Naudojimo instrukcija

## Garinės pirties valdymo pultas Serijos FCU2000/FCU3000/FCU4000



Doc-ID: B\_FCUxxxx-Steam\_EN Version: V 2.00



FASEL GmbH Vokietija

## Turinys

| 1.1       Informacija apie naudojimo ir montavimo instrukcijas       5         1.2       Simbolių paaiškinimas       6         1.3       Atsakomybės ribojimas       7         1.4       Autorinės teisės       7         1.5       Gaminio komplektacija       7         1.6       Atsarginės dalys       8         1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai ir modifikacijos       9         2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13  |
|---|
| 1.2       Simbolių paaiškinimas       6         1.3       Atsakomybės ribojimas       7         1.4       Autorinės teisės       7         1.5       Gaminio komplektacija       7         1.6       Atsarginės dalys       8         1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai i modifikacijos       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         3.1       Specifikacijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.3       Ekrano simboliai       16         5.3       Ekrano simboliai                        |
| 1.3       Atsakomybės ribojimas   |
| 1.4       Autorinės teisės       7         1.5       Gaminio komplektacija       7         1.6       Atsarginės dalys       8         1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai ir modifikacijos       9         2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glask konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija                |
| 1.5       Gaminio komplektacija       7         1.6       Atsarginės dalys       8         1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai ir modifikacijos       9         2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos in        |
| 1.6       Atsarginės dalys       8         1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai ir modifikacijos       9         2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12       12         5.1.2       Kvapai       12       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12       13         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18       6.1       Saugos instrukcijos       18         6.1       Saugos instrukcijos        |
| 1.7       Klientų aptarnavimas       8         2       Saugumas       9         2.1       Naudojimas pagal paskirtį       9         2.2       Pakeitimai ir modifikacijos       9         2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams       9         2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai.       10         3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto jjungimas ir išjungimas       19 |
| 2       Saugumas  |
| 2.1       Naudojimas pagal paskirtį   |
| 2.2       Pakeitimai ir modifikacijos   |
| 2.3       Reikalavimai operatoriui ir technikams  |
| 2.1       Darbo sauga ir specialūs pavojai  |
| 3       Identifikacija       11         3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto ijungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto jungimas ir išjungimas       19   |
| 3.1       Specifikacijų lentelė       11         4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19  |
| 4       Techniniai Duomenys:       11         5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto jungimas       19  |
| 5       Konstrukcija ir funkcijos       12         5.1       Funkcijos       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 5.1       Funkcijos.       12         5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai.       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai.       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos.       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19  |
| 5.1.1       Garai       12         5.1.2       Kvapai       12         5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 5.1.2       Kvapai  |
| 5.1.3       Gultų šildymas – (pasirinktinai)       12         5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai       13         5.2.1       Pultų FCUxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 5.2       Eksploatacija ir ekrano elementai.       13         5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija         13       5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai         5.2.3       Ekrano paaiškinimas         16       5.3       Ekrano simboliai         17       6       Eksploatacija         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 5.2.1       Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija         13       13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai         5.2.3       Ekrano paaiškinimas         16       5.3         5.3       Ekrano simboliai         17       6         6.1       Saugos instrukcijos         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas         19       6.2.1         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas  |
| 13         5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 5.2.2       Garinės pirties valdymo mygtukai       14         5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19  |
| 5.2.3       Ekrano paaiškinimas       16         5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19  |
| 5.3       Ekrano simboliai       17         6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| 6       Eksploatacija       18         6.1       Saugos instrukcijos       18         6.2       Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas       19         6.2.1       Garų pirties valdymo pulto įjungimas       19   |
| <ul> <li>6.1 Saugos instrukcijos</li></ul>  |
| 6.2Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas196.2.1Garų pirties valdymo pulto įjungimas19  |
| 6.2.1 Garų pirties valdymo pulto įjungimas19  |
|   |
| 6.2.2 Garų pirties valdymo pulto išjungimas19   |
| 6.2.3 Pasirinkti arba paleisti režimą20   |
| 7 "Bendrųjų parametrų" meniu21  |
| 7.1 "Garinės pirties" režimo nustatymas21   |
| 7.2 Temperatūros, šildymo laiko, likusio šildymo laiko bei laikmačio nustatymas   |
| 7.2.1 Maksimalus leistinas šildvmo laikas   |
| 7.2.2 Aromatinių medžiagų padavimo nustatymas   |
| 7.3 Patalpos apšvietimo nustatymas (netinka FCU2xxx, tik "Pro"meniu)25  |



|     | 7.4           | Patalpos ventiliatoriaus greičio nustatymas (nėra FCU2xxx, tik "Pro"m | eniu)<br>25 |
|-----|---------------|---|-------------|
|     | 7.5           | Parinkčių meniu   | 26          |
|     | 7.5.1         | Gulto temperatūros nustatymas – (pasirinktinai)                       | 26          |
|     | 7.5.2         | RGB-LED ryškumas (tik FCU4xxx ir "Pro" meniu)                         | 26          |
|     | 7.5.3         | Spalvoto apšvietimo režimas (įskaitant parametrų aprašymą)            | 27          |
|     | 7.5.4         | Spalvoto apšvietimo režimo jjungimas (tik "Pro" meniu)                | 29          |
| 8   | "Pagrindini   | ių nustatymų" meniu   | 31          |
|     | 8.1           | "Pagrindiniai nustatymai" - bendri                                    | 31          |
|     | 8.1.1         | Laikas ir savaitės diena  | 31          |
|     | 8.1.2         | Savaitės laikmatis ON/OFF (tik FCU4xxx)                               | 32          |
|     | 8.1.3         | Savaitinio laikmačio užprogramavimas                                  | 32          |
|     | 8.1.4         | Programos pasirinkimas (tik FCU4xxx)                                  | 34          |
|     | 8.1.5         | Ekrano apšvietimo nustatymas (nėra FCU2xxx)                           | 35          |
|     | 8.1.6         | Ekrano kontrasto nustatymas (tik FCU4xxx)                             | 35          |
|     | 8.1.7         | Apšvietimo nustatymas (tik "Pro" meniu)                               | 36          |
|     | 8.1.8         | Ventiliatoriaus nustatymas (tik "Pro"meniu)                           | 37          |
|     | 8.2           | "Pagrindiniai nustatymai" pasirinktims                                | 39          |
|     | 8.2.1         | RGB-LED nustatymai (tik FCU4xxx ir "Pro"meniu)                        | 39          |
|     | 8.2.2         | Automatinis spalvotas apšvietimas (tik "Pro"meniu)                    | 40          |
|     | 8.2.3         | Versijos ir duomenys (tik "Pro"meniu)                                 | 42          |
| 9   | Parinkčių n   | neniu   | 43          |
|     | 9.1           | Mažasis/profesionalus meniu   | 43          |
|     | 9.2           | Klaviatūros užraktas  | 43          |
|     | 9.3           | Kalbos parinkimas   | 43          |
| 10  | Priežiūra     | 44  |             |
|     | 10.1          | Valymas   | 44          |
| 11  | Gedimai       | 44  |             |
|     | 11.1          | Sauga ir instrukcijos   | 44          |
|     | 11.2          | Gedimų pranešimai   | 45          |
|     | 11.3          | Gedimo pranešimų priėmimas  | 46          |
| 12  | Ekspolatav    | imo nutraukimas ir sunaikinimas                                       | 46          |
| 13  | Nustatymai    | i 47  |             |
|     | 13.1          | Garinės pirties gamyklinai nustatymai                                 | 47          |
| 14  | Atitikties de | eklaracija  | 47          |
| Ind | eksas         | -   | 48          |
| Užr | ašams:        |   | 50          |
|     |               |   |             |



## 1 Bendra Informacija

## 1.1 Informacija apie naudojimo ir montavimo instrukcijas

Naudojimo instrukcija ir montavimo vadovas tinka Fasel valdymo pultui.

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 vietos nelaimingų atsitikimų prevencijos nurodymų ir bendrosios saugos taisyklių, kurios yra taikomos valdymo įrenginio naudojimo srityse.

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.

Esamų 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 turi savo naudojimo instrukcijas, saugos reikalavimus ir rekomendacijas, kurių taip pat reikia laikytis.



### 1.2 Simbolių paaiškinimas

Įspėjimai

Įspėjimai šioje naudojimo instrukcijoje yra nurodyti per simbolius. Instrukcijos pateiktos 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 galima žūtis ar sunkūs sužeidimai, jei jos nebus išvengta.



#### 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 veikimui.

## 1.3 Atsakomybės ribojimas

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

Gamintojas neprisiima atsakomybės už žalą, padarytą dėl:

- Naudojimo ir montavimo instrukcijos nesilaikymo
- Netinkamo naudojimo
- Neleistinų pakeitimų
- Techninių pakeitimų
- Neaprobuotų atsarginių dalių ir eksploatacinių medžiagų naudojimo

Ypatingo dizaino, 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.

GarantijaGarantinis laikotarpis prasideda nuo išsiuntimo iš gamintojo laiko ir galioja 24 mėnesius.<br/>Pristatymo data gali būti nustatoma pagal prietaiso numerį specifikacijų lentelėje.

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

### 1.4 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 draudžaimas bei baudžiamas.

Kopijuoti bet kokiu būdu ar forma - net ir ištraukas - o taip pat naudoti bei/ ar perpasakoti turintį be raštiško gamintojo sutikimo yra draudžiama.

### 1.5 Gaminio komplektacija

Norėdami gauti informacijos apie gaminio komplektaciją, žiurėkite važtaraštį.





## 1.6 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 vsiškai sugesti, gali kilti grėsmė saugumui. Todėl:

- Naudokite tik orginalias atsargines dalis.
- Pirties valdymo pulto remontą turėtų atliekti tik kvalifikuoti darbuotojai, susipažinę su pulto veikimo principais.

Įsigykite atsargines dalis iš montuotojų arba Fasel įmonės atstovų. Adreso ieškokite sąskaitoje-faktūroje, važtaraštyje ar paskutiniame instrukcijos lape.

### 1.7 Klientų aptarnavimas

Paprašius jūsų pardavėjas ar pirties montuotojas gali suteikti visą techninę informaciją. Adresą galite rasti sąskaitoje-faktūroje, važtaraštyje ar paskutiniame instrukcijos lape.



#### PASTABA!

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

## 2 Saugumas

## 2.1 Naudojimas pagal paskirtį

FASEL garinės pirties serijų: FCU2000, FCU3000 ir FCU4000 valdymo pultai yra skirti tik garinės pirties kabinų darbo valdymui ir kontrolei. Valdymo pultai tinka privačiam ir komerciniam naudojimui.

Nauojimas



### ATSARGIAI!

#### Pavojus dėl netinkamo naudojimo!

Pirties valdymo pulto naudojimas ne pagal paskirtį gali būti pavojingas. Todėl:

- Naudokite garų pirties valdymo pultą tik pagal paskirtį.
- Garų pirties valdymo pultas turi būti naudojamas tik leidžiamoje aplinkos temperatūroje ir esant tinkamam drėgmės lygiui. → žiūrėkite 11 psl.
- Privaloma laikytis naudojimo ir montavimo vadove pateiktų instrukcijų.
- Nenaudojant, pagrindinis jungiklis (230V) ar saugikliai turi būti išjungti.
- Prieš jjungiant pirties valdymo pultą, patikrinkite, ar krosnelėje nėra paliktų daiktų.

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

## 2.2 Pakeitimai ir modifikacijos

Pakeitimai ir modifikacijos garinės pirties valdymo įrenginyje gali sukelti netikėtą pavojų. Prieš atliekant bet kokius techninius pakeitimus ar pirties valdymo įrenginio patobulinimus, reikia gauti raštišką gamintojo leidimą.

### 2.3 Reikalavimai operatoriui ir technikams

Pulto valdymui nereikia jokių specialių įgūdžių.

Naudojimo instrukcijoje nenumatomas pirties pulto naudojimas:

- Asmenų (tame tarp vaikų)
  - Dėl jų fizinių, sensorinių ar protinių sugebėjimų ar
  - Patirties ir / ar žinių trūkumo, dėl ko negalima saugiai naudoti prietaiso be priežiūros ar apmokymo.
- Vaikų žaidžiančių su prietaisu.

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

Jei kyla abejonių, prašome susisiekti su klientų aptarnavimo padaliniu.



Netinkama kvalifikacija



#### ĮSPĖJIMAS!

Pavojus dėl netinkamos kvalifikacijos! Netinkamas naudojimas gali sukelti rimtų asmens sužeidimų bei padaryti žalą turtui.

Todėl:

Prietaiso surinkimas, montavimas, paleidimas, pagalba, priežiūra ir taisymas turėtų būti atliekami tik kvalifikuotų darbuotojų, jeigu nenurodyta kitaip.

## 2.1 Darbo sauga ir specialūs pavojai

Atkreipkite dėmesį į saugumo pastabas ir įspėjimus tolimesniuose šių instrukcijų skyriuose tam, kad būtų sumažintas pavojus sveikatai ir išvengtumėte pavojingų situacijų.

Šios instrukcijos reikalvimų 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:

- Išjungiant iš elektros srovės, elektros kabelis turi turėti saugiklį su kontaktine anga, kurios plotis atitiktų III kategorijos perteklinio voltažo reikalavimus, visiškam atjungimui.
- Prieš ką nors darant, visiškai išjunkite prietaisą iš elektros srovės (atjunkite saugiklius paskirstymo dėžutėje) ir apsaugokite nuo perkrovos. Turi būti nulinė galia. Prieš atsukant korpusą, pultas turi būti visiškai atjungtas.
- Esant pažeistai izoliacijai, tuoj pat išjunkite iš elektros ir neškite taisyti.
- Elektrinį prietaisą gali taisyti tik sertifikuoti elektrikai.
- Niekada nebandykite apeiti saugiklių arba jų išjungti.
- Keisdami saugiklius, atkreipkite dėmesį į teisingos srovės nurodymus.
- Neleiskite dalims sudrėgti, kadangi tai gali sukelti trumpą sujungimą.



#### ĮSPĖJIMAS!

Įvykus trumpam sujungimui esant 230V/400V apkrovai, relės kontaktai gali išsilydyti dėl aukšto trumpojo jungimo srovės. Bandant įjungti, nepašalinus trumpo sujungimo saugos rėlė gali išsilydyti. Tai gali sukelti nuolatinį apkrovos suveikimą. Išjunkite srovės pertraukiklį paskirstymo dėžutėje. Nusiųskite prietaisą atgal į gamyklą patikrinimui ar remontui.



Netinkama eksploatacija



ĮSPĖJIMAS! Netinkama eksploatacija gali sukelti rimtus sužeidimus! Todėl:

- Perskaitykite naudojimo instrukcijas.

## 3 Identifikacija

## 3.1 Specifikacijų lentelė

Specifikacijų lentelė yra valdymo prietaiso kairėje pusėje:



1 paveikslėlis. Valdymo pulto specifikacijų lentelė.

- 1 Tipo pavadinimas
- 2 Kompanijos logo
- 3 Gaminio numeris
- 4 Įtampa ir max. galia
- 5 Įrenginio numeris
- 6 Brūkšninis kodas
- 7 Gaminio numeris
- 8 Brūkšninio kodo gaminio numeris
- 9 VDE ženklas (įrenginiams, aprobuotiems VDE)
- 10 RoHS ženklinimas
- 11 CE ženklas
- 12 Apsaugos laipsnis

## 4 Techniniai Duomenys:

| Žyma                 | Tipas            |                |                |  |
|----------------------|------------------|----------------|----------------|--|
|                      | Serija FCU2000   | Serija FCU3000 | Serija FCU4000 |  |
| Aplinkos temperatūra | 0 iki +40 °C     |                |                |  |
| Santykinė drėgmė     | Santykinė drėgmė |                |                |  |

1 Lentelė: Techniniai duomenys





## 5 Konstrukcija ir funkcijos

## 5.1 Funkcijos

Priklausomai nuo modelio, valdymo įrenginys tinka šiems režimams:

- Garo
- Kvapų
- Gultų šildymo (pasirinktinai)

### 5.1.1 Garai

"Garų" režime, garintuvo pagalba pirties kabina įkaitinama iki norimos temperatūros (nustatyta temperatūra). Siekiant išlaikyti norimą temperatūrą patalpoje, valdymo įrenginys įjungia ir išjungia garintuvą.

Tol, kol garintuvas į patalpą pučia "garus", ekrane dega būsena "Garo generatorius" ir ekrane pasirodo "Įšilimo fazė". Pasiekus norimą temperatūrą, ši žinutė užgęsta. Pirties kabina / patalpa paruošta naudojimui.

### 5.1.2 Kvapai

"Kvapų" funkcijos pagalba, galite pasirinkti laiko intervalus bei trukmę, kiek laiko aromatai bus leidžiami į patalpą (pūtimo laikas). Tol, kol aromatas pučiamas, ekrane dega būsena "Kvapai".

### 5.1.3 Gultų šildymas – (pasirinktinai)

Esant "Gultų šildymo" funkcijai, papildomai šildomas garinės pirties gultas.

Šiam tikslui gali būti nustatyta "gulto temperatūra", iki kurios jis turi sušilti. Tol, kol vyksta gulto šildymas, ekrane dega būsena "Gultų šildymas".

## 5.2 Eksploatacija ir ekrano elementai

## 5.2.1 Pultų FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija



1 paveikslėlis. FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcija.

- 1 Ekrano būsena "Garo generatorius"
- 2 Ekrano būsena "Kvapai"
- 3 Ekrano būsena "Gultų šildymas"
- 5 "Garų pirties" mygtukas
- 6 "Kvapų" mygtukas
- 7 "Gultų" mygtukas
- 8 Valdymo pultas [JUNGTAS (tik konstrukcija)
- 9 Valdymo pultas IŠJUNGTAS (tik konstrukcija)

- 10 "Nustatyti temperatūrą" indikacinis simbolis
- 11 "Nustatyti kvapus" indikacinis simbolis
- 12 "Nustatomas ar likęs šildymo laikas" indikacinis simbolis
- 13 "Nustatyti pradžios laiką" indikacinis simbolis
- 14 Ekranas
- 15 "Patalpos apšvietimo" mygtukas
- 16 "Ventiliatoriaus" mygtukas
- 17 "Pagrindinių nustatymų" mygtukas
- 18 Naršymo mygtukai
- 19 Valymo lemputė IŠJUNGTA (tik konstrukcija)
- 20 Valymo lemputė ĮJUNNGTA (tik konstrukcija)





## 5.2.2 Garinės pirties valdymo mygtukai

Garinės pirties valdymui yra įrengti šie mygtukai:

| Mygtukas    | Apibūdinimas   |   |  |  |
|-------------|--|---|--|--|
|             | <b>"Garų" mygtukas</b><br>Priklausomai nuo žalios lemputės būsenos, "Garų" mygtukas atlieka skirtingas funkcijas.  |   |  |  |
| ·5          | Būsenos lemputė šalia<br>mygtuko   | Reikšmė   |  |  |
|             | Mirksi   | <ul> <li>Pirties režimas "Garai" neaktyvus.</li> <li>Valdymo pultą galima išjungti naudojant "Valdymo pult<br/>IŠJUNGIMO" mygtuką.</li> </ul>                                       |  |  |
|             | Užsidega   | <ul> <li>"Garų" režimas įjungtas.</li> <li>Jei galima "Gultų šildymo" funkcija, tuomet tuo pat metu<br/>įjungiamas "Gultų šildymas" ir nustatoma norima<br/>temperatūra.</li> </ul> |  |  |
|             |  |   |  |  |
|             | <b>"Kvapų" mygtukas</b><br>Paspausdami "Kvapų" mygtuką, galite įjungti arba išjungti lemputę.  |   |  |  |
|             | Būsenos lemputė šalia<br>mygtuko   | Reikšmė   |  |  |
|             | Nedega   | Rodomas pagrindinis meniu.  |  |  |
|             | Užsidega   | <ul> <li>"Kvapų" meniu aktyvuotas ir galima keisti intervalų<br/>sustoti/purkšti nustatymą.</li> </ul>  |  |  |
|             |  | Tam, kad prisipildytų žarna, mygtuką reikia spausti ilgiau<br>nei 2 s. Tuomet, tol, kol nuspaustas mygtukas, kvapų<br>pompa dirba nepertraukiamai.                                  |  |  |
|             |  |   |  |  |
| <u>۱۲۲۲</u> | "Gultų" mygtukas (pasirinktinai)<br>Spaudžiant "Gultų" mygtuką lemputr gali įsijungti arba išsijungti.   |   |  |  |
|             | Būsenos lemputė šalia<br>mygtuko   | Reikšmė   |  |  |
|             | Nedega   | <ul> <li>Gultų šildymas išjungtas.</li> </ul>   |  |  |
|             | Užsidega   | <ul> <li>Gultų šildymas aktyvuotas ir veiks iki norimos<br/>temperatūros.</li> </ul>  |  |  |
|             | "Patalnos anšvietimo" mygtukas   |   |  |  |
| -Ŭ:         | Uždekite arba užgesinkite šviesą patalpoje. Paspaudus mygtuką, šviesa užsidega arba užgęsta ir automatiškai ekrane atsiranda meniu ryškumo nustatymui.   |   |  |  |
|             | Jei jjungiama speciali funkcija "LIS", šviesa degs tik tol, kol bus nuspaustas apšvietimo mygtukas. Su šia funkcija galima kontroliuoti išorinius apšvietimo reguliatorius, vidinių apšvietimo reguliatorių funkcija yra išjungta. |   |  |  |

| Mygtukas   | Apibūdinimas   |
|------------|--|
| $\otimes$  | <b>"Ventiliatoriaus greičio" mygtukas</b><br>Įjungia ir išjungia ventiliatorių. Paspaudus mygtuką, įjungiamas arba išjungiamas<br>ventiliatorius ir automatiškai pasirodo meniu ventiliatoriaus greičio nustatymui.  |
| $\square$  | <b>"Pagrindinių meniu nustatymų" mygtukas</b><br>Įjungia pagrindinių nustatymų meniu.  |
|            | <ul> <li>Meniu kilkite aukštyn.</li> <li>Ekrane viena linija kilkite aukštyn.</li> <li>Padidinti viena reikšme.</li> <li>Pasirinkti</li> </ul>   |
|            | <ul> <li>Meniu eikite žemyn.</li> <li>Ekrane viena linija eikite žemyn.</li> <li>Sumažinti viena reikšme.</li> <li>Pasirinkti</li> </ul>   |
|            | <ul> <li>Pakeisti ĮJUNGIMO režimą: (užsidegs žalia lemputė prie naršymo mygtukų):<br/>Judėkite kursoriumi į kairę</li> <li>Pakeisti IŠJUNGIMO režimą: (žalia lemputė prie naršymo mygtukų neužsidegs):<br/>Grįžkite į pirminį meniu.</li> </ul>  |
|            | <ul> <li>Pakeisti ĮJUNGIMO režimą: (užsidegs žalia lemputė prie naršymo mygtukų):<br/>Judėkite kursoriumi į dešinę</li> <li>Pakeisti IŠJUNGIMO režimą: (žalia lemputė prie naršymo mygtukų neužsidegs):<br/>Iškviesti sub-meniu.</li> </ul>  |
| 4          | <ul> <li>Iškviesti sub-meniu.</li> <li>Įjunkite režimo pakeitimą. Mirksi skaitmuo.</li> <li>Patvirtinti reikšmę (ir grįžti į pradinį meniu).</li> </ul>  |
| <b>0</b> ☆ | Mygtukai "Valymo lemputė IŠJUNGTA" ir "Valymo lemputė ĮJUNGTA"<br>(tik FCUxxxx Steam ir FCUxxxx- Steam design, nėra FCU- Steam design glass<br>konsrukcijoje)<br>Šiais klavišais įjunkite ir išjunkite valymo lemputę. Valdymo blokas neturi būti įjungtas.  |
| 0          | <b>Mygtukas "Valdymo putas IŠJUNGTAS" ir "Valdymo pultas ĮJUNGTAS"</b><br>(FCUxxxx- Steam design ir FCU- Steam design glass konstrukcijoms)<br>Įjunkite ir išjunkite elektros tiekimą  |
| С<br>Г     | <ul> <li>"Budėjimo režimo aktyvavimo/ deaktyvavimo" mygtukas</li> <li>(tik FCU- Steam design glass konstrukcijoje)</li> <li>Įjungti ir išjungti budėjimo režimą.</li> <li>Norint išvengti netikėto įsijungimo ar išsijungimo valant klaviatūrą, pultas po dviejų minučių automatiškai išsijungia. Šioje būsenoje, dega tik budėjimo režimo mygtuko LED. lemputė. Norėdami įjungti pultą: paspauskite 0,5 – 1 sekundę atitinkamą mygtuką. Iš programinės įrangos-Versija 5.25.</li> </ul> |

2 Lentelė. Garinės pirties valdymo mygtukai.



### 5.2.3 Ekrano paaiškinimas



3 paveikslėlis. FCU2xxx ekrano paaiškinimas.

- 1-8 rodo, kuris simbolis arba būsena šiuo metu įjungti.
- 9 Spalvų ratas rodo ar galimas spalvoto apšvietimo pasirinkimas.
- 10 Automatinis / rankinis
- 11-14 Spalvotos lemputės 1-4
- 15 Energijos tiekimas į spalvų modulį
- 16 Vos tik histogramoje atsiranda vertė, matomas termometras.
- 17 Histogramoje rodoma esama ir nustatyta temperatūra. 4 paveiksle, viršutinė juosta rodo nustatytą temperatūrą (90 ° C). Apatinė juosta rodo esamą temperatūrą (60 ° C).

## 5.3 Ekrano simboliai

| Ekrano elementai | Apibūdinimas          |
|------------------|-----------------------|
| 1                | Temperatūra           |
| <u>ل</u>         | Kvapai                |
| <u>_</u>         | Šildymo laikas        |
| <u>9</u>         | Likęs šildymo laikas  |
| <b>U</b> O       | Pradžios laikas       |
| 죴                | Šviesa                |
| *                | Ventiliatorius        |
| ⊕⊼               | Spalvota šviesa       |
| <b>当</b>         | Suolo temperatūra     |
| C                | Laikas                |
| 🛱 ወ              | Savaitinis laikmatis  |
| <b>₽</b> ×       | Ekrano apšvietimas    |
| <b>₽</b> 0       | Ekrano ryškumas       |
| ሳ                | ĮJUNGIMAS/ IŠJUNGIMAS |

FCU4x00 valdymo pulto ekrane matomi šie simboliai:

2 Lentelė Ekrano simboliai

FCU2x00 and FCU3x00 valdymo pulto ekrane matomi šie simboliai:

| Ekrano elementai | Apibūdinimas        |
|------------------|---------------------|
| v                | Pasirinkimo varnelė |
| 台                | 0 / 1               |
| <del>(</del> 1   | Įvesti              |

3 Lentelė. FCU2x00/FCU3x00 ekrano simboliai.





## 6 Eksploatacija

## 6.1 Saugos instrukcijos

Elektros srovė



#### PAVOJUS!

Elektros srovė: pavojinga gyvybei!

Veikiančių dalių lietimas gali būti pvojingas gyvybei.

Todėl:

- Valdymo pultą atidaryti gali tik įgalioti 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 krosnies ar šalia krosnies palikti daiktai gali sukelti gaisrą, kurio pasekoje gali kilti rimtų sužalojimų.

Todėl:

- Niekada ant krosnies ir aplink ją nedėkite jokių daiktų.

Pavojus sveikatai



#### ISPĖJIMAS!

. Temperatūros daviklio bei/ arba drėkintuvo uždengimas gali sukelti sužalojimus!

Uždengus temperatūros daviklį bei / arba drėkintuvą gali pakilti temperatūra arba drėgmė. Tai gali sukelti pavojų sveikatai ar pavojingus sužalojimus.

Todėl:

- Negalima uždengti temperatūros daviklio bei/ arba drėkintuvo.
- Turi būti užtikrinta laisva oro cirkuliacija.



#### PASTABA!

Kitų termometrų, esančių patalpoje, rodoma temperatūra gali skirtis nuo temperatūros, rodomos pulto ekrane. Taip gali atsitikti dėl kelių priežasčių:

Priklausomai nuo patalpos, temperatūros skirtumai nuo grindų iki lubų gali žymiai skirtis.

Instrumentai, turintys indikatoriaus adatėles, reaguoja lėčiau nei elektriniai matuokliai bei ekrano sistemos, naudojamos valdymo pulte.

## 6.2 Garų pirties valdymo pulto įjungimas ir išjungimas

## 6.2.1 Garų pirties valdymo pulto įjungimas

Patikrinkite, ar garų įleidimo anga, vieta aplink ją bei davikliai neužkimšti.

- Ijunkite garinės pirties valdymo pultą naudodami "Valdymo pulto ĮJUNGIMO" mygtuką. → Žiūrėti 14 psl., 1 pav.
- Bus rodoma nustatyta temperatūra, kvapų nustatymai bei kaitinimo laikas. Sumirksės žalia "Garų pirties" mygtuko lemputė.
- 3. Įjunkite režimą pagal instrukcijas pateiktas 6.2.3 skyriuje.

## 6.2.2 Garų pirties valdymo pulto išjungimas



#### ATKREIPKITE DĖMESĮ!

Dėl dažno neteisingo išjungimo gali būti pažeistos elektroninės dalys!

Todėl:

Išjunkite pirties valdymo įrenginį taip, kap nurodyta šiose instrukcijose.



#### ATKREIPKITE DĖMESĮ!

Patalpai gali būti padaryta žala pvz. dėl priešlaikinio ventiliatoriaus išjungimo, pasinaudojus pirtimi, gali pradėti augti pelėsis!

Norėdami iš garinės pirties patalpos pašalinti drėgmę, galite nustatyti ventiliatoriaus įsijungimą pagrindiniame meniu pasibaigus pirties programai. Tai užtikrina, kad ventiliatorius dirbs dar papildomą laiką, kurį jūs nustatysite po naudojimosi pirtimi. Ši funkcija naudojama, norint išvengti galimos žalos patalpai, pavyzdžiui pelėsio atsiradimo

Todėl:

- Per greitai neišjunkite ventiliatoriaus

Pasirenkamas "Garinės pirties" režimas. Užsidega atitinkama žalia lemputė.

- 1. Paspauskite "garinės pirties" režimo mygtuką. Sumirksės šalia mygtuko esanti žalia lemputė.
- Sumirksės žalia " garinėsx pirties" režimo lemputė. Išjunkite garinės pirties valdymo įrenginį paspausdami "Valdymo įrenginio IŠJUNGIMO" mygtuką. → Žiūrėkite 13 psl., 1 pav.



## 6.2.3 Pasirinkti arba paleisti režimą

#### Režimo pasirinkimas

1. Įjunkite garinės pirties valdymo pultą pagal **Error! Reference source not found.** skyriaus instrukcijas.

- 2. Sumirksės žalia "garinės pirties" režimo lemputė.
- 3. Paspauskite "garinės pirties" režimo mygtuką. Sumirksės lemputė. Režimas bus paleistas.

| Mygtukas   | Apibūdinimas            |
|--|-------------------------|
| - Contraction of the second se | Garinės pirties režimas |

4 Lentelė Režimo valdymo mygtukai.



## 7 "Bendrųjų parametrų" meniu

## 7.1 "Garinės pirties" režimo nustatymas



#### PASTABA!

Valdymo pulte yra dvi meniu naršymo galimybės. Visi meniu rodomi tik "Profesionaliame" meniu. Šie meniu aprašomi šiame skyriuje. Jei šie meniu nerodomi, jūsų pultas buvo nustatytas "Mažojo" meniu režimu→ Žiūrėkite 42 psl..

Be to, valdymo pulte gali būti plėtiniai, kaip pvz., spalvotas apšvietimas Tam reikia papildomo meniu, apie kuriuos bus kalbama šiame skyriuje. Norėdami gauti daugiau informacijos apie jūsų valdymo pulto detales, susisiekite su montuotoju ar jūsų pirties pardavimų atstovu.

Valdymo pultas įjungiamas.

- 1. Turi sumirksėti arba užsidegti lemputė <sup>3</sup> šalia "Garinės pirties" mygtuko.
- 2. Ekrane pasirodys šitoks vaizdas:





2 paveikslėlis. "Garinės prities" vaizdas (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką ▼
- Užsidegs I simbolis (temperatūros nustatymas). → žiūrėkite 22 psl., 7.2 skyrių.
- 5. Paspauskite mygtuką ▼.
- Užsidegs <sup>A<sup>i</sup>:</sup> simbolis (Kvapų nustatymas). → žiūrėkite Error! Bookmark not defined. psl, Error! Reference source not found. skyrių.
- 7. Paspauskite mygtuką **V**
- 8. Užsidegs 🎕 simbolis (šildymas / 🏪 likusio šildymo laiko nustatymas).
- Priklausomai nuo šalia režimo mygtuko esančios lemputės būsenos, nustatykite šildymo laiką ar likusi šildymo laiką. → žiūrėkite 22 psl., 7.2. skyriuje
- 10. Paspauskite mygtuką ▼.
- 11. Rodomas meniu pasirinkimas "Profesionalus: "Apšvietimo ryškumas".
  - → žiūrėkite 25 psl., 7.3 skyrių.
- 12. Paspauskite mygtuką ▼.



- 13. Rodomas meniu pasirinkimas "Profesionalus: "Ventiliatoriaus greitis".
   → žiūrėkite Error! Bookmark not defined. psl., Error! Reference source not found. skyrių.
- 14. Paspauskite mygtuką ▼.
- 15. Pasirinktinai: pasirodys "Gulto temperatūra".
   → žiūrėkite 26 psl, 7.5.1. skyrių
- 16. Paspauskite mygtuką ▼.
- 17. Pasirinktinai rodoma "Nustatykite spalvoto apšvietimo režimą".
   → žiūrėkite 28 psl, 9. Pav.
- 18. Paspauskite mygtuką V. Vėl pasirodys užrašas "Garinė pritis" (2 Pav.)



#### PASTABA!

Jei keletą sekundžių mygtuko nepaspausite, programa automatiškai grįš į "pagrindinį" vaizdą. (Jei pulte yra laikmatis ir jis yra aktyvus, jis persijungs į laikmačio meniu.)

## 7.2 Temperatūros, šildymo laiko, likusio šildymo laiko bei laikmačio nustatymas

Toliau pateiktame pavyzdyje aprašoma, kaip nustatyti temperatūrą.

Panašiai nustatomas šildymo laikas, likęs šidymo laikas bei laikmatis.

Atkreipkite dėmesį į šiuos punktus:

- Norint nustatyti temperatūrą, šildymo laiką, likusį šidymo laiką bei laikmatį, ekrano dešinėje pusėje turi užsidegti atitinkamas simbolis. Tai yra, jei norite nustatyti temperatūrą, turi užsidegti "Temperatūros" simbolis.
- Šildymo laikas bei likęs šildymo laikas naudoja tą patį simbolį. Tai, ką jūs nustatote priklauso nuo šalia režimo mygtuko esančios lemputės būklės.

| Šildymo laikas  | Likęs šildymo laikas   |  |
|---|--|--|
| Šildymo laikas yra "garinės pirties"<br>režimo veikimo laikas.  | Likęs šildymo laikas yra likęs laikas<br>jjungtam "Garinės pirties" režimui. Likęs<br>šildymo laikas sumažinamas<br>automatiškai.  |  |
| Šildymo laikas gali būti nustatomas, jei<br>šalia "Garinės pirties" režimo mygtuko<br>esanti lemputė mirksi | Likęs šildymo laikas gali būti nustatomas<br>jei šalia "Garinės pirties" režimo mygtuko<br>esanti lemputė užsidega.<br>Pakeistas likęs šildymo laikas nepakeičia<br>užprogramuoto šildymo laiko. |  |

5 Lentelė. Šildymo laikas / likęs šildymo laikas.

- Laikmatis gali būti ijungtas arba išjungtas priklausomai nuo nustatymo. FCU2000-Steam and FCU3000-Steam serijose, savaitinio laikmačio nėra.
- 1. Ekrane rodoma "Garinė pirtis" (2 pav.).
- 2. Spauskite ▼ mygtuką kol užsidegs I simbolis (temperatūros nustatymas).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Rodomas vaizdas:

| Pros. 1                  | 19:45   |      |
|--------------------------|---------|------|
| chanse values <b>4</b> ) | له چ≜ ∙ | TEMP |
| <b>↓ 45.</b> °°          | С       | 니들ロ  |

3 paveikslėlis. "Verčių pasikeitimo" vaizdas (pavyzdys).

- 5. Paspauskite mygtuką 🚽. Sumirksės paskutinis skaitmuo.
- Nustatykite norimą vertę: Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės.

#### Pastaba!

Po skaitmenų "9" ar "0", pasikeičia didesnis temperatūros vertės skaitmuo. Tai yra "40" rodomas po "39".

Didesnį skaitmenį galite pasirinkti su ◀ arba ▶ mygtuku ir po to pakeisti.

7. Paspauskite mygtuką 🚽. Vėl pasirodys užrašas "Garinė pirtis".

#### 7.2.1 Maksimalus leistinas šildymo laikas

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

EN 60335-2-53 " Specialieji reikalavimai saunos šildymo prietaisams " leidžia šiuos maksimalius šildymo laikus:

| Maksimalus šildymo laikas | Apibūdinimas                                  |  |
|---------------------------|---|--|
| Daugiau nei 12 valandų    | Viešos pirtys, prižiūrimos apmokyto personalo |  |
| max. 12 valandų           | Viešbučiai ir pan.                            |  |
| max. 6 valandos           | Privačios pirtys                              |  |

6 lentelė. Maksimalus šildymo laikas.

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



## 7.2.2 Aromatinių medžiagų padavimo nustatymas

Valdymo pultas įjungtas.

Paspauskite <sup>dii</sup>
 (Kvapų nustatymas) mygtuką arba ▼ mygtuką, kol pasirodys šis vaizdas.

| Options me<br>Option OUT                   | anua<br>194≯              | له چه |
|--|---------------------------|-------|
| <b>₫<sup>08/</sup></b><br>min /<br>Pause / | <b>04</b><br>sec<br>Spray |       |



4 paveikslėlis. "Kvapų nustatymo" vaizdas (pavyzdys).

- 2. Paspauskite mygtuką 🚽. Sumirksės paskutinis skaitmuo.
- 3. Nustatykite norimus parametrus "Pauzė (min) / purkšti (sek.)".

Kaitaliokite tarp "Pauzé" ir "Purkšti". Paspauskite mygtuką ◀ : kursoriumi eikite į kairę. Paspauskite mygtuką ►: kursoriumi eikite į dešinę.

Nustatykite norimą vertę. Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės.

#### Pastaba!

Po skaitmenų "9" ar "0", pasikeičia didesnis temperatūros vertės skaitmuo. Tai yra "20" yra rodomas po "19".

Aukštesnį skaitmenį galite rinktis taip pat mygtukais ◄ ar ► ir tuomet pakeisti.

4. Paspauskite mygtuką 🚽. Nustatyta vertė patvirtinta.

| Parametrasr | Apibūdinimas  |
|-------------|---|
| Purškimas   | Aromatinių medžiagų tiekimo trukmė sekundėmis                   |
| Pauzė       | Laikas tarp dviejų aromatinių medžiagų tiekimo sesijų minutėmis |

7 Lentelė. Parametrų aprašymo meniu "aromatinių medžiagų tiekimas".



#### PASTABA!

Jei keletą sekundžių mygtuko nepaspausite, programa automatiškai grįš į "pagrindinį" vaizdą. (Jei pulte yra laikmatis ir jis yra aktyvus, jis persijungs į laikmačio meniu.)

## 7.3 Patalpos apšvietimo nustatymas (netinka FCU2xxx, tik "Pro"meniu)





5 paveikslėlis. "Apšvietimo ryškumas" (pavyzdys.)

- 1. Pasirinkite "apšvietimo ryškumo" nustatymą. Arba:
  - Paspauskite mygtuką <sup>O</sup>/<sub>2</sub> ir uždekite šviesą arba
  - Pagrindiniame "režimo nustatyme", paspauskite mygtuką Itol, kol meniu pasirodys "Apšvietimo ryškumas".
- 2. Paspauskite mygtuką 🚽
- 3. Vertė pradės mirksėti.
- 4. Pasirinkite norimą vertę: Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės.
  0: tamsiau
  9: ryškiau
- 5. Paspauskite mygtuką 🚽. Nustatyta vertė patvirtinama.

## 7.4 Patalpos ventiliatoriaus greičio nustatymas (nėra FCU2xxx, tik "Pro"meniu)



6 paveikslėlis. "Ventiliatoriaus greitis" vaizdas (pavyzdys).

- 1. Pasirinkite "Ventiliatoriaus greičio" nustatymą. Arba:
  - Paspauskite mygtuką 🕅 ir jjunkite ventiliatorių arba
  - Pagrindiniame "režimo nustatyme", paspauskite mygtuką Itol, kol meniu pasirodys " Ventiliatoriaus greitis".
- 2. Paspauskite mygtuką 🚽
- 3. Vertė pradės mirksėti.

## 



- 4. Pasirinkite norimą vertę: Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės.
  0: lėta eiga
  9: greita eiga
- 5. Paspauskite mygtuką **4**. Nustatyta vertė patvirtinama.

### 7.5 Parinkčių meniu

#### 7.5.1 Gulto temperatūros nustatymas – (pasirinktinai)



| Prog. 1      | 19:45  |
|--------------|--------|
| chanse value | s 4    |
| ≝↓ 35        | °C     |
| bench tempe  | rature |



7 paveikslėlis. "Parinkčių meniu (suolo temperatūra)" vaizdas (pavyzdys).

Šiame meniu, galite nustatyti "gulto temperatūrą" galimam darbo diapazone. Pakeiskite vertes, kaip aprašyta 7.2 skyriuje.

## 7.5.2 RGB-LED ryškumas (tik FCU4xxx ir "Pro" meniu)



#### PASTABA!

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

Šiame meniu galite nustatyti RGB-LED ryškumą.

1. Spauskite mygtuką **▼**, kol pamatysite tokį vaizdą:

| Pros.1 |           | 19:45 |
|--------|-----------|-------|
| chanse | values    | له    |
| ₽⊼     | ×.        | 1     |
| RGB-LE | ED brisht | ness  |

Nėra FCU2000 ir FCU3000!

8 paveikslėlis. Vaizdas "RGB-LED ryškumas".



- 2. Paspauskite mygtuką 🚽.
- Pasirinkite RGB-LED ryškumą. Ims mirksėti skaičiai. Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės. Galimi 4 ryškumo lygiai.
- 4. Paspauskite 🚽 mygtuką. Pasirinkimas išsaugotas.

## 7.5.3 Spalvoto apšvietimo režimas (įskaitant parametrų aprašymą)



#### PASTABA!

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

Šiame meniu galite nustatyti spalvotą apšvietimą. Toliau pateiktoje lentelėje rasite parametrus bei jų paaiškinimus.

| Parametras                     | Apibūdinimas  |
|--------------------------------|---|
| OFF / ON<br>(ĮJUNGTA/IŠJUNGTA) | <ul> <li>OFF / IŠJUNGTA: spalvotas apšvietimas išjungtas.</li> <li>ON/ ĮJUNGTA: spalvotas apšvietimas jjungtas.<br/>Spalvotas apšvietimas gali būti valdomas tiesiogiai<br/>(rankiniu būdu) ar automatinės programos<br/>(automatinis valdymas).</li> </ul>   |
| Rankinis / Automatinis         | <ul> <li>Reikia pasirinkti "ON".</li> <li>Rankinis: spalvotas apšvietimas rankiniu būdu valdomas naudojant "Spalvoto apšvietimo režimą". Žiūrėkite parametrus "1 / 2 / 3 / 4".</li> </ul>   |
|                                | <ul> <li>Automatinis: spalvotas apšvietimas valdomas<br/>automatiškai. Pasirinkite norimos šviesos programą<br/>naudodami "spalvų programos" parametrus.<br/>"Automatinei" parinkčiai tolimesnius nustatymus galite<br/>atlikti "Automatinio spalvoto apšvietimo" meniu.</li> </ul>                     |
| Spalvų programa                | Turite pasirinkti "ON" ir "auto" parinktis. Galimos 2 spalvų programos. Šias programas galima nustatyti "pagrindinių nustatymų" meniu.  |
| Lemputés<br>1 / 2 / 3 / 4      | Turite pasirinkti "ON" ir "manual (rankinę)" parinktis.<br>Priklausomai nuo paslaugų meniu nustatymų, galite<br>pasirinkti vieną spalvą ar jas maišyti.<br>Vienos spalvos yra: 1 / 2 / 3 ar 4.<br>Spalvų mišiniai yra dviejų spalvų kombinacijos. Galimos<br>šios kombinacijos: 1 + 2 / 2 + 3 ar 3 + 4. |

8 lentelė. Meniu "spalvoto apšvietimo režimo" parametrų aprašymas.

- 1. Pasirinkite "spalvoto apšvietimo režimą".
- 2. Ekrane pasirodys šie užrašai:





9 paveikslėlis: Vaizdas "spalvoto apšvietimo režimas".

- 3. Paspauskite → ar > mygtuką.
- 4. Pasirodys vaizdas:



10 paveikslėlis. Vaizdas "Spalvoto apšvietimo nustatymas – režimo pakeitimas" (pavyzdys).

- Mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite vieną iš eilučių:
  - OFF / ON (JUNGTA/IŠJUNGTA)  $\Box \Box \Box \Box \Box R$   $\Box N$  (→ 7 punktas)
  - Rankinis/Automatinis (Manual / Auto)  $\Box \Box \Box \Box R HR / RU$  ( $\rightarrow$  10 punktas)
  - Spalvų programa (Colour program)  $\Box \Box \Box \Box R P_r$ . 1 ( $\rightarrow$  13 punktas)
  - Lempos (Lamps)  $\Box \Box \Box \Box \Box R \Box R HP (\rightarrow 16 \text{ punktas})$
- 6. Paspauskite mygtuką **4**. Pasirinkta eilutė įjungta.
- 7. Pasirinkite OFF ar ON. ljungta "OFF / ON" eilutė.
  - OFF išungtas.
    - Mygtukas: be funkcijos
    - Mygtukas: Pasirinkti "ON".
  - ON jjungtas.
    - Mygtukas: Pasirinkti "OFF".
    - Mygtukas: be funkcijos
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu mygtuku ◀ ar pasirinkite mygtuku ▼ ar ▲.
- 10. Pasirinkite "rankinis" ar "automatinis". Bus įjungta "Rankinis/ Automatinis" eilutė. Parinktys "rankinis" ar "automatinis" veikia tik "ON" režime.
  - Įjungtas "rankinis".
    - Mygtukas: be funkcijos

- Mygtukas: Pasirinkti "automatinį".
- Jjungtas "automatinis". Ekrane pasirodo "Automatinio" simbolis (simbolis nr. 10).
   Mygtukas: Pasirinkti "rankinj".
  - Mygtukas: be funkcijos
- 11. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 12. Išeikite iš meniu mygtuku ◄ ar pasirinkite sekančią meniu eilutę ▼ ar
   ▲ mygtuku.
- 13. Jei pasirenkama "auto" parinktis, pasirodo eilutė "spalvų programos nr." Pasirinkite "spalvų programos nr." Ir įjunkite.
  - "1" rodomas "spalvų programos nr."
  - ▼ mygtukas: be funkcijos
  - A 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 ◄ ar pasirinkite sekančią meniu eilutę ▼ ar ▲ mygtuku.
- 16. Jei pasirenkamas "rankinis" režimas, rodomas aktyvus spalvotas apšvietimas. Pasirinkus "lemputės", galima redaguoti spalvotų lempučių skaičių.
- 17. Pasirinkite vieną ar dvi (mišrias) spalvas ◀ ar ► mygtuku. Galimos tokios kombinacijos:

- 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 ir 4

#### Pastaba!

Mišrių spalvų parinkimo galimybė nustatyta paslaugų meniu. Dėl modifikacijų, kreipkitės į montuotoją ar jūsų saunos sistemos platintoją.

- 18. Paspaukite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- Išeikite iš meniu mygtuku ◀. Rodomas "Spalvoto apšvietimo režimo" vaizdas (10 pav.).

### 7.5.4 Spalvoto apšvietimo režimo įjungimas (tik "Pro" meniu)



#### PASTABA!

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

Čia galite nustatyti spalvoto apšvietimo pradžios laiką.



| Parinktis                        |                 | Apibūdinimas  |
|----------------------------------|-----------------|---|
| FCU4x00                          | FCU2x00/FCU3x00 |   |
| Jei jjungta elektros<br>energija | ;F,PD           | Pradėkite, vos įjungus valdymo<br>pultą.                  |
| Kaitinimo fazėje                 | HEUP            | Pradėkite, kai tik režimas bus<br>aktyvus.                |
| Kai pirtis paruošta              | ЬRRE            | Pradėkite, kai tik bus pasiekta<br>nustatyta temperatūra. |

9 lentelė. Parametrų aprašymo meniu "spalvotas apšvietimas".

- 1. Pasirinkite "pradėti spalvotą apšvietimą".
- 2. Pasirodys toks vaizdas:

Pros.1 19:45 key 4 or ↓ ⊕<u>⊼</u> Start

E O L O R 5 T A R T

11 paveikslėlis. Vaizdas "Pradėti spalvotą apšvietimą".

- Paspauskite mygtuką 
   *d* arba 

   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   Arba
   <li
- 4. Pasirodys šitoks vaizdas:

set colour light

12 paveikslėlis. Vaizdas "Nustatyti spalvoto apšvietimo pradžią – pakeisti režimą" (pavyzdys).

5. Pasirinkite vieną iš eilučių su mygtukais ▼ ar ▲ :

- Jei jjungta elektros energija
   Kaitinimo fazėje
   HE.UP
- Kai pirtis paruošta
- Paspauskite mygtuką I. ljungta pasirinkta eilutė. Pasirinkimas išsaugotas. Už kursoriaus uždedama varnelė.
- 7. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku. Pasirodys vaizdas "pradėti spalvotą apšvietimą pradžia" (11 pav.).



## 8.1 "Pagrindiniai nustatymai" - bendri

### 8.1.1 Laikas ir savaitės diena

Šiame meniu jūs galite nustatyti laiką ir savaitės dieną

- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė. Pasirodys tik savaitės diena, jei paleistas savaitinis laikmatis.
- 2. Rodomas toks vaizdas:

| basic settings:                               |       |
|---|-------|
| change values 🛛 🖌                             |       |
| ⊕ <b>13:15</b><br>Mo Tue We Thu Fr Sa Su<br>√ | 13:15 |

13 paveikslėlis. Vaizdas "Verčių keitimas" (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Rodomas toks vaizdas:





14 paveikslėlis. Vaizdas "Verčių keitimas- režimo keitimas" (pavyzdys).

- 5. Mygtukais ▼ arba ▲ pasirinkite vieną iš eilučių:
  - Laikas ( $\rightarrow$  7 punktas)
  - Savaitės diena (→ 10 punktas) (tik FCU4xxx ir jei jjungtas savaitinis laikmatis)
- 6. Paspauskite mygtuką 🚽 . Aktyvuojama pasirinkta eilutė.
- Nustatykite norimą laiką. Ims mirksėti paskutinis skatmuo. Paspauskite ▼ mygtuką: vertė sumažės. Paspauskite ▲ mygtuką: vertė padidės. Paspauskite ◄ mygtuką: kursorių slinkite į kairę. Paspauskite ► mygtuką: kursorių slinkite į dešinę.
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu mygtuku ◀ arba pasirinkite kitą eilutę ▼ ar ▲ mygtukais.



- 11. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.

### 8.1.2 Savaitės laikmatis ON/OFF (tik FCU4xxx)

Laikmatis pasirodo tik tuomet, jei įjungtas savaitės laikmatis. Šiame meniu galite įjungti savaitės laikmatį (įjungti paslaugų meniu).

1. Pasirodys toks vaizdas:

| basic setting | 5:     |
|---------------|--------|
| ڻ 🖺           |        |
| ke⊁ الا       |        |
| weekly timer  | enable |

Néra FCU2000 ir FCU3000!

15 paveikslėlis. Įjungtas savaitinis laikmatis. Nenustatyta pasirinkties varnelė (pavyzdys).

- 2. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- Ekrane rodoma žinutė: prašome patikrinti patalpą ir garų įleidimo angą. Nieko negalima dėti ant garų įleidimo angos.
- 4. Žinutė automatiškai išnyks.
- 5. Jei neužprogramuotas pradžios laikas, bus rodoma tokia žinutė. Tokiu atveju, pirmiausiai užprogramuokite pradžios laiką.

|        | Att | lent: | ior | ١   | 000  |
|--------|-----|-------|-----|-----|------|
| Timer  | is  | not   | ρο  | )ss | ible |
| invali | d s | start | t t | .im | e    |
|        |     |       |     |     |      |

Néra FCU2000 ir FCU3000!

16 paveikslėlis. Pradžios laikas (pavyzdys).

### 8.1.3 Savaitinio laikmačio užprogramavimas

Laikmatis pasirodo tik tuomet, jei jjungtas savaitės laikmatis.

Šiame meniu galite įjungti savaitės programą. Galite užprogramuoti 2 pradžios laikus kiekvienai dienai.

- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką ▼, kol pasirodys toks vaizdas:



Néra FCU2000 ir FCU3000!

17 paveikslėlis. "Savaitinio laikmačio pragramavimas" vaizdas.

3. Paspauskite mygtuką 🚽.

| ba | asic se   | tti             | ns                                  | ММ                             | 4 |
|----|---|-----------------|-------------------------------------|--------------------------------|---|
| ÷  | timer<br>start:<br>stop:<br>duration<br>mode:<br>orogra | 1<br>on:<br>m-r | Mon<br>14:1!<br>17:4!<br>03:3<br>sa | day<br>5<br>5<br>D<br>una<br>1 |   |

Nera FCU2000 ir FCU3000!

18 paveikslėlis. "Savaitinio laikmačio pragramavimas" (vaizdas).

- 4. Pasirinkite vieną iš eilučių mygtukais ▼ ar ▲ :
  - Laikmatis ( $\rightarrow$  6 punktas)
  - Pradėti (→ 9 punktas)
  - Sustoti (→ 12 punktas)
  - Trukmė (→12 punktas)
  - Režimas (→ 15 punktas)
  - Programos nr. ( $\rightarrow$  18 punktas)
- 5. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta. Ims mirksėti kursorius.
- Nustatykite laikmatį. Mirksės skaitmuo. Kiekvienai dienai skirti du skaičiai. Pirmadieniui skirti skaičiai 1 ir 2, antradieniui 3 ir 4, t.t. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinsite vertę. (Pasirinkite savaitės dieną) Paspauskite ▲ mygtuką: padidinsite vertę. (Pasirinkite savaitės dieną)
- 7. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 8. Pasirinkite kitą eilutę mygtukais ▼ ar ▲.
- Nustatykite pradžios laiką. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinsite vertę. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinsite vertę. Paspauskite ◄ mygtuką: slinkite kursorių į kairę. Paspauskite mygtuką ►: slinkite kursorių į dešinę. čia nustatote laiką, kai įjungtas laimatis. Jei pakeisite pradžios laiką, trukmė automatiškai pasikeis.



- 10. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 11. Mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 12. Galite sustabdyti laiką (baigti) ir trukmę panašiai kaip pradžios laiką. Jei pakeisite pabaigos laiką, trukmė automatiškai pasikeis.
- 13. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 14. Mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- Pasirinkite režimą. Ims mirksėti kursorius. Mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite režimą.
- 16. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 17. Mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- Pasirinkite programos nr. Ims mirksėti skaitmuo. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinsite vertę. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinsite vertę.
- 19. Paspauskite mygtuką ↓ Pasirinkimas išsaugotas.
- 20. Išeikite iš meniu mygtuku </

### 8.1.4 Programos pasirinkimas (tik FCU4xxx)



#### Pastaba !

Kiekvienam režimui yra 8 programos, kurios laisvai nustatomos. Programų skaičiai rodomi ekrane. (Šios 8 laisvai nustatomos programos gali būti užrakintos aptarnavimo inžinieriaus.)

Šiame meniu galite pasirinkite 1 iš 8 programų.

- 1. Paspauskite "pagrindinių nustatymų" mygtuką. Turi užsidegti šalia esanti lemputė.
- 2. Spauskite V mygtuką, pasirodys toks vaizdas:

| select program |   |
|----------------|---|
| change values  | 4 |
| Prog. 1        |   |

Néra FCU2000 ir FCU3000!

19 paveikslėlis. Vaizdas "pasirinkti programą" (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. ▲ ar ▼ pasirinkite norimą programą.
- 5. Patvirtinkite mygtuku 🚽 .

## 8.1.5 Ekrano apšvietimo nustatymas (nėra FCU2xxx)

Šiame metu nustatysite ekrano ryškumą.

- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką ▼, kol pasirodys toks vaizdas:

| change values 🖌 🖌               |
|---------------------------------|
|                                 |
| 奇淡 <b>4</b><br>diselay lighting |



20 paveikslėlis. "Ekrano apšvietimo" viaizdas (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Mirksės vertė.
- Nustatykite norimą vertę: Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinkite vertę. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinkite vertę. 0: tamsus 9: šviesus
- 7. Išeikite iš meniu mygtuku <

### 8.1.6 Ekrano kontrasto nustatymas (tik FCU4xxx)

Šiame meniu galite pakeisti savo ekrano kontrastą.

- Paspauskite mygtuką (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką **V**, kol pasirodys toks vaizdas:

| basic set             | tin <del>s</del> :  |
|-----------------------|---------------------|
| chanse va             | lues 🏼 🎝            |
| ₽0                    | 6                   |
| diselay c<br>O = low, | ontrast<br>9 = hi9h |

Néra FCU2xxx ir FCU3xxx!

21 paveikslėlis. Vaizdas "apšvietimo nustatymai" (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Pasirinkite norimą kontrastą mygtukais ▲ ar ▼.
- 5. Paspauskite mygtuką 🚽 ir patvirtinkite pasirinkimą.





## 8.1.7 Apšvietimo nustatymas (tik "Pro" meniu)

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

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

| bas | ic setti | nss:<br>keγ √ | or | Þ |
|-----|----------|---------------|----|---|
| ð   | <u>Ŗ</u> |               |    |   |
| liə | ht setti | inəs          |    |   |

|   | 1  | 6        | }{       | <b>T</b><br>1 |
|---|----|----------|----------|---------------|
| 5 | ]- | <u>,</u> | <u>,</u> | !             |

22 paveikslėlis. "Apšvietimo nustatymai" vaizdas (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Pasirodys šitoks vaizdas:

| ba | sic setting                                      | ММ                | *          |
|----|--|-------------------|------------|
| cł | anse values                                      |                   | ل <b>پ</b> |
| E  | lisht ON at st<br>lisht ON bath<br>fallins delay | art<br>reac<br>mi | ly<br>.n   |



23 paveikslėlis. "Apšvietimo nustatymai – režimo pakeitimas" vaizdas (pavyzdys).

- 5. Pasirinkite vieną iš eilučių mygtukais ▼ ar ▲ :
  - Apšvietimas ĮJUNGTAS (ON) nuo pradžių 5 THRT NO ( $\rightarrow$  7 punktas)
  - Apšvietimas ĮJUNGTAS (ON) jei pirtis paruošta BRE ND ( $\rightarrow$  11 punktas)
  - Uždelsimo laikas x min  $adELR MIN (\rightarrow 15 punktas)$

#### Pastaba!

Galima rinktis tik "Apšvietimas ĮJUNGTAS (ON) nuo pradžių" arba " Apšvietimas ĮJUNGTAS ()ON jei pirtis paruošta ".

- 6. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- Jjungta parinktis "Apšvietimas JJUNGTAS (ON) nuo pradžių". Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.
   Paspauskite ▲ mygtuką: pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).
   Paspauskite ▼ mygtuką: varnelė ištrinta (parinktis nepasirinkta)
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu mygtuku ◀ arba mygtukais: ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.

- 10. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- Ijungta parinktis "Apšvietimas ĮJUNGTAS (ON) po kaitinimo fazės". Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.
   Paspauskite ▲ mygtuką: pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).
   Paspauskite ▼ mygtuką: varnelė ištrinta (parinktis nepasirinkta).
- 12. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 13. Išeikite iš meniu mygtuku ◀ arba mygtukais: ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 14. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- 15. Nustatykite laiką atidėjimo išsijungimui. Ims mirksėti skaitmuo. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinkite vertę. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinkite vertę. Paspauskite ◄ mygtuką: pasirinkite skaičių kairėje. Paspauskite ► mygtuką: pasirinkite skaičių dešinėje.
- 16. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta vertė patvirtinta.
- 17. Išeikite iš meniu mygtuku ◄ arba mygtukais: ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- Ijungta parinktis"apšvietimas IŠJUNGTAS vyksta džiovinimas". Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės.
   Paspauskite ▲ mygtuką: pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).
   Paspauskite ▼ mygtuką: varnelė ištrinta (parinktis nepasirinkta)
- 19. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- 20. Išeikite iš meniu myygtuku <

#### 8.1.8 Ventiliatoriaus nustatymas (tik "Pro"meniu)

Šiame meniu galite nustatyti:

- Rėžimą, kai įjungiamas ventiliatorius.
- Ventiliatoriaus darbo laiką, pasibaigus režimui.
- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką ▼, kol pasirodys toks vaizdas:

| basi | i <mark>c settins:</mark><br>key √ or ⊧ |
|------|---|
| ð    | *                                       |
| fan  | settines                                |



24 paveikslėlis. "Ventiliatoriaus nustatymo" vaizdas (pavyzdys).

- Paspauskite mygtuką 4.
- 4. Pasirodys toks vaizdas:



```
basic setting MM 4
change values ↓
→ fan speed step auto
ON at set p. - 0.0°
follow-up t. 0 min
```

| 580 | T<br>1 |  |
|-----|--------|--|
| い口  |        |  |

25pav: "Ventiliatoriaus nustatymas – režimo pakeitimas" vaizdas (pavyzdys)

- 5. Pasirinkite vieną iš eilučių ▼ ar ▲ mygtuku
  - Ventiliatoriaus lygis AUTO 5RUTO NO ( $\rightarrow$ 7 punktas)
  - ON ([JUNGTAS) nustatytytoje temperatūroje  $L = E + N = 5 \Omega \Omega$ ( $\rightarrow$ 11 punktas)
  - Stebėjimo laikas x min  $adELR \quad OMIN (\rightarrow 15 \text{ punktas})$

#### Pastaba!

Gali būti pasirinkta keletas režimų, kurių metu įjungiamas ventiliatorius.

- 6. Paspauskite mygtuką **4**. Pasirinkta eilutė įjungta.
- Pasirinkite Ventiliatoriaus lygis AUTO. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės. Šioje parinktyje, ventiliatoriaus greitis valdomas automatiškai. Paspauskite mygtuką ▲. Pasirodo varnelė (parinktis pasirinkta).. Paspauskite mygtuką ▼: Varnelė ištrinta (nepasirinkta)
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu mygtuku ◀ arba mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 10. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkta eilutė įjungta.
- Pasirinkite ĮJUNGTI (ON) nustatytoje temperatūroje. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės. Čia galite pasirinkti, kiek laipsnių turi pasiekti temperatūra, kad ventiliatorius įsijungtų. Paspauskite mygtuką ▲: Padidinkite vertę. Paspauskite mygtuką ▼ Sumažinkite vertę. Paspauskite mygtuką ◄ : Slinkite kursorių į kairę. Paspauskite mygtuką ► : Slinkite kursorių į dešinę.
- 12. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkimas išsaugotas.
- Išeikite iš meniu mygtuku ◄ arba mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 14. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkta eilutė įjungta.
- 15. Nustatykite stebėjimo laiką. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo.

Paspauskite mygtuką ▲: Padidinkite vertę. Paspauskite mygtuką ▼ : Sumažinkite vertę. Paspauskite mygtuką ◄ : Slinkite kursorių į kairę. Paspauskite mygtuką ► : Slinkite kursorių į dešinę.

- 16. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta vertė patvirtinta.
- 17. lšeikite iš meniu mygtuku <



## 8.2 "Pagrindiniai nustatymai" pasirinktims



#### PASTABA!

Šis meniu rodomas tik, jei valdymo pulte yra atitinkama parinkčių modulis/ plokštė.

## 8.2.1 RGB-LED nustatymai (tik FCU4xxx ir "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 skalndžiai pereina į kitą).

- 1. Paspauskite mygtuką 🗇 (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- Spauskite mygtuką ▼, kol pasirodys toks vaizdas:



nėra FCU2000 ir FCU3000!

26 paveikslėlis. "RGB-LED nustatymo" vaizdas.

- Paspauskite mygtuką 4.
- 4. Pasirodys toks vaizdas:

| b | basic setting                        |  | 4 |
|---|--------------------------------------|--|---|
| E | ☆ <b>→☆</b> ©<br>hand 1s<br>auto 30s |  |   |
|   | RGB Fadinstime                       |  |   |

NéraFCU2000 ir FCU3000!

27 paveikslėlis: "RGB užtemimo laikas – režimo pakeitimo" vaizdas (pavyzdys).

- Pasirinkite vieną iš eilučių ▼ ar ▲ mygtukais:
  - ranka ( $\rightarrow$  7 punktas)
  - automatiškai (→ 10 punktas)





- 6. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- Pasirinkite ranka. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinkite vertę. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinkite vertę. Galimas maksimalus 3 sekundžių laiko tarpas.
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu mygtukais ◀ arba mygtukais: ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- Nustatykite automatiškai. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinkite vertę. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinkite vertę. Paspauskite ◄ mygtuką: pasirinkite skaičių kairėje. Paspauskite ► mygtuką pasirinkite skaičių dešinėje. Galimas maksimalus 50 sekundžių laiko tarpas.
- 11. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 12. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku.

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



#### Pastaba!

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

Šiame meniu galite užprogramuoti seką, jei pasirinkote "Auto" parinktį "Spalvoto apšvietimo režime".  $\rightarrow$  Žiūrėti programų nustatymų eksploatavimo instrukcijas.

- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką V, kol pasirodys toks vaizdas:





28 paveikslėlis. "Automatinio spalvoto apšvietimo" vaizdas (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
- 4. Pasirodys toks vaizdas:



| F.FILI | <b>T</b><br>1 |        |
|--------|---------------|--------|
| ₽r.    |               | / <br> |

29 paveikslėlis. "Automatinis spalvotas apšvietimas – režimo pakeitimas" vaizdas (pavyzdys).

5. Pasirinkite vieną iš eilučių ▼ ar ▲ mygtukais:

| <ul> <li>Spalvos programos nr.</li> </ul> | EAUTO  | PR. 1 | $(\rightarrow$ 7 punktas)  |
|---|--------|-------|----------------------------|
| <ul> <li>Programos žingsnis</li> </ul>    | C.AUTO | РНА 1 | $(\rightarrow$ 10 punktas) |
| – Trukmė min                              | EAUTO  | MIN 5 | $(\rightarrow$ 13 punktas) |
| <ul> <li>Nustatyta spalva</li> </ul>      | EAUTO  | LAMP  | $(\rightarrow$ 16 punktas) |

- 6. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkta eilutė įjungta.
- Pasirinkite spalvos programos nr. Kursorius mirksi ant pasirinktos eilutės. Paspauskite mygtuką ▲. Padidinkite vertę. Paspauskite mygtuką ▼: Sumažinkite vertę.
- 8. Paspauskite mygtuką 🚽 .Pasirinkimas išsaugotas.
- 9. Išeikite iš meniu < mygtuku arba mygtukais 🔻 ar 🛦 pasirinkite kitą eilutę
- 10.Pasirinkite programos žingsnį. Ims mirksėti skaitmuo. Paspauskite mygtuką ▲. Padidinkite vertę. Paspauskite mygtuką ▼ Sumažinkite vertę. Yra 16 programos žingsnių.
- 11. Paspauskite mygtuką 🚽. Pasirinkimas išsaugotas.
- 12. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku arba mygtukais ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 13. Nustatykite trukmę. Ims mirksėti paskutinis skaitmuo. Paspauskite ▲ mygtuką: padidinkite vertę. Paspauskite ▼ mygtuką: sumažinkite vertę. Paspauskite ◄ mygtuką: slinkite kursorių į kairę. Paspauskite ► mygtuką: slinkite 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.

- 14. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 15. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku arba mygtukais: ▼ ar ▲ pasirinkite kitą eilutę.
- 16. Pasirinkite nustatytą spalvą. Sumirksės kursorius. Pasirinkite vieną ar dvi (mišrias spalvas) ◀ ar ► mygtukais. Galimos tokios kombinacijos:

- 1 / 1 + 2 / 2 / 2 + 3 / 3 / 3 + 4 ir 4



- 17. Paspauskite mygtuką 🚽 . Pasirinkimas išsaugotas.
- 18. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku.

### 8.2.3 Versijos ir duomenys (tik "Pro"meniu)

Šis meniu naudojimas ir aptarnavimui, pvz., greitai rasti gedimo priežastį čia pateiktoms versijomis.

- Paspauskite mygtuką D (pagrindiniai nustatymai). Turi užsidegti šalia mygtuko esanti lemputė.
- 2. Spauskite mygtuką ▼, kol pasirodys toks vaizdas:



HW + 5W : ::F

30 paveikslėlis. "Versijos ir duomenys" vaizdas (pavyzdys).

- 3. Paspauskite mygtuką 🚽.
- 4. Pasirodys toks vaizdas:

```
Desic settineMM 4HW- and SW- versionscontrol unit:FCU4000 V 5.31operating panel:intern. T---- V--.--designT4000 V 1.16remoteT---- V--.--
```



31 paveikslėlis."HW ir SW versiijos" vaizdas (pavyzdys).

- 5. Mygtukais ▼ ar ▲ galite naršyti meniu. Jame rasite šią informaciją:
  - Valdymo pulto ir klaviatūros programinė įrangos versiją PCB,
  - Įrenginio konfigūracija,
  - Klientų konfigūracija,
  - Neprivalomų įvesčių ir išvesčių konfigūracija.
- 6. Išeikite iš meniu ◀ mygtuku.

## 9 Parinkčių meniu

## 9.1 Mažasis/profesionalus meniu

Valdymo blokas siūlo dvi meniu navigacijas "mažą" ir "profesionalią".

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

Meniu galite pasikeisti sekančiai:

- 1. Paspauskite mygtuką 🛦 .
- 2. Paspauskite 🔺 mygtuką ir "pagrindinių nustatymų" mygtuką vienu metu.
- 3. Paspauskite mygtuką 🚽 .
  - Perėjimas iš "mažo" į "profesionalų" meniu: Paspauskite mygtuką A.
  - Perėjimas iš "profesionalaus" į "mažąjį" meniu: Paspauskite mygtuką ▼.
- 4. Paspauskite mygtuką 🚽 ir patvirtinkite pasirinkimą.

## 9.2 Klaviatūros užraktas

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

Galite užrakinti arba atrakinti mygtukus taip:

- 1. Paspauskite tuo pačiu metu mygtukus: ◀ ir ►.
- 2. Ekrane atsiras tekstas " Užrakinti ir atrakinti atskirus mygtukus". Jei šalia mygtukų užsidegs LED, šis mygtukas užrakintas.
- 3. Paspauskite mygtukus, kuriuos reikia užrakinti ar atrakinti.
- Paspauskite vienu metu mygtukus: 
   Ir ▶ patvirtinti pakeitimus ir eikite atgal į

   "Mažąjį/ Profesionalų" meniu.

### 9.3 Kalbos parinkimas

Galima pasikeisti meniu vadovo kalbą. Kalbą "Mažajame/Prof" pasirinkite sekančiai:

- 1. Paspauskite mygtuką ▲ ar ▼ kad papultumėte į kalbos parinkimo meniu.
- 2. Paspauskite mygtuką 🚽.
- 3. Paspauskite mygtuką ▲ ar ▼ pasirinkdami norimą kalbą.
- 4. Paspauskite mygtuką 🚽 patvirtindami pasirinkimą.



## 10 Priežiūra

Garinės pirties valdymo pultai nereikalauja priežiūros.

## 10.1 Valymas

Agresyvūs valikliai ir priedai



Agresyvūs valikliai ir priedai gali pažeisti ar sugadinti elektrines dalis ir kabelį.

Todėl:

- Nenaudokite valiklių bei priedų, kuriose yra agresyvių medžiagų.
- 1. Išjunkite valdymo įtaisą ir užtikrinkite, kad vėl neįsijungtų (turi būti išjungti grandinės jungikliai).
- 2. Korpusą valykite tik iš išorės drėgna šluoste. Korpuso negalima atidaryti.

## 11 Gedimai

## 11.1 Sauga ir instrukcijos

#### Elektros srovė



#### PAVOJUS!

### Elektros srovė pavojinga gyvybei!

Veikiančių dalių lietimas gali būti pvojingas gyvybei.

Todėl:

Valdymo pultą atidaryti gali tik įgalioti 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 krosnies ar šalia jos palikti daiktai gali sukleti gaisrą, kurio pasekoje gali kilti rimtų sužalojimų.

Todėl:

- Todėl niekada ant krosnies ir aplink ją nedėkite jokių daiktų.



Pavojus sveikatai



#### ĮSPĖJIMAS!

Temperatūros jutiklio bei/ arba drėkintuvo uždengimas gali sukelti sužalojimus!

Uždengus temperatūros jutiklį bei / arba drėkintuvą gali pakilti temperatūra arba drėgmė. Tai gali sukelti pavojų sveikatai ar pavojingus sužalojimus.

Todėl:

- Negalima uždengti temperatūros jutiklio bei/ arba drėkintuvo.
- Turi būti užtikrinta laisva oro cirkuliacija.

## 11.2 Gedimų pranešimai

Šiame skyriuje aprašomi galimi gedimai bei jų šalinimas.

Dėl čia neaprašytų gedimų kreipkitės į jūsų pirties montuotoją ar įrangos pardavėją. Adreso ieškokite važtaraštyje ar paskutiniame šios instrukcijos puslapyje.

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

Jei klaidos negali ištaisyti galutinis vartotojas, prašome užsirašykite 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<br>inžinierius                 |
| 100 | STB grandinė<br>atjungta, STB               | Neveikia prijungimas<br>prie saugos<br>temperatūros ribotuvo<br>(STB) arba labai aukšta<br>temperatūra sunaikino<br>šiluminį saugiklį. | <ul> <li>Patikrinkite STB.</li> <li>Patikrinkite kabelį .</li> <li>Patikrinkite 29 ir 30 gnybtus.</li> </ul> | Elektrikas /<br>Serviso<br>inžinierius |
| 200 | Krosnies daviklio<br>trumpas jungimas       | Krosnies daviklio<br>trumpas jungimas  | <ul> <li>Patikrinkite kabelį.</li> <li>Patikrinkite 27 ir 28<br/>gnybtus.</li> </ul>                         | Elektrikas /<br>Serviso<br>inžinierius |
| 201 | Krosnies daviklio<br>veikimo<br>nutraukimas | Krosnies daviklyje<br>nutrūkęs kabelis<br>Kontaktiniai gnybtai   | <ul> <li>Patikrinkite kabelį.</li> <li>Patikrinkite 27 ir 28<br/>gnybtus.</li> </ul>                         | Elektrikas /<br>Serviso<br>inžinierius |
| 210 | Gulto daviklio<br>trumpas jungimas          | Gulto daviklio trumpas<br>jungimas   | <ul> <li>Patikrinkite kabelį.</li> <li>Patikrinkite 31 ir 32<br/>gnybtus.</li> </ul>                         | Elektrikas /<br>Serviso<br>inžinierius |
| 211 | Gulto daviklio<br>veikimo<br>nutraukimas    | Gulto daviklyje<br>nutrūkęs kabelis<br>Kontaktiniai gnybtai  | <ul><li>Patikrinkite kabelį.</li><li>Patikrinkite 31 ir 32 gnybtus</li></ul>                                 | Elektrikas /<br>Serviso<br>inžinierius |



| No. | Gedimas                 | Galimos priežastys   | Trikčių šalinimas   | Turi taisyti                           |
|-----|-------------------------|--|---|--|
| 400 | lšorės gedimo<br>žinutė | Papildoma įvestis į<br>valdymo pultą,<br>pavyzdžiui, dujų<br>degiklis. | Atpažinti klaidą.<br>Ištaisyti įrenginio išorinį<br>gedimą.   | Vartotojas /<br>Serviso<br>inžinierius |
| 11C | I <sup>2</sup> C klaida | Klaida I ² C laidininke  | Atjunkite maitinimą, šiek tiek<br>palaukus vėl įjunkite. Jei dar<br>rodo klaidą kreipkitės į<br>techninės priežiūros<br>specialistą | Serviso<br>inžinierius                 |
| 485 | RS485 klaida            | Klaida RS485 laidininke  | Atjunkite maitinimą, šiek tiek<br>palaukus vėl jjunkite. Jei dar<br>rodo klaidą kreipkitės į<br>techninės priežiūros<br>specialistą | Serviso<br>inžinierius                 |
| 999 | Vidinio laiko klaida    | Vidinio laiko klaida   |   | Serviso<br>inžinierius                 |

10 lentelė. Gedimų žinutės.

## 11.3 Gedimo pranešimų priėmimas

- 1. Pašalinkite pranešimo priežastį.
- 2. Spauskite 🚽 mygtuką maždaug 2 sekundes. Žinutė dings.

## 12 Ekspolatavimo nutraukimas ir sunaikinimas

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

## 13 Nustatymai

## 13.1 Garinės pirties gamyklinai nustatymai

|                       | min.      | max.                   |
|-----------------------|-----------|------------------------|
| Temperatūra           | 35°C      | 50°C                   |
| Eksploatacijos laikas | 00:15 val | 06:00 val (20:00 val*) |

\* Valdymo pultai bus pristatomi su maksimaliu 6 valandų šildymo laiku. Kai prireiks ilgesnio šildymo laiko nei 6 valandos, susisiekite su pirties įrangos montuotoju arba pardavėju.

## 14 Atitikties deklaracija

FCU2000 ir FCU3000 elektroninės dalys bei įranga yra tapatūs FCU4400 įrangai.

Dabartinę atitikties deklaraciją galima rasti internete adresu <u>www.fasel-gmbh.de</u> skyriuje "Control units for wellness, sauna and spa / Service / Downloads" (Valdymo prietaisai sveikatinimui, saunoms ir SPA / Paslaugos / Downloads).



## Indeksas

### Α

| Aroma (Aromatai)   | 14         |
|--|------------|
| key(mygtukas)  | 14         |
| Assembly instructions (surinkimo instrukcijos)                 | 5          |
| В  |            |
| Basic operation menu (Pagrindinių funkcijų men                 | iiu)<br>15 |
| Basic operation menu key (Pagrindinių funkcijų menių mygtukas) | 15         |
| Basic setting (Pagrindiniai nustatymai)<br>Bench (suolas)      | 39<br>14   |
|  |            |

## С

| Cabin light (Patalpos apšvietimas) 14              |
|--|
| Cabin light key (Patalpos apšvietimo mygtukas) 14  |
| Cabin light settings (Patalpos apšvietimo          |
| nustatymas)  |
| Cleaning (Valymas) 44                              |
| Cleaning light (Valymo lemputė) 15                 |
| Cleaning light key (Valymo lemputės mygtukas)15    |
| Conformity declaration (Atitikties deklaracija) 47 |
| Control keys (Valdymo mygtukai) 14                 |
| Control unit ON / OFF (Valdymo pulto               |
| Įjungimas/išjungimas)15                            |
| Control unit ON / OFF key (Valdymo pulto           |
| Įjungimp/išjungimo mygtukas)15                     |
| Copyright (Autorinės teisės)7                      |
| Customer service (Klieintų aptarnavimas)8          |
|  |

### D

| Decommissioning (Eksploatavimo nutraukimas) | 46 |
|---|----|
| Display elements (Ekrano elementai)         | 13 |
| Disposal (Sunaikinimas)                     | 46 |

## Ε

Electric potential (Elektros srovė) ...... 10 Explanations of symbols (Simbolių paaiškinimas)6

## F

| Fan (Ventiliatorius)                     | 14 |
|--|----|
| Fan setting (Ventiliatoriaus nustatymas) | 37 |
| Function (Funkcija)                      | 12 |
| G  |    |

| General Information (Bendra informacija) | 5 |
|--|---|
| Guarantee (Garantija)                    | 7 |

I

| Operations (veikimas)                        | 3, 44<br>9 |
|--|------------|
| ĸ  |            |
| Key (myatukas)                               |            |
| Bench (suolo)                                | 14         |
| Fan (Ventiliatoriaus)                        | 14         |
| 1  |            |
|  | _          |
| Liability limitation (Atsakomybės ribojimas) | (          |
| Maintenance (Priežiūra)                      | 44         |
| Malfunction messages (Gedimų žinutės)        | 46         |
| Malfunctions (Gedimai)                       | 44         |
| Mode (Režimas)                               |            |
| Steam (garai)                                | 12         |
| Ν  |            |
| Nameplate (Specifikacijų lentelė)            | 11         |
| 0  |            |
|  | 40         |
| Operating elements (Valdymo elemental)       | 13         |
| Operating manual (Naudojimo instrukcjos)     | 5<br>۱۵    |
| Operational saftey (Eksploatacija)           | 10         |
|  | 10         |
| S  |            |
| Safety (Sauga)                               | 9          |
| work (darbo) 18                              | 3, 44      |
| Scope of delivery (Tiekimo komplektacija)    | 7          |
| Seat heating (Sédynių šildymas)              | 12         |
| select program (Programos parinkimas)        | 34         |
| Setting (Nustatymai)                         | ~ 4        |
| Aroma feed (Aromatų tiekimas)                | 24         |
| Bench temperature (Suoio temperatura)        | 26         |
| depin fait speed (Palaipos ventiliatoriaus   | 25         |
| Cabin light brightness (Patalnos anšvietimo  | 25         |
| rvškumas)                                    | 25         |
| Colour light (Spalvotas apšvietimas)         | 7. 29      |
| Colour light, auto (Spalvotas apšvietimas, a | , _o       |
|  | 40         |
| Display lighting (Ektrano apšvietimas)       | 35         |
| Heating time (Kaitinimo laikas)              | 22         |
| Remaining heating time (Likęs kaitinimo laik | as)        |
|  | 22         |
| Set point temperature (Nustatyta temperatū   | ra)        |
|  | 22         |
| Time, Weekday(Laikas, savaitės diena         | 31         |
| Timer (Laikmatis)                            | 22         |
| Weekly timer (Savaitinis laikmatis)          | 32         |

## 

| Special dangers (Specialūs pavojai)        | 10     |
|--|--------|
| Start mode (Pradžios režimas)              | 20     |
| Steam (Garai)                              | 12, 14 |
| key (Mygtukas)                             | 14     |
| Steam bath"mode" Garinės pirties "režimas' | '21    |
| Symbols (Simboliai)                        |        |
| Display (Ekranas)                          | 17     |
| т  |        |

| Technical Data: (Techniniai duomenys)11             |  |
|---|--|
| Turn off control unit (Valdymo pulto išjungimas) 19 |  |

| Turn on steam bath control unit (garines pirties |     |
|--|-----|
| valdymo pulto įjungimas)                         | .19 |
| Turning off (Išjungimas)                         | .19 |
| Turning on (Jjungimas)                           | .19 |
| V  |     |
| Versions and data (Versijos ir duomenys)         | .42 |
| W  |     |
| Warnings (Įspėjimas)                             | 6   |

# 

## Užrašams:

Garinės pirties / pulto montuotojo arba platintojo adresas: