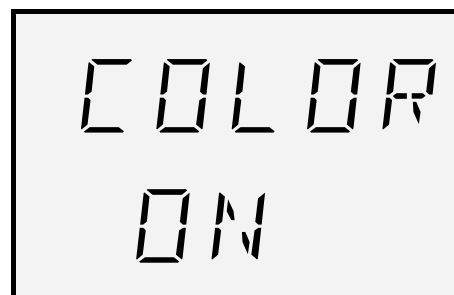
8 lentelė. Spalvoto apšvietimo režimo parametrų aprašymas.

1. Pasirinkite spalvoto apšvietimo režimą.
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



5 paveikslėlis. Spalvoto apšvietimo režimas (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką: ◀ arba ▶.
5. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



6 paveikslėlis. Spalvoto apšvietimo nustatymas – režimo pakeitimas (pavyzdys ENG).

- 5 Mygtuku: ▼ arba ▲ pasirinkite vieną iš eilučių:
  - ĮJUNGTA/IŠJUNGTA (agl. OFF / ON)    *COLOR ON* (→ punktą 7)
  - Rankinis/ automatinis (agl. Manual / Auto)    *COLOR HA/AU* (→ punktą 10)
  - Spalvų programa (agl. Colour program)    *COLOR Pr. 1* (→ punktą 13)
  - Lempos (agl. Lamps)    *COLOR LAMP* (→ punktą 16)
6. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta.
7. Pasirinkite IŠJUNGTA (agl. OFF) ar ĮJUNGTA (agl. ON). Bus įjungta (aktyvuota) eilutė: IŠJUNGTA/ ĮJUNGTA (agl. OFF / ON).
  - IŠJUNGTA (agl. OFF) režimas įjungtas.
    - ▶ mygtukas: be funkcijos.
    - ◀ mygtukas: pasirinkti ON.
  - ĮJUNGTA (agl. ON) režimas įjungtas.
    - mygtukas ▶ : pasirinkti IŠJUNGTA (agl. OFF).
    - mygtukas - ◀ : be funkcijos.
8. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkimas išsaugotas.
9. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
10. Pasirinkite rankinis ar automatinis. Bus įjungta (aktyvuota) eilutė - rankinis/ automatinis. Parinktys: rankinis ar automatinis veikia tik režime - ĮJUNGTA (agl. ON).

- Įjungtas rankinis režimas.
    - mygtukas - ◀ : be funkcijos.
    - mygtukas - ▶ : pasirinkti automatinį režimą.
  - Įjungtas automatinis režimas. Ekране pasirodo simbolis "auto" (simbolis nr. 10).
    - mygtukas - ◀ : pasirinkti rankinį režimą.
    - mygtukas - ▶ : be funkcijos.
  - 11. Paspauskite mygtuką - ⏴ . Pasirinkimas išsaugotas.
  - 12. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲ .
  - 13. Jei pasirenkamas auto režimas, pasirodo eilutė - spalvų programos nr. Pasirinkdami spalvų programos nr. ją įjungsite.
    - 1 rodomas spalvų programos nr.
      - ▼ mygtukas: be funkcijos.
      - ▲ mygtukas: pasirinkti spalvų programą nr. 2.
    - 2 rodomas spalvų programos nr.
      - ▼ mygtukas: pasirinkti spalvų programą nr. 1.
      - ▲ mygtukas: be funkcijos.
  - 14. Paspauskite mygtuką - ⏴ . Pasirinkimas išsaugotas.
  - 15. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ ar ▲ .
  - 16. Pasirinkus rankinį režimą, parodomas aktyvios spalvoto apšvietimo lempos. Pasirinktyje - lempos, galima redaguoti spalvotų lempų skaičių.
  - 6. Pasirinkite vienos ar dviejų (mišrios) spalvų kombinacijas mygtuku: ◀ arba ▶ . Galimos tokios kombinacijos:
    - 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 ir 4
- Pastaba!**
- Mišrių spalvų parinkimo galimybė nustatama nustatymų meniu. Dėl modifikacijų, kreipkitės į montuotoją ar pirties pardavėją.
- 18. Paspauskite mygtuką - ⏴ . Pasirinkimas išsaugotas.
  - 19. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ . Ekране rodomas spalvoto apšvietimo režimo vaizdas (5 pav.).

### 6.4.3 Spalvoto apšvietimo režimo įjungimas (tik Pro meniu)



**PASTABA!**

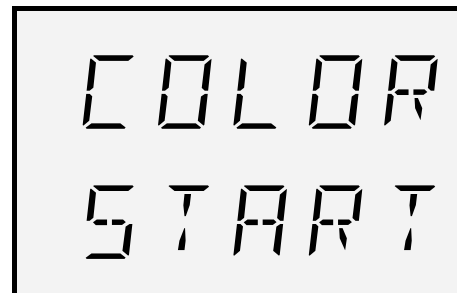
Spalvoto apšvietimo pradžios meniu galimas tuose valdymo prietaisuose, kurie turi FCU-EXT-COLOR LIGHT tipo modulius (plėtinius) arba RGB-LED valdymą iš Licht2000 kompanijos.

Čia galite nustatyti spalvoto apšvietimo pradžios laiką.

Parinktis		Apibūdinimas
FCU4x00	FCU2x00/FCU3x00	
Jeigu įjungta įtampa	<i>IFPO</i>	Pradėti įjungus valdymo pultą.
Įkaitimo fazėje	<i>HEUP</i>	Pradėti, kai tik režimas bus aktyvus.
Kai pirtis paruošta	<i>BARRE</i>	Pradėti, kai tik bus pasiekta nustatyta temperatūra.

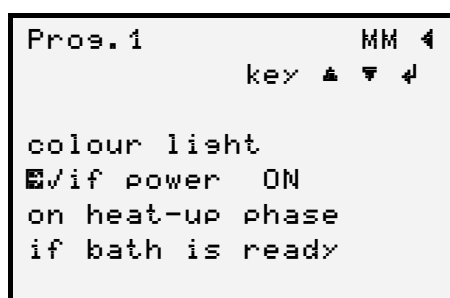
9 lentelė. Parametrų aprašymas spalvoto apšvietimo režimui.

1. Pasirinkite pradėti spalvotą apšvietimą.
2. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



7 paveikslėlis. Vaizdas- pradėti (paleisti) spalvotą apšvietimą (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką: ◀ arba ▶.
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



8 paveikslėlis. Vaizdas - nustatyti spalvoto apšvietimo pradžią – pakeisti režimą (pavyzdys ENG).

5. Pasirinkite vieną iš eilučių mygtuku: ▼ ar ▲ :
  - Jei įjungta elektros energija *IFPO*
  - Kaitinimo fazėje *HEUP*
  - Kai pirtis paruošta *BARRE*



6. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta. Pasirinkimas išsaugotas. Pasirodo varnelė.
7. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀. Pasirodys vaizdas - pradėti spalvotą apšvietimą (7 paveikslėlis).



**PASTABA!**

*Jei mygtuko nepaspausite keletą sekundžių, programa automatiškai persijungs į pagrindinį vaizdą (jei pulte yra laikmatis ir jis yra aktyvus, persijungiama į laikmačio režimą.)*

## 7 Pagrindinių nustatymų meniu

Norėdami naudoti pagrindinių nustatymų meniu, paspauskite mygtuką - (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.

### 7.1 Bendri pagrindiniai nustatymai

#### 7.1.1 Laikas ir savaitės diena

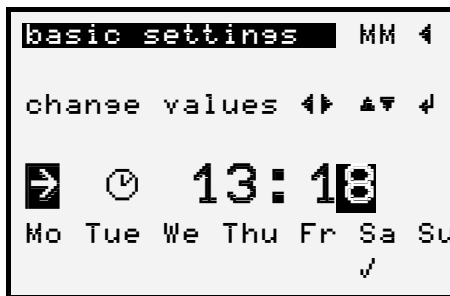
Šiame meniu galite nustatyti laiką ir savaitės dieną.

1. Pauskite mygtuką - (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė. Savaitės diena pasirodys tik jei paleistas savaitinis laikmatis.
2. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



9 paveikslėlis. Verčių pasikeitimo vaizdas (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - ◀.
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



10 paveikslėlis. Verčių keitimas - režimo keitimas (pavyzdys ENG).

7. Mygtuku: ▼ arba ▲ pasirinkite vieną iš eilučių:
  - Laikas (→ punktas 7).
  - Savaitės diena (→ punktas 10, tik FCU4xxx ir jei įjungtas savaitinis laikmatis)
6. Paspauskite mygtuką - ↵. Aktyvuojama pasirinkta eilutė.
7. Nustatykite norimą laiką. Mirksi paskutinis skaitmuo.
  - Spauskite mygtuką - ▼ : sumažinti vertę.
  - Spauskite mygtuką - ▲ : padidinti vertę.
  - Spauskite mygtuką - ◀ : kursorių slinkite į kairę.
  - Spauskite mygtuką - ▶ : kursorių slinkite į dešinę.
8. Spauskite mygtuką - ↵. Pasirinkimas išsaugotas.
9. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
10. Pasirinkite norimą savaitės dieną. Ims mirksėti varnelė.
  - Spauskite mygtuką - ◀ : kursorių slinkite į kairę.
  - Spauskite mygtuką - ▶ : kursorių slinkite į dešinę.
11. Spauskite mygtuką - ↵. Pasirinkimas išsaugotas.
12. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀.


## 7.1.2 Programos pasirinkimas (tik FCU4000-IR)

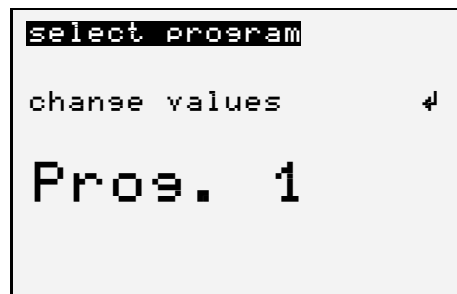


*Pastaba !*

*Kiekvienam režimui yra 8 programos, kurių parametrus galite laisvai pasirinkti (nustatyti). Programų numerai rodomi ekrane (8 skirtingų režimų programos gali būti užrakintos aptarnavimo inžinieriaus).*





Šiame meniu galite pasirinkti vieną iš 8 programų.

1. Spauskite mygtuką - , pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol ekrane pasirodys toks vaizdas:





nėra FCU2000-IR ir FCU3000-IR!

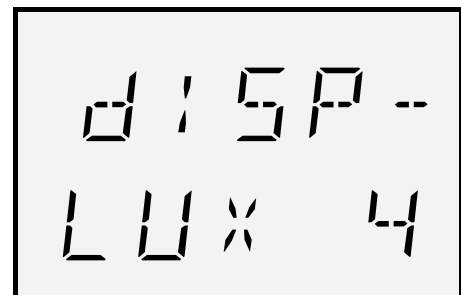
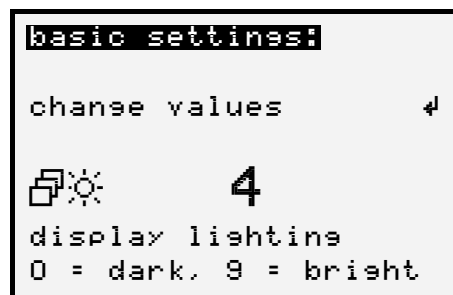
11 paveikslėlis. Vaizdas - programos pasirinkimas (pavyzdys ENG).

3. Spauskite mygtuką - .
4. Pasirinkite programą mygtuku:  arba .
5. Patvirtinkite pasirinkimą mygtuku - .






### 7.1.3 Ekranų apšvietimo ryškumo nustatymas (nėra FCU2000-IR)

Šiame meniu nustatysite ekranų ryškumą.

1. Paspauskite mygtuką - , pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką -  tol, kol pamatysite tokį vaizdą:




12 paveikslėlis. Ekranų apšvietimo ryškumo nustatymas (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - .
4. Vertė ims mirksėti.
5. Nustatykite norimą vertę:  
Paspauskite mygtuką -  : sumažinti vertę.  
Paspauskite mygtuką -  : padidinti vertę.  
0: tamsus  
9: šviesus
6. Paspauskite mygtuką - . Nustatyta vertė yra priimta.
7. Išėjite iš meniu mygtuku - .

### 7.1.4 Ekranų kontrasto nustatymas (tik FCU4000-IR)

Šiame meniu nustatysite ekranų kontrastą.

1. Paspauskite mygtuką - , pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol ekrane pasirodys toks vaizdas:




Nėra FCU2000-IR ir FCU3000-IR!

23 paveikslėlis. Ekranų kontrasto nustatymas (pavyzdys ENG).

3. Spauskite mygtuką - ↵.
4. Mygtuku: ▲ arba ▼ pasirinkite norimą kontrastą.
5. Spauskite mygtuką - ↵ ir patvirtinkite pasirinkimą.

### 7.1.5 Apšvietimo nustatymai (tik profesionaliame (Pro) meniu)

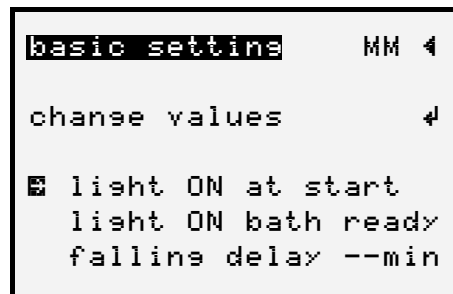
Šiame meniu galite nustatyti laiką, kada šviesa turėtų užsidegti ir kaip ilgai ji turėtų degti pasibaigus režimui.

1. Paspauskite mygtuką - , pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol pamatysite:



34 paveikslėlis. Apšvietimo nustatymas (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - ↵.
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



15 paveikslėlis. Apšvietimo nustatymai – režimo pakeitimas (pavyzdys ENG).

5. Mygtuku: ▼ arba ▲ pasirinkite vieną iš elučių:

- Apšvietimas ĮJUNGTAS, įjungus pirtį (angl. light on ON start), *START NO* (→ punktą 7).
- Apšvietimas ĮJUNGTAS, kai pirtis paruošta naudojimui (angl. light ON bath ready) *BATH RE* *NO* (→ punktą 11).
- Uždelsimo laikas -- min (angl. falling delay min) *FALL DELA* *--MIN* (→ punktą 15).

#### Pastaba!

Galima rinktis tik vieną iš galimybių: apšvietimas ĮJUNGTAS, įjungus pirtį (angl. light on ON start) arba apšvietimas ĮJUNGTAS, kai pirtis paruošta naudojimui (angl. light ON bath ready).

6. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta.
7. Įjungta parinktis: apšvietimas ĮJUNGTAS, įjungus pirtį. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.  
Paspauskite mygtuką - ▲. Pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).  
Paspauskite mygtuką - ▼. Varnelė ištrinta/ išnyksta (parinktis nepasirinkta).
8. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkimas išsaugotas.
9. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
10. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta.
11. Įjungta parinktis: apšvietimas ĮJUNGTAS, kai pirtis paruošta naudojimui – baigėsi kaitimo fazė. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.  
Paspauskite mygtuką - ▲. Pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).  
Paspauskite mygtuką - ▼. Varnelė ištrinta / išnyksta (parinktis nepasirinkta).
128. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkimas išsaugotas.
139. Išeikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
14. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta.
15. Nustatykite apšvietimo išjungimo atidėjimo laiką. Ims mirksėti skaitmuo.  
Paspauskite mygtuką - ▼: sumažinti vertę.  
Paspauskite mygtuką - ▲: padidinti vertę.  
Paspauskite mygtuką - ◀: pasirinkti kairįjį skaitmenį.  
Paspauskite mygtuką - ▶: pasirinkti dešinįjį skaitmenį.
1610. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta vertė patvirtinta.

17. Išseikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
18. Įjungta parinktis: apšvietimas IŠJUNGTAS džiovinimo metu (angl. light OFF at dryinng). Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.  
Paspauskite mygtuką - ▲, pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).  
Paspauskite mygtuką - ▼, varnelė ištrinta/ išnyksta (parinktis nepasirinkta).
19. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta.
20. Išseikite iš meniu mygtuku - ◀.

## 7.2 Pagrindiniai nustatymai papildomiems moduliams (parinktims)



### PASTABA!

Šis meniu rodomas tik jei valdymo pulte yra instaliuoti papildomų modulių (parinkčių) plokštė.

### 7.2.1 Automatinis spalvotas apšvietimas

Šiame meniu galite užprogramuoti šviesų seką, jei pasirinkote auto parinktį spalvoto apšvietimo režime. → Žiūrėti programų nustatymų instrukcijas.

### 7.2.2 RGB-LED nustatymai (tik FCU4000-IR ir profesionaliame (Pro) meniu)

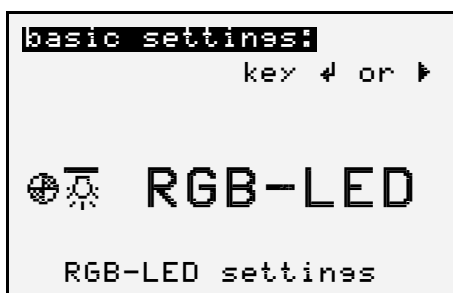


### PASTABA!

RGB-LED nustatymų meniu galimas tuose valdymo prietaisuose, kurie turi RGB-LED valdymą iš Licht2000 kompanijos.

Šiame meniu galite užprogramuoti RGB-LED užtemimo laiką (laikas, kai viena spalva sklandžiai pereina į kitą).

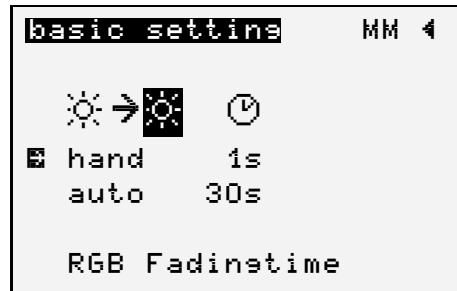
1. Paspauskite mygtuką - ◻, pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką - ▼, tol, kol pamatysite:



Nėra FCU2000-IR ir FCU3000-IR!

46 paveikslėlis. Vaizdas - RGB-LED nustatymai (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - ◀.
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



Nėra FCU2000-IR ir FCU3000-IR!

17 paveikslėlis. RGB užtemimo laikas – režimo pakeitimas (pavyzdys ENG).

5. Pasirinkite vieną iš eilučių mygtuku: ▼ arba ▲:
  - rankinis (→ punktą 7),
  - automatinis (→ punktą 10).
6. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkta eilutė įjungta
7. Pasirinkite rankinį režimą. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės. Paspauskite mygtuką - ▲: padidinti vertę. Paspauskite mygtuką - ▼: sumažinti vertę. Galimas maksimalus 3 sekundžių laiko tarpas.
8. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkimas išsaugotas.
9. Išėikite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲.
10. Nustatykite automatinį režimą. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo. Paspauskite mygtuką - ▲: padidinti vertę. Paspauskite mygtuką - ▼: sumažinti vertę. Paspauskite mygtuką - ◀: pasirinkti kairįjį skaitmenį. Paspauskite mygtuką - ▶: pasirinkti dešinįjį skaitmenį. Galimas maksimalus - 50 sekundžių laiko tarpas.
11. Paspauskite mygtuką - ◀. Pasirinkimas išsaugotas.
12. Išėikite iš meniu mygtuku - ◀.

### 7.2.3 Automatinis spalvotas apšvietimas (tik "Pro" meniu)

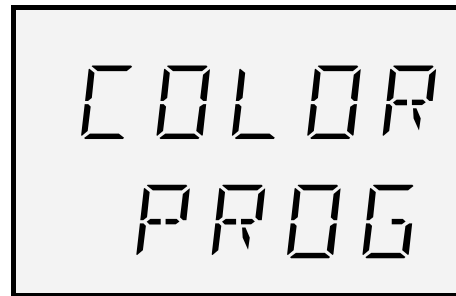
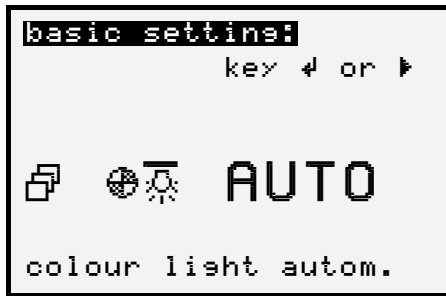


*Pastaba!*


*Automatinio spalvoto apšvietimo meniu galimas tuose valdymo prietaisuose, kurie turi FCU-EXT-COLOR LIGHT tipo plėtinis arba RGB-LED valdymą iš Licht2000 kompanijos.*

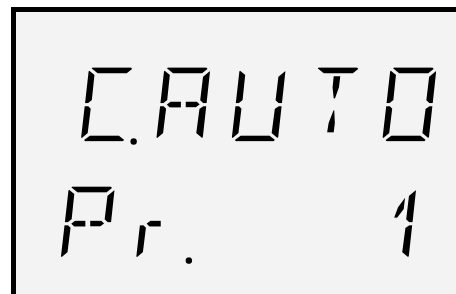
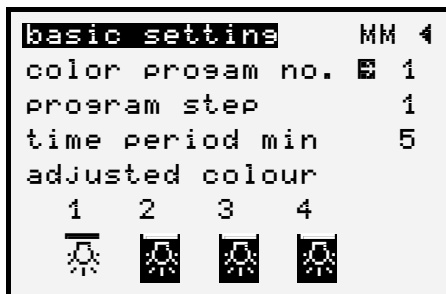
Šiame meniu galite užprogramuoti spalvų seką, jei pasirinkote auto parinktį spalvoto apšvietimo režime. → Žiūrėti programų nustatymų instrukcijas.

1. Paspauskite mygtuką - ☐, pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
2. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol pasirodys toks vaizdas:




















18 paveikslėlis. Vaizdas - automatinio spalvoto apšvietimo nustatymai (pavyzdys ENG).

3. Paspauskite mygtuką - .
4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



5 paveikslėlis. Automatinis spalvotas apšvietimas – režimo pakeitimas (pavyzdys ENG).

5. Pasirinkite vieną iš eilučių mygtuku:  arba :
  - Spalvų programos nr. *CAUTO PR 1* (→ punktas 7),
  - Programos žingsnis *CAUTO PHA 1* (→ punktas 10),
  - Trukmė min *CAUTO MIN 5* (→ punktas 13),
  - Nustatyta spalva *CAUTO LAMP* (→ punktas 16).
6. Paspauskite mygtuką - . Pasirinkta eilutė įjungta.
- 7.11. Pasirinkite spalvų programos nr. Cursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.
  - Paspauskite mygtuką - : padidinti vertę.
  - Paspauskite mygtuką - : sumažinti vertę.
8. Paspauskite mygtuką - . Pasirinkimas išsaugotas.
9. Išeikite iš meniu mygtuku -  arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku:  arba .
10. Pasirinkite programos žingsnį. Ims mirksėti skaitmuo.
  - Paspauskite mygtuką - : padidinti vertę.
  - Paspauskite mygtuką - : sumažinti vertę.
 Yra 16 programos žingsnių.
11. Paspauskite mygtuką - . Pasirinkimas išsaugotas.
12. Išeikite iš meniu mygtuku -  arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku:  arba .
- 12.3. Nustatykite trukmę. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo.
  - Paspauskite mygtuką - : padidinti vertę.
  - Paspauskite mygtuką - : sumažinti vertę.



Paspauskite mygtuką - ◀ : slinkti kursorių į kairę.  
 Paspauskite mygtuką - ▶ : slinkti kursorių į dešinę.  
 Maksimali galima trukmė yra 32 minutės.

**Svarbu!**

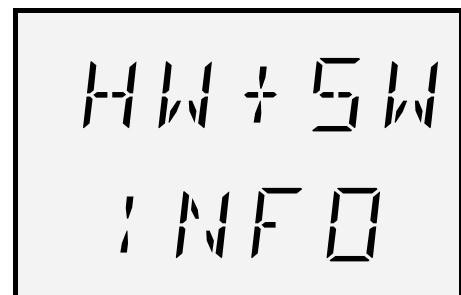
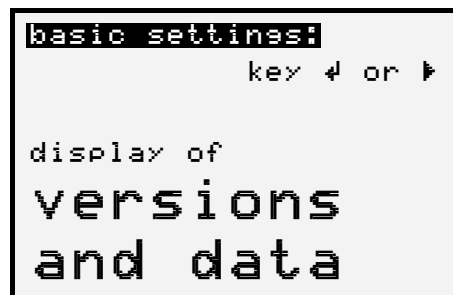
Jei įvesite - 0, spalvoto apšvietimo programa automatiškai grįžta į pirmą programos žingsnį, t.y. įvedę spalvų derinį paskutiniame programos žingsnyje turite įvesti - 0 kitame programos žingsnyje.

- 134. Paspauskite mygtuką - ⏴. Pasirinkimas išsaugotas.
- 15. Išeiškite iš meniu mygtuku - ◀ arba pasirinkite kitą eilutę mygtuku: ▼ arba ▲ .
- 146. Pasirinkite nustatytą spalvą. Sumirksės kursorius. Pasirinkite vieną ar dvi (mišrias spalvas mygtuku: ◀ arba ▶ . Galimos tokios kombinacijos:  
 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 ir 4.
- 157. Paspauskite mygtuką - ⏴. Pasirinkimas išsaugotas.
- 168. Išeiškite iš meniu mygtuku - ◀.

### 7.3 Versijos ir duomenys (tik profesionalaus (Pro) meniu režime)

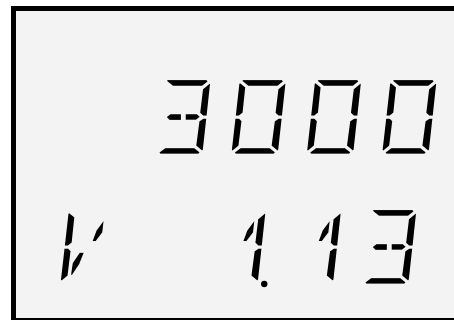
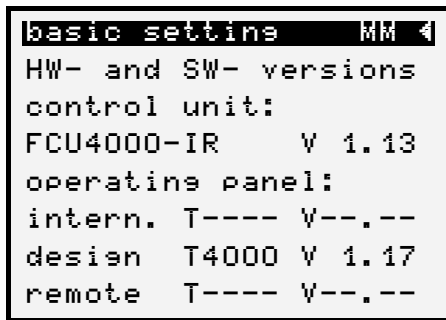
Šis meniu, galimas tik profesionalaus meniu režime, naudojimas ir aptarnavimui, pvz., greitai rasti gedimo priežastį čia pateiktoms versijomis.

- 1. Paspauskite mygtuką - ☐ , pagrindiniai nustatymai. Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką - ▼ tol, kol pasirodys toks vaizdas:



20 paveikslėlis. Vaizdas - versijos ir duomenys (pavyzdys ENG).

- 3. Paspauskite mygtuką - ⏴.
- 4. Ekrane pasirodys toks vaizdas:



21 paveikslėlis. Vaizdas - HW ir SW versijos (pavyzdys ENG).

517. Mygtukais: ▼ arba ▲ galite naršyti meniu. Jame rasite šią informaciją:

- Valdymo pulto ir klaviatūros programinės įrangos versiją,
- Įrenginio konfigūraciją,
- Klientų konfigūraciją,
- Pasirenkamų įvesčių ir išvesčių konfigūraciją.

6. Išėikite iš meniu mygtuku - ◀.

## 8 Parinkčių meniu

### 8.1 Mažasis/profesionalus meniu

Valdymo pulte galimos dvi meniu navigacijos: mažasis (small) ir profesionalus (pro).

Mažasis meniu apima pagrindinius meniu punktus. Profesionalus meniu turi visus meniu punktus. Paprastai pakanka mažojo meniu navigacijos.

Meniu galite pasikeisti taip:

1. Paspauskite mygtuką - ▲.
2. Paspauskite vienu metu mygtuką - ▲ ir mygtuką - ☐, pagrindiniai nustatymai.
3. Paspauskite mygtuką - ▶.
  - Perėjimas iš mažo į profesionalų meniu: paspauskite mygtuką - ▲.
  - Perėjimas iš profesionalaus į mažąjį meniu: paspauskite mygtuką - ▼.
4. Paspauskite mygtuką - ▶ ir patvirtinkite pasirinkimą.

### 8.2 Klaviatūros užraktas

Iš šio meniu taip pat galima užrakinti bei atrakinti įvairius mygtukus.

Galite užrakinti arba atrakinti mygtukus sekančiai:

1. Tuo pat metu paspauskite mygtukus: ◀ bei ▶.
2. Ekrane atsiras tekstas - užrakinti ir atrakinti atskirus mygtukus. Jei šalia mygtukų užsidegs LED lemputė - šis mygtukas užrakintas.
3. Dabar paspauskite mygtukus, kuriuos reikia užrakinti ar atrakinti.
4. Paspauskite mygtukus: ◀ ir ▶ vienu metu, kad patvirtintumėte pakeitimus ir eikite atgal į mažąjį/profesionalų meniu.

### 8.3 Kalbos pasirinkimas

Be to, yra galimybė pasikeisti meniu kalbą. Kalbą mažajame/ profesionaliame meniu pasirinkite taip:

1. Paspauskite mygtuką: ▲ arba ▼ , kad patektumėte į kalbos parinkimo meniu.
2. Paspauskite mygtuką - ◀.
3. Norėdami pasirinkti kalbą paspauskite mygtuką: ▲ arba ▼ .
4. Paspauskite mygtuką - ◀ , norėdami patvirtinti pasirinkimą.

## 9 Priežiūra

Infraraudonųjų spindulių pirties valdymo pultai nereikalauja priežiūros.

### 9.1 Valymas

**Agresyvūs  
valikliai ir jų  
priedai**



**ATKREIPKITE DĖMESĮ!**  
**Galima sugadinti prietaisą!**

Agresyvūs valikliai ir jų priedai gali pažeisti ar sugadinti elektrines dalis ir kabelį, todėl nenaudokite valiklių, kuriose yra agresyvių medžiagų.

1. Išjunkite valdymo pultą ir užtikrinkite, kad vėl neįsijungtų (turi būti išjungti saugikliai).
2. Valykite korpusą tik iš išorės drėgna šluoste. Korpusą atidaryti draudžiama.

## 10 Gedimai

### 10.1 Sauga

#### Bendra



#### **ĮSPĖJIMAS!**

**Neteisingas gedimų šalinimas gali būti pavojingas gyvybei !**

Netinkamas gedimų šalinimas gali sukelti sunkias traumas ar baigtis mirtimi.

Todėl:

- Atsiradus gedimams, išjunkite valdymo pultą, atjunkite jį nuo tinklo, ir apsaugokite, kad vėl neįsijungtų. Susisiekite su techninio aptarnavimo skyriumi.
- Jei nenurodyta kitaip, gedimų šalinimas turi būti atliekamas tik kvalifikuoto specialisto.
- Prieš pradėdant darbą, įsitikinkite, kad yra pakankamai laisvos vietos montavimui.
- Darbo zona turi būti švari ir tvarkinga! Laisvai viena ant kitos gulinėjos arba darbo zonoje besimėtančios dalys gali sukelti nelaimingus atsitikimus.
- Jei keičiamos dalys: pasirūpinkite, kad atsarginės dalys būtų sudėtos teisingai. Tinkamai vėl sumontuokite visus tvirtinimo elementus. Naudokite tik originalias atsargines dalis.
- Prieš vėl įjungiant, patikrinkite, ar visi dangteliai yra tinkamai pritvirtinti.



#### **ĮSPĖJIMAS!**

*Įvykus trumpam sujungimui esant 230V/400V krūviui, dėl aukštos trumpo sujungimo srovės gali išsilydyti rėlės kontaktai. Tai gali sukelti nuolatinį apkrovos suveikimą. Išjunkite grandinės kirtiklį paskirstymo dėžutėje. Susisiekite su techninio aptarnavimo skyriumi.*

### 10.2 Ekrane rodomi gedimų pranešimai

Šiame skyriuje aprašomi galimi gedimai bei jų šalinimas.

Dėl čia neaprašytų gedimų kreipkitės į jūsų pirties montuotoją ar pardavėją. Adreso ieškokite važtaraštyje ar kitoje šio vadovo viršelio pusėje.

Jei klaida įvyksta pulsto veikimo metu, tada ekrane pakaitomis rodomas priežasties, klaidos numeris ir galimas ištaisymas.


Jei klaidos negali ištaisyti galutinis vartotojas, prašome užsirašyti rodomą ekrane skaičių ir kreipkitės į techninės priežiūros personalą.

No.	Gedimas	Galimos priežastys	Trikčių šalinimas	Turi taisyti
000	Vidinio laiko klaida	Vidinio laiko klaida		Serviso inžinierius

No.	Gedimas	Galimos priežastys	Trikčių šalinimas	Turi taisyti
100	STB grandinė atjungta, STB	Neveikia prijungimas prie saugos temperatūros ribotuvo (STB) arba labai aukšta temperatūra sunaikino šiluminį saugiklį.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patikrinkite STB.</li> <li>■ Patikrinkite kabelį.</li> <li>■ Patikrinkite 29 ir 30 gnybtus.</li> </ul>	Elektrikas / Serviso inžinierius
200	IR šildytuvo jutiklio trumpas jungimas	IR šildytuvo jutiklio trumpas jungimas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patikrinkite kabelį.</li> <li>■ Patikrinkite 27 ir 28 gnybtus.</li> </ul>	Elektrikas / Serviso inžinierius
201	IR šildytuvo daviklio veikimo nutraukimas	IR šildytuvo daviklyje nutrūkęs kabelis Kontaktiniai gnybtai	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patikrinkite kabelį.</li> <li>■ Patikrinkite 27 ir 28 gnybtus.</li> </ul>	Elektrikas / Serviso inžinierius
210	Gulto jutiklio trumpas jungimas	Gulto jutiklio trumpas jungimas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patikrinkite kabelį.</li> <li>■ Patikrinkite 31 ir 32 gnybtus.</li> </ul>	Elektrikas / Serviso inžinierius
211	Gulto daviklio veikimo nutraukimas	Gulto daviklyje nutrūkęs kabelis Kontaktiniai gnybtai	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Patikrinkite kabelį.</li> <li>■ Patikrinkite 31 ir 32 gnybtus.</li> </ul>	Elektrikas / Serviso inžinierius
400	Išorės gedimo žinutė	Papildoma įvestis į valdymo pultą, pavyzdžiui, dujų degiklis.	Atpažinti klaidą. Ištaisyti įrenginio išorinį gedimą.	Vartotojas / Serviso inžinierius
11C	I <sup>2</sup> C klaida	Klaida I <sup>2</sup> C laidininke	Atjunkite maitinimą, šiek tiek palaukus vėl įjunkite. Jei dar rodo klaidą, kreipkitės į techninės priežiūros specialistą	Serviso inžinierius
485	RS485 klaida	Klaida RS485 laidininke	Atjunkite maitinimą, šiek tiek palaukus vėl įjunkite. Jei dar rodo klaidą, kreipkitės į techninės priežiūros specialistą	Serviso inžinierius
999	Vidinio laiko klaida	Vidinio laiko klaida		Serviso inžinierius

10 lentelė. Gedimų pranešimai.

### 10.3 Gedimo pranešimų priėmimas

1. Pašalinkite pranešimo priežastį.
2. Spauskite mygtuką -  2 sekundes. Žinutė pradings.

## 11 Eksploatavimo nutraukimas ir sunaikinimas

- Neišmeskite saunos valdymo pulto su buitėmis atliekomis.
- Utilizuokite valdymo pultą pagal atitinkamus konkrečios šalies nuostatus.

## 12 Bendra informacija

### 12.1 Atsakomybės ribojimas

Visos detalės ir instrukcijos šiame vadove buvo parengtos atsižvelgiant atitinkamas standarto specifikacijas ir nuostatas bei naujausią technologiją, o taip pat mūsų žinias bei daugelio metų patirtį.

Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą, padarytą dėl:

1. Valdymo (naudojimo) ir montavimo instrukcijos nesilaikymo,
2. Netinkamo naudojimo,
3. Neleistinų pakeitimų,
4. Techninių pakeitimų,
5. Neapbruotų atsarginių dalių ir eksploatacinių medžiagų naudojimo.

Ypatingos konstrukcijos, papildomų nuorodų ar techninio pobūdžio atnaujinimų atveju faktinė komplektacija gali skirtis nuo čia pateiktų paaiškinimų ir pristatymo.

Kitais atvejais, įsipareigojimų, dėl kurių susitarta tiekimo sutartyje, bendrųjų verslo sąlygų, taip pat gamintojo pristatymo laiko bei susitarimo metu galiojančių teisės aktų, turi būti laikomasi.

#### Garantija

Garantinis laikotarpis prasideda nuo išsiuntimo iš gamintojo laiko ir galioja 24 mėnesius. Pristatymo data gali būti nustatoma pagal prietaiso numerį specifikacijų lentelėje.

Gamintojas neprisiima jokios atsakomybės, kuri nėra nurodyta šiame reglamente. Garantijos ieškiniai turi būti pateikiami pirties gamintojui ar jo atstovui.

### 12.2 Autorinės teisės

Neleidžiama perduoti naudojimo ir montavimo instrukcijų trečiajai šaliai be raštiško gamintojo sutikimo.



#### *PASTABA!*

Visos detalės, tekstai, brėžiniai, nuotraukos ir kita informacija šiame vadove saugomi autorinių ir pramoninių nuosavybės teisių. Bet koks netinkamas naudojimas, yra baudžiamas.

Kopijuoti bet koku būdu ar forma (net ir ištraukas), o taip pat naudoti bei/ ar perpasakoti turinį be raštiško gamintojo sutikimo yra draudžiama.

### 12.3 Gaminio komplektacija

Norėdami gauti informacijos apie gaminio komplektaciją, žiūrėkite važtaraštį.

## 12.4 Atsarginės dalys



### ATSARGIAI

#### Sužalojimo pavojus dėl netinkamų atsarginių dalių

Netinkamos ar su defektais atsarginės dalys gali pridaryti žalos, dėl jų prietaisas gali blogai veikti ar visiškai sugesti, gali kilti grėsmė saugumui.

Todėl:

- Naudokite tik originalias gamintojo atsargines dalis.
- Saunos valdymo pulto remontas turėtų būti atliekamas tik profesionalų.

Įsigykite atsargines dalis iš montuotojų arba prekybos saunomis atstovų. Adreso ieškokite sąskaitoje-faktūroje, važtaraštyje ar kitoje instrukcijų vadovo pusėje.

## 12.5 Klientų aptarnavimas

Paprašius jūsų pardavėjas ar pirties montuotojas gali suteikti visą techninę informaciją. Adresą galite rasti sąskaitoje-faktūroje, važtaraštyje ar kitoje instrukcijų vadovo pusėje.



### PASTABA!

*Kad būtų greičiau, prieš skambindami užsirašykite specifikacijų lentelėje esančius duomenis, o taip pat modelį, serijos numerį, versiją, t. t.*

## 13 Nustatymų vertės

### 13.1 Infraraudonųjų spindulių nustatymo vertės

	min.	max.
Temperatūra	30°C	90 °C (45°C*)
Eksploatacijos laikas	00:15 val.	02:00 val. (20:00 val. **)

\* - Austrijoje, temperatūra ribojama iki 45°C.

\*\* - valdymo pultai pristatomi su maksimaliu 6 valandų šildymo laiku. Prireikus ilgesnio nei 6 valandos šildymo laiko, kreipkitės į pirties montuotoją ar pulto pardavėją.

## 14 Atitikties deklaracija

FCU2000 ir FCU3000 elektroninės dalys bei įranga yra tapatūs FCU4400 įrangai. Dabartinę atitikties deklaraciją galima rasti internete adresu [www.fasel-gmbh.de](http://www.fasel-gmbh.de) skyriuje - control units for wellness, sauna and spa / Service / Downloads (valdymo prietaisai sveikatinimui, saunoms ir SPA / Paslaugos / Atsisiųsti siūlomos bylos).

Elektroninė FCU-IR įranga yra identiška FCU4400 įrangai.



**Indeksas**
**A**

Adjust "Infrared" mode (Infraraudonųjų spindulių režimo nustatymas).....	17
Assembly instructions (Surinkimo instrukcijos) ....	8

**B**

Basic operation menu (Pagrindinių operacijų meniu).....	12
Basic operation menu (Pagrindinių operacijų meniu mygtukas).....	12

**C**

Cabin light settings (Patalpos apšvietimo nustatymas) .....	27
Cleaning (Valymas) .....	35
Cleaning light (Valymo lemputė) .....	13
Cleaning light (Valymo lemputės mygtukas) .....	13
Conformity declaration (Atitikties deklaracija) ....	40
Control key (Valdymo mygtukas) .....	12
Control unit ON / OFF key (Pulto įjungimo/išjungimo mygtukas).....	13
Copyright (Autorinės teisės) .....	38
Customer service (klientų aptarnavimas).....	39

**D**

Decommissioning (Eksploatavimo nutraukimas)37	
Display elements (Ekranų elementai).....	11
Disposal (Sunaikinimas).....	37

**E**

Electric potential (Elektros srovė).....	7
Explanations of symbols (Simbolių paaiškinimas)5	

**F**

Fan (Ventiliatorius) .....	12
Function(Funkcija).....	10

**G**

General Information (Bendra informacija) .....	38
Guarantee(Garantija).....	38

**I**

Identification (Identifikacija) .....	9
Improper operation (Netinkama eksploatacija).....	7
Infrared (Infraraudonieji spinduliai).....	10
Infrared.( Infraraudonųjų spindulių).....	12
Instructions (Instrukcijos)	
Operations (Eksploatacija).....	15
Intended use (Naudojimo paskirtis).....	6

**K**

Key (Mygtukas)	
Cabin-light (Patalpos apšvietimas) .....	12

Fan (Ventiliatorius).....	12
---------------------------	----

**L**

Liability limitation (Atsakomybės ribojimas).....	38
---	----

**M**

Malfunction messages (Gedimų pranešimai) .....	36
Malfunctions (Gedimai).....	35

**N**

Nameplate (Specifikacijų lentelė) .....	9
---	---

**O**

Operating manual(Naudojimo instrukcijos).....	8
Operation(Eksploatacija) .....	15
Operational safety (Eksploatacijos saugumas) ....	7

**S**

Safety (Sauga)	
Operation (Eksploatacijos).....	15
Troubleshooting (Trikčių šalinimas) .....	35
Scope of delivery (Tiekimo komplektacija) .....	38
Select mode (Režimo pasirinkimas) .....	17
select program (Programos pasirinkimas).....	26
Setting (Nustatymai)	
"Infrared" mode (Infraraudonųjų spindulių režimas).....	17
Colour light (Spalvotas apšvietimas).....	20, 23
colour light, Auto (Automatinis spalvotas apšvietimas) .....	29
Colour light, auto (Automatinis spalvotas apšvietimas) .....	31
Display lighting (Ekranų apšvietimas).....	26
Heating time(Šildymo laikas) .....	18
Remaining heating time (Likęs šildymo laikas) 18	
Set point temperature (Temperatūros nustatymas).....	18
Time, Weekday(Laikas, savaitės diena) .....	25
Sicherheit.....	5
Special dangers (Specialūs pavojai) .....	7
Symbols (Simboliai)	
Display (Ekranų).....	14

**T**

Technical Data:(Techniniai duomenys) .....	9
Turn off Infrared control unit (Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto išjungimas) .....	16
Turn on Infrared control unit (Infraraudonųjų spindulių valdymo pulto įjungimas).....	16
Turning off (išjungimas) .....	16
Turning on (Įjungimas).....	16V
Versions and data (Versijos ir duomenys).....	32W
Warnings(Ispėjimai) .....	5

---

Adresas įmonės, pardavusios pultą arba montavusios  
pirtij