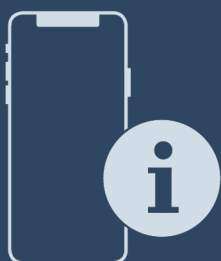


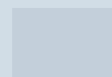


Naudojimo nurodymai

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



LIEBHERR

Turinys

1	Apie prietaisą glaustai.....	3
1.1	Tiekimo apimtis.....	3
1.2	Prietaiso ir įrangos apžvalga.....	3
1.3	Specialioji įranga.....	3
1.4	Prietaiso paskirtis.....	4
1.5	Prietaiso garso emisija.....	4
1.6	Atitiktis.....	5
1.7	SVHC medžiagos pagal REACH reglamentą.....	5
2	Bendrieji saugos nurodymai.....	5
3	Touch ekrano veikimo principas.....	6
3.1	Navigacija ir simbolių aiškinimas.....	6
3.2	Meniu.....	7
3.3	Rimties režimas.....	7
4	Naudojimosi pradžia.....	8
4.1	Pastatymo sąlygos.....	8
4.2	Prietaiso matmenys.....	8
4.3	Prietaiso transportavimas.....	8
4.4	Prietaiso išpakavimas.....	8
4.5	Durų rankenos montavimas.....	9
4.6	Prietaiso pastatymas.....	9
4.7	Prietaiso ištiesinimas.....	9
4.8	Kelių prietaisų pastatymas.....	9
4.9	Pastačius.....	9
4.10	Pašalinkite pakuotę.....	9
4.11	Durų atidarymo krypties keitimas.....	10
4.12	Durų išlygiavimas.....	19
4.13	Prietaiso prijungimas prie elektros srovės tiekimo linijos.....	20
4.14	Prietaiso įjungimas (pirmosios eksploatacijos pradžia).....	20
5	Laikymas.....	21
5.1	Laikymo nuorodos.....	21
6	Valdymas.....	21
6.1	Valdymo ir indikaciniai elementai.....	21
6.1.1	Būsenos rodmuo.....	21
6.1.2	Indikacinės piktogramos.....	21
6.1.3	Garso signalai.....	22
6.2	Prietaiso funkcijos.....	22
6.2.1	Nuorodos dėl prietaiso funkcijų.....	22
6.2.2	Prietaiso įjungimas ir išjungimas.....	22
6.2.3	Temperatūra.....	22
6.2.4	Temperatūros įrašymas.....	23
6.2.5	Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos.....	23
6.2.6	Prieigos kodai.....	24
6.2.7	Priminimas dėl techninės priežiūros intervalo.....	25
6.2.8	Kalba.....	25
6.2.9	Temperatūros vienetas.....	26
6.2.10	Ekrano ryškumas.....	26
6.2.11	Alarm Sound.....	26
6.2.12	Key Sound.....	26
6.2.13	WLAN jungtis.....	27
6.2.14	LAN jungtis.....	28
6.2.15	Prietaiso informacija.....	29
6.2.16	Eksploatacijos valandos.....	29
6.2.17	Programinė įranga.....	29
6.2.18	Jutiklio kalibravimas.....	29
6.2.19	Temperatūros aliarmas.....	29
6.2.20	Durų aliarmas.....	31
6.2.21	Aliarmo imitavimas.....	31
6.2.22	Aliarmo persiuntimas.....	32
6.2.23	Demonstracinis režimas.....	32
6.2.24	Gamyklinių nustatymų atstatymas.....	33
6.3	Pranešimai.....	33
6.3.1	Įspėjimai.....	33
6.3.2	Priminimai.....	35
7	Įranga.....	35
7.1	Saugos užraktas.....	35
7.2	Jutikliai.....	35

7.3	Sąsajos.....	36
8	Techninis aptarnavimas.....	36
8.1	Techninės priežiūros planas.....	36
8.2	Prietaiso atitirpinimas.....	38
8.3	Prietaiso valymas.....	38
9	Pagalba klientams.....	38
9.1	Techniniai duomenys.....	38
9.2	Techninis sutrikimas.....	39
9.3	Klientų aptarnavimo tarnyba.....	40
9.4	Duomenų skydelis.....	40
10	Eksploatavimo nutraukimas.....	40
11	Utilizavimas.....	40
11.1	Prietaiso paruošimas utilizavimui.....	40
11.2	Ekologiškas prietaiso utilizavimas.....	40
12	Papildoma informacija.....	41
13	Trumpa instrukcija kasdieniam naudojimui.....	43

Gamintojas nuolat tobulina visus tipus ir modelius. Todėl, pasilikdami teisę keisti formą, įrangą ir technologiją, tikimės Jūsų supratimo.

Pikto-grama	Paaiškinimas
	Perskaitykite instrukciją Su savo naujojo prietaiso privalumais susipažinsite atidžiai perskaitę nurodymus, pateiktus šioje instrukcijoje.
	Papildomos instrukcijos rasite internete Skaitmeninę instrukciją su papildoma informacija ir kitomis kalbomis rasite internete pagal QR kodą šios instrukcijos priekiniame puslapyje arba įvedę techninės priežiūros numerį ties home.liebherr.com/fridge-manuals . Techninės priežiūros numeris nurodytas specifikacijų lentelėje:
	Prietaiso tikrinimas Patikrinkite visas dalis, ar nėra transportavimo pažeidimų. Jei turite pretenzijų, kreipkitės į prekybos atstovą arba į klientų aptarnavimo tarnybą.
	Nuokrypiai Ši instrukcija galioja daugiau nei vienam modeliui, todėl joje gali pasitaikyti neatitikimų. Skirsniai, skirti tik tam tikriems prietaisams, pažymėti žvaigždute (*).
	Nurodymai atlikti tam tikrus veiksmus ir atliktų veiksmų rezultatas Nurodymai atlikti tam tikrus veiksmus pažymėti ▶. Atliktų veiksmų rezultatai pažymėti ▷.
	Vaizdo įrašai Vaizdo įrašus apie prietaisus rasite Liebherr-Hausgeräte YouTube kanale.

Fig. Atvaizdo pavyzdys

Atvirojo kodo licencijos:

Prietaise yra programinės įrangos komponentų, kurie naudoja atvirojo kodo licencijas. Informacijos apie naudojamą atvirojo kodo licencijas rasite čia: home.liebherr.com/open-source-licences

Ši naudojimo instrukcija galioja:

- SFTfg 1501

1 Apie prietaisą glaustai

1.1 Tiekimo apimtis

Patikrinkite visas dalis, ar nėra transportavimo pažeidimų. Jei turite pretenzijų, kreipkitės į prekybos atstovą arba į klientų aptarnavimo tarnybą. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)

Siuntą sudaro šios dalys:

- pastatomas prietaisas,
- įranga *,
- montavimo medžiaga *,
- naudojimo nurodymai,
- techninės priežiūros brošiūra,
- Kokybės sertifikatas *
- tinklo kabelis,

1.2 Prietaiso ir įrangos apžvalga

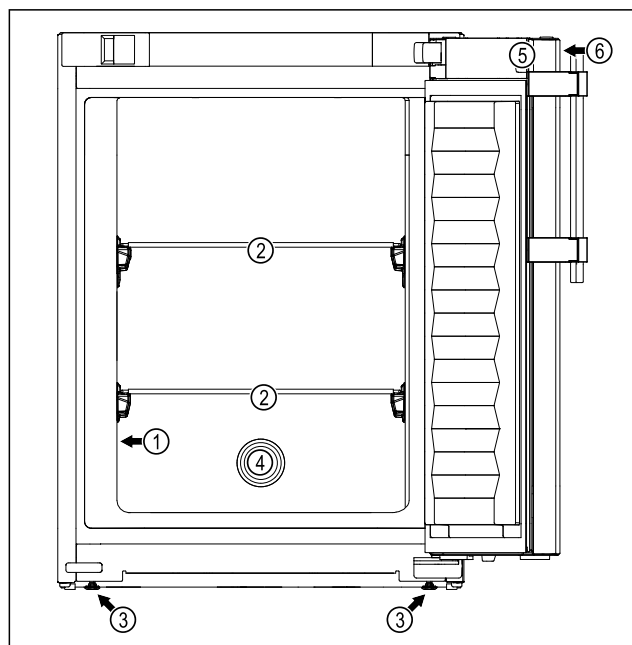


Fig. 1 Atvaizdo pavyzdys: Prietaisas su stiklinėmis lentynomis bei prietaisas su stiklinėmis lentynomis ir stalčiumi

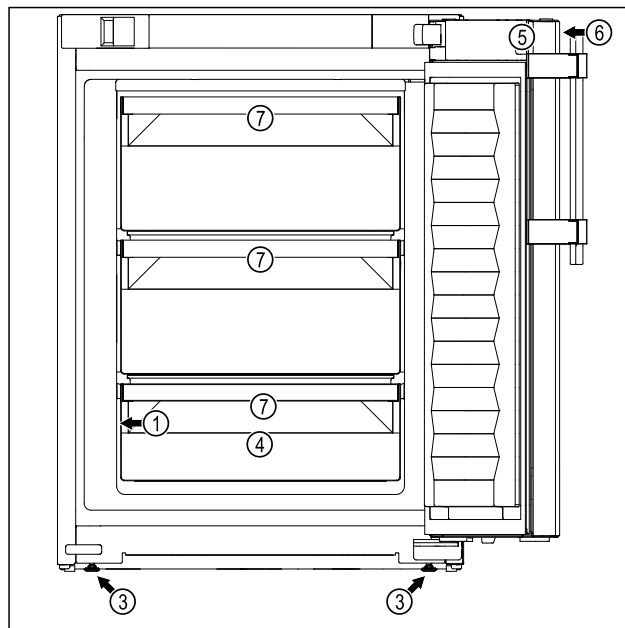


Fig. 1 Atvaizdo pavyzdys: Prietaisas su stiklinėmis lentynomis bei prietaisas su stiklinėmis lentynomis ir stalčiumi

Įranga

- | | |
|------------------------|--|
| (1) Duomenų skydelis | (5) Užraktas |
| (2) Stiklinė lentyna | (6) Valdymo elementai ir temperatūros indikatorius |
| (3) Reguliavimo kojėlė | (7) Stalčius |
| (4) Jutiklio įvadas | |

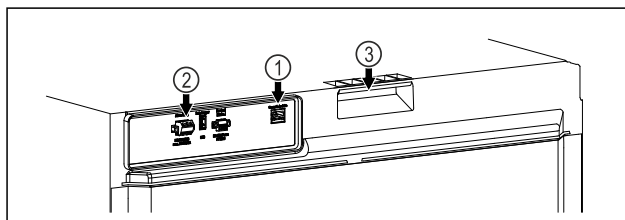


Fig. 2 Galinės pusės atvaizdo pavyzdys

Įranga

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| (1) LAN/WLAN sąsaja | (3) Pagalbinis nešimo įtaisas |
| (2) Bepotencialis aliarmų išėjimas | |

1.3 Specialioji įranga

Pastaba

Priedų įsigysite per klientų aptarnavimo tarnybą (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba) ir Liebherr-Hausgeräte parduotuvėje ties home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

Prietaise galima įrengti SmartModule.

Čia kalbama apie WLAN ir LAN sąsają prietaiso bei išorinės dokumentacijos ir aliarmo sistemos jungčiai, pvz., Liebherr SmartMonitoring.

Liebherr SmartMonitoring Dashboard yra ne visose šalyse. Patikrinkite, ar yra QR kodas (žr. 6.2.13 WLAN jungtis), įvesdami savo modelį.

Stalčių papildomas įrengimas

Papildomai įrengiant stalčių sistemas „Liebherr“ šaldytuvuose ir (arba) šaldikliuose, kuriuose laikomos temperatūrai jautrios medžiagos, pavyzdžiui, vaistai, kuriems reikalingas šaldymas, ir šaldomos prekės, kurioms taikomi specialūs standartiniai reikalavimai, būtina kokybiškai įvertinti temperatūrą. Papildomai įrengus „Liebherr“ šaldytuvų / šaldiklių stalčius, gali sugesti arba būti pažeisti produktai. Todėl papildomai įrengti leidžiama tik įgaliotam šaldytuvo / šaldiklio gamintojo paslaugų tiekėjui.

1.4 Prietaiso paskirtis

Naudojimo paskirtis

Šis laboratorijos šaldiklis, kurio viduje nėra uždegimo šaltinių, skirtas degiems produktams profesionaliai laikyti uždaroje talpyklose nuo -9 °C iki -30 °C temperatūroje.

Vidaus apsauga nuo sprogo

Jūsų prietaisui galiojančios vertės atspausdintos lipduke ant prietaiso durų.



Fig. 3 Apsaugos klasė: II 3/-G Ex ec IIC T6 Gc/-

Visus patvirtintas kaip potencialiai sprogi sritis pagal 2014/34/ES (ATEX direktyva).

Tinkamuose ir sandariai uždarytuose induose galite laikyti šias medžiagas:

- tyrimo bandinius,
- reagentus,
- laboratorijos inventorių,
- cheminės medžiagos, pavyzdžiui, etanolį, acetoną, izopropanolį ir kt.

Atsižvelkite į šiuos laikymo nurodymus:

- atsižvelkite į atitinkamą laikomų medžiagų zoną, sprogo grupę ir temperatūros klasę;
- atkreipkite dėmesį į savaiminio užsidegimo temperatūrą; laikomų medžiagų savaiminio užsidegimo temperatūra turi būti aukštesnė nei T6 temperatūros klasė (> 85 °C);
- laikomų produktų sprogo grupę galima rasti atitinkamose saugos duomenų lape;
- atsižvelkite į didžiausius laikymo kiekius;
- jei norite kartu laikyti skirtingas medžiagas, vadovaukitės galiojančiomis gairėmis;

- jei nesate tikri, pasitarkite su saugos ekspertais arba tiekėjais, ar atitinkama medžiaga tinkama laikyti;
- laikykitės vietinių ir specialių nurodymų bei reikalavimų, kad užtikrintumėte personalo ir įrenginio saugą.

Laikant temperatūrai jautrias medžiagas, reikia naudoti nepriklausomą, nuolat kontroliuojančią aliarmo sistemą. Ši aliarmo sistema turi būti suprojektuota taip, kad kiekvieną aliarmo būseną iš karto užregistruotų kompetentingas asmuo, kuris galėtų imtis atitinkamų priemonių.

Numatomas netinkamas naudojimas

Nenaudokite prietaiso tokiems tikslams:

- laikyti ir vėsinti:
 - chemiškai nestabilias medžiagas,
 - kraują, plazmą arba kitus kūno skysčius infuzijos, naudojimo arba įvedimo į žmogaus kūną tikslais.
- potencialiai sprogoiose srityse;
- lauke arba srityse, kur kaupiasi drėgmė ir kur užtrykšta vanduo.

Prietaisą naudojant ne pagal paskirtį, galimi laikomos prekės pažeidimai ar ji gali sugesti.

Klimato klasės

Jūsų prietaiso klimato klasė nurodyta duomenų skydelyje.

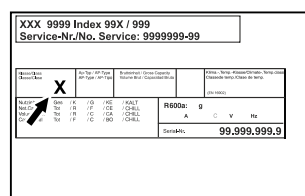


Fig. 4 Duomenų skydelis

(X) Ši klimato klasė rodo, kokiomis aplinkos sąlygomis galima saugiai eksploatuoti prietaisą.

Klimato klasė (X)	maks. patalpos temperatūra	maks. sant. oro drėgmė
7	35 °C	75 %

Pastaba

Min. leistina patalpos temperatūra pastatymo vietoje yra 10 °C.

1.5 Prietaiso garso emisija

A svertinis emisijos garso slėgio lygis eksploatuojant prietaisą yra mažesnis nei 70 dB(A) (sant. garso galia 1 pW).

1.6 Atitiktis

Šaltnešio kontūro sandarumas patikrintas. Prietaisas atitinka specialias saugumo taisykles.

ES atitikties deklaracija	
Gamintojas / išdavęs asmuo:	LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH
Adresas:	A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1
Nurodytas gaminyje atitinka toliau nurodytų Europos direktyvų ir reglamentų reikalavimus:	
(ES) 2019/2020, 2014/35/ES, 2014/30/ES, 2011/65/ES, 2014/34/ES	
Visą ES atitikties deklaracijos tekstą galima rasti šiuo interneto adresu: www.liebherr.com	

1.7 SVHC medžiagos pagal REACH reglamentą

Ties toliau pateikta nuoroda galite patikrinti, ar Jūsų prietaise yra SVHC medžiagų pagal REACH reglamentą: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

2 Bendrieji saugos nurodymai

Rūpestingai saugokite naudojimo instrukciją, kad galėtumėte bet kada ja pasinaudoti.

Jeigu prietaisą perduosite toliau, tuomet perduokite naudojimo instrukciją kitiems savininkams.

Norėdami tinkamai ir saugiai naudotis prietaisu, prieš naudodamiesi atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją. Visada laikykitės joje pateiktų nurodymų, saugos ir įspėjamųjų nuorodų. Jie / jos yra svarbūs (-ios), norint saugiai ir nepriekaištingai įrengti bei eksploatuoti prietaisą.

Pavojai naudotojui:

- Šį prietaisą leidžiama naudoti tik kvalifikuotam ir laboratorijos personalui, kuris šiam tikslui buvo išmokytas ir susipažino su visomis darbo laboratorijoje saugumo priemonėmis. Vaikams ir asmenims, turintiems ribotas fizines, jutimines ar protines galimybes arba neturintiems pakankamai patirties ir žinių, šį prietaisą pradėti eksploatuoti ir valdyti draudžiama.
- Kištukinis lizdas turi būti lengvai pasiekiamas, nes susiklosčius avarinei situacijai, prietaisą būtina greitai atjungti nuo srovės. Jis turi būti už galinės prietaiso sienelės.
- Norėdami išjungti prietaisą iš tinklo, visada traukite už kištuko. Tačiau netraukite už laido.
- Atsiradus gedimui, ištraukite kištuką iš lizdo arba išjunkite saugiklius.

- **ĮSPĖJIMAS:** nepažeiskite maitinimo laido. Neeksploatuokite prietaiso su pažeistu maitinimo laidu.
- **ĮSPĖJIMAS:** keliagubų kištukinių lizdų / skirstomųjų juostelių ir kitų elektroninių prietaisų (pvz., halogeninių transformatorių) negalima montuoti ir naudoti galinėje prietaisų pusėje.
- **ĮSPĖJIMAS:** neuždenkite ventiliacinių angų prietaiso korpuse arba įmontuojamame korpuse.
- **ĮSPĖJIMAS:** dulkių nuosėdos ant ventiliatoriaus sparnuotės! Kibirkščių susidarymo pavojus dėl trinties! Nelaikykite prietaise dulketų daiktų. Cirkuliuojančio oro ventiliatoriaus vėdinimo plyšius kiekvieną mėnesį išvalykite dulkių siurbliu.
- Bet kokius prietaiso remonto darbus arba pakeitimus gali atlikti tik klientų aptarnavimo tarnyba arba specialiai išmokyti specialistai.
- Prietaisą montuokite, prijunkite ir utilizuokite tik pagal instrukcijoje pateiktus nurodymus.

Gaisro pavojus:

- prietaiso viduje esantis šaltnešis (duomenys duomenų skydelyje) yra nekenksmingas aplinkai, tačiau degus. Išsiliejęs šaltnešis gali užsidegti.
 - **ĮSPĖJIMAS:** nepažeiskite šaltnešio kontūro.
 - Prietaiso viduje nedirbkite su užsidegimo šaltiniais.
 - **ĮSPĖJIMAS:** vėsinimo skyriuje nenaudokite elektrinių prietaisų, kurie nėra gamintojo rekomenduojamos konstrukcijos.
 - Jei išsiliejo šaltnešis: nuo išsiliejimo vietos patraukite atvirą ugnį arba uždegimo šaltinius. Gerai išvėdinkite patalpą. Praneškite klientų aptarnavimo tarnybai.
- Neeksploatuokite prietaiso, jei šalia yra sprogiųjų dujų.
- Šalia prietaiso nelaikykite ir nenaudokite benzino arba kitų degiųjų dujų ar skysčių.
- Degančias žvakes, lempas ir kitus daiktus su atvira liepsna laikykite toliau nuo prietaiso, kad prietaisas neužsiliepsnotų.

Nukritimo ir parvartimo pavojus:

- Prietaiso cokolio, stalčių, durų ir pan. nenaudokite vietoj pakopos arba atramos.

Touch ekrano veikimo principas

Nutirpimų, nušalimų ir skausmo sukėlimo pavojus:

- jei prie šaltų paviršių ar šaldytų / atvėsintų produktų reikia liestis ilgiau, būtina imtis atitinkamų saugos priemonių, pvz., užsimauti pirštines.

Kyla pavojus susižaloti ir pažeisti prietaisą:

- **ISPĖJIMAS:** norėdami pagreitinti atitirpinimo procesą, nenaudokite jokių kitų mechaninių įtaisų ar priemonių, o tik rekomenduojamus (-as) gamintojo.
- **ISPĖJIMAS:** sužeidimų pavojus dėl elektros smūgio! Po dangčiu yra srovę tiekiančių detalių.
- **PRANEŠIMAS:** prietaisą leidžiama eksploatuoti tik su originaliais gamintojo priedais arba gamintojo patvirtintais kitų tiekėjų priedais. Naudojant nepatvirtintus priedus, rizika tenka naudotojui.

Prispaudimo pavojus:

- atidarydami ir uždarydami duris, neikiškite rankų į lankstą. Gali būti prispausti pirštai.

Kvalifikuoto personalo kvalifikacija:

Prietaisą leidžiama įrengti, tikrinti, techniškai prižiūrėti ir pradėti eksploatuoti tik kvalifikuotam personalui, susipažinusiam, kaip prietaisą montuoti, pradėti eksploatuoti ir eksploatuoti.

Kvalifikuotas personalas – tai asmenys, kurie dėl savo techninio išsilavinimo, žinių ir patirties bei atitinkamų standartų išmanymo sugeba įvertinti ir atlikti jiems pavestą darbą bei atpažinti galimus pavojus. Jie turi būti apmokyti, instruktuoti ir įgalioti dirbti su prietaisu.

Prietaiso piktogramos:



Piktograma gali būti ant kompresoriaus. Ja žymima kompresoriaus alyva ir nurodoma apie šį pavojų: **gali sukelti mirtį prarijus arba patekus į kvėpavimo takus.** Šis nurodymas svarbus tik perdurbant medžiagas. Veikiant normaliu režimu joks pavojus nekyla.



ISPĖJIMAS: gaisro pavojus / degios medžiagos. Simbolis yra ant kompresoriaus ir žymi pavojų, kurį kelia degios medžiagos. Nenuklijuokite lipduko.



Piktograma yra galinėje prietaiso pusėje aliarmo relės srityje ir žymi pavojų: **Elektros smūgis!** Net ir atjungus prietaisą nuo tinklo, dar gali būti pašalinės įtampos. Nenuklijuokite lipduko.



Toks arba panašus lipdukas gali būti galinėje prietaiso pusėje. Ji rodo, kad duryse ir (arba) korpuse yra vakuumą izoliuojančios (VIP) arba perlito plokštės. Šis nurodymas svarbus tik perdurbant medžiagas. Nenuklijuokite lipduko.



ISPĖJIMAS: Šaltas paviršius! Lieskite tik tinkama rankų apsauga.

Toks arba panašus lipdukas gali būti ant prietaiso ir rodo nušalimo pavojų.

Laikykitės kituose skyriuose pateiktų įspėjimų ir kitų specialiųjų nuorodų:

	PAVOJUS	Žymi tiesioginę pavojingą situaciją, kurios pasekmė, jeigu nepavyko išvengti, yra mirtis arba sunkūs kūno sužalojimai.
	ISPĖJIMAS	Žymi pavojingą situaciją, kurios pasekmė, jeigu nepavyko išvengti, gali būti mirtis arba sunkūs kūno sužalojimai.
	PERSPĖJIMAS	Žymi pavojingą situaciją, kurios pasekmė, jeigu nepavyko išvengti, gali būti lengvi arba vidutinio sunkumo kūno sužalojimai.
	PRANEŠIMAS	Žymi pavojingą situaciją, kurios pasekmė, jeigu nepavyko išvengti, gali būti daiktų sugadinimas.
	Pastaba	Žymi naudingus nurodymus ir patarimus.

3 Touch ekrano veikimo principas

Savo prietaisą galite valdyti Touch ekrane. Touch ekrane (toliau vadinamas ekranu), spustelėdami pasirinkite prietaiso funkcijas. Jei 10 sekundžių ekrane neatliksite jokio veiksmo, rodmuo persoks arba į viršesnįjį meniu, arba tiesiai į būsenos rodmenį.

3.1 Navigacija ir simbolių aiškinimas

Paveikslėliuose rodomi įvairūs simboliai, skirti naršyti ekrane. Šioje lentelėje aprašomi šie simboliai.

Simbolis	Aprašymas
	Paspauskite naršymo rodyklę į priekį: perėjimas meniu vienu toliau.
	Paspauskite naršymo rodyklę atgal: perėjimas meniu vienu atgal.
	Spauskite naršymo rodyklę atgal 3 sekundes: persokimas iš pagrindinio meniu arba iš nustatymų meniu į būsenos rodmenį.

Simbolis	Aprašymas
	Kelis kartus paeiliui paspauskite naršymo rodyklę: perėjimas meniu prie norimos funkcijos.
	Paspauskite patvirtinimo simbolį: funkcijos aktyvinimas / išaktyvinimas. Submeniu atidarymas.
	Paspauskite patvirtinimo simbolį kartu su simboliu „Atgal“: peršokama per vieną meniu lygmenį atgal.
	Rodyklė su laikrodžiu: užtrunka daugiau nei 10 sekundžių, kol ekrane rodomas kitas rodmuo.
	Rodyklė su nurodytu laiku: užtrunka nurodytą laiką, kol ekrane rodomas kitas rodmuo.
	Atverkite piktogramą „Nustatymų meniu“: perėjimas į nustatymų meniu ir jo atidarymas. Jei reikia: nustatymų meniu eikite prie norimos funkcijos. (žr. 3.2.1 Nustatymų meniu atidarymas)
	Atverkite piktogramą „Išplėstinis meniu“: perėjimas į išplėstinį meniu ir jo atidarymas. Jei reikia: eikite išplėstiniame meniu prie norimos funkcijos. (žr. 3.2.2 Išplėstinio meniu atidarymas)
10 sekundžių jokių veiksmų	Jei 10 sekundžių ekrane neatliksite jokių veiksmų, rodmuo peršoks arba į viršesnįjį meniu, arba tiesiai į būsenos rodmenį.
Atidarykite duris ir vėl uždarykite	Jei atidarysite duris ir jas vėl uždarysite, rodmuo peršoks atgal į būsenos rodmenį.

Pastaba: ekrano paveikslėliai vaizduojami su angliškomis sąvokomis.

3.2 Meniu

Prietaiso funkcijos paskirstomos skirtinguose meniu.

Meniu	Aprašymas
Pagrindinis meniu	Jeigu įjungsite prietaisą, tuomet automatiškai atsiradus pagrindiniame meniu. Iš čia pateksite prie svarbiausių prietaiso funkcijų, į nustatymų meniu ir išplėstinį meniu.

Meniu	Aprašymas
	Nustatymų meniu yra kitos prietaiso funkcijos, skirtos prietaisui nustatyti. (žr. 3.2.1 Nustatymų meniu atidarymas)
	Išplėstiniame meniu yra specialios prietaiso funkcijos, skirtos prietaisui nustatyti. Prieiga į išplėstinį meniu apsaugota skaičių kodu 151 . (žr. 3.2.2 Išplėstinio meniu atidarymas)

3.2.1 Nustatymų meniu atidarymas

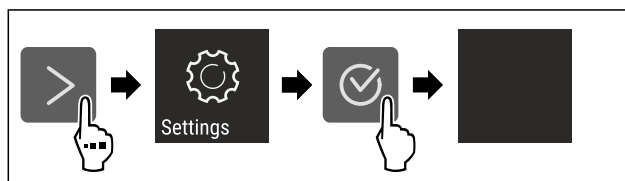


Fig. 5 Atvaizdo pavyzdys

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Nustatymų meniu atidarytas.
- ▶ Jei reikia: eikite prie norimos funkcijos.

3.2.2 Išplėstinio meniu atidarymas

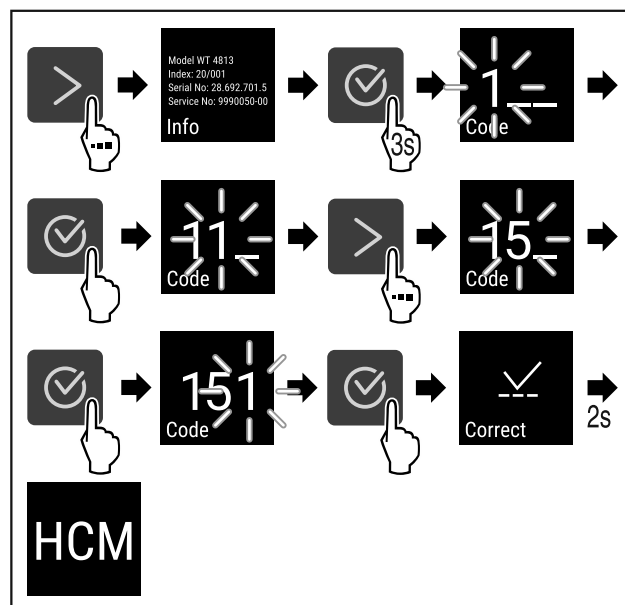


Fig. 6 Prieiga su skaičių kodu **151**

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Išplėstinis meniu atidarytas.
- ▶ Jei reikia: eikite prie norimos funkcijos.

3.3 Rimties režimas

Jei neliosite ekrano 1 minutę, ekranas persijungs į rimties režimą. Rimties režimu rodmens ryškumas yra prislopintas.

3.3.1 Rimties režimo išjungimas

- ▶ Paspauskite bet kurį naršymo mygtuką.
- ▷ Rimties režimas baigtas.

4 Naudojimosi pradžia

4.1 Pastatymo sąlygos



ĮSPĖJIMAS

Gaisro pavojus dėl drėgmės!

Sudrėkus maitinimo laidui arba srovę tiekiančioms detalėms, gali įvykti trumpasis jungimas.

- ▶ Prietaisas skirtas naudoti uždaroje patalpoje. Nenaudokite prietaiso atvirose vietose, taip pat ten, kur kaupiasi drėgmė arba kur užtrūksta vanduo.

4.1.1 Pastatymo vieta



ĮSPĖJIMAS

Bėgantis šaltnešis ir alyva!

Gaisras. Prietaiso viduje esantis šaldymo agentas yra nekenksmingas aplinkai, tačiau degus. Esanti alyva yra taip pat degi. Esant atitinkamai didelei koncentracijai ir sąlyčiui su išoriniu šilumos šaltiniu, bėgantis šaltnešis ir alyva gali užsidegti.

- ▶ Nepažeiskite šaltnešio sistemos vamzdelių ir kompresoriaus.

- Nestatykite prietaiso į vietą, neapsaugotą nuo tiesioginių saulės spindulių, šalia viryklės, radiatoriaus ir pan.
- Optimali įrengimo vieta yra sausa ir gerai vėdinama patalpa.
- Jei prietaisas statomas labai drėgnoje aplinkoje, ant jo išorinės sienelės gali kondensuotis vanduo. Prietaiso pastatymo vietoje visada stenkitės užtikrinti gerą oro cirkuliaciją.
- Kuo daugiau šaldymo agento yra Jūsų prietaise, tuo didesnė turi būti patalpa, kurioje stovi prietaisas. Per mažose patalpose, atsiradus nuotėkiui, gali susidaryti degus dujų ir oro mišinys. Vietai, kurioje statomas Jūsų prietaisas, 8 g šaltnešio būtina skirti ne mažiau nei 1 m³. Duomenys apie šaltnešio kiekį nurodyti duomenų lentelėje, pritvirtintoje prietaiso viduje.
- Grindys stovėjimo vietoje turi būti horizontalios ir lygios.
- Pastatymo vieta turi išlaikyti prietaiso svorį su maks. maisto produktų kiekiu. (žr. 9.1 Techniniai duomenys)
- Naudoti potencialiai sprogiose srityse draudžiama.

4.1.2 Elektros prijungimas



ĮSPĖJIMAS

Gaisro pavojus netinkamai pastačius!

Kai tinklo kabelis arba kištukas liečia galinę prietaiso pusę, prietaiso vibracija gali pažeisti tinklo kabelį arba kištuką, todėl gali įvykti trumpasis jungimas.

- ▶ Atkreipkite dėmesį į tai, kad kai statote prietaisą tinklo kabelis nebūtų prispaustas po prietaisu.
- ▶ Pastatykite prietaisą taip, kad kištukai arba tinklo kabeliai nesiliestų.
- ▶ Į galinės prietaiso pusės srityje esančius kištukinius lizdus nejunkite jokių prietaisų.
- ▶ Keliagubų kištukinių lizdų arba skirstomųjų juostelių ir kitų elektroninių prietaisų (pvz., halogeninių transformatorių) **negalima** montuoti ir naudoti galinėje prietaiso pusėje.

4.2 Prietaiso matmenys

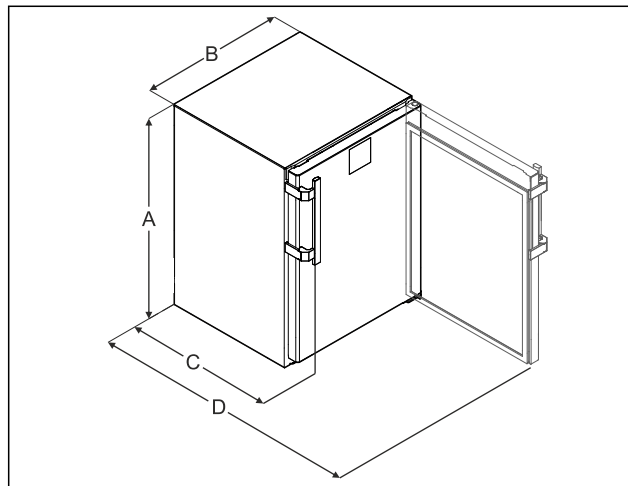


Fig. 7 Atvaizdo pavyzdys

- (A) Prietaiso aukštis, įskaitant kojeles / ratukus
- (B) Prietaiso plotis be rankenos [rankenos gylis = 45 mm [1 6/8 in]]
- (C) Prietaiso gylis be rankenos [rankenos gylis = 45 mm [1 6/8 in]]
- (D) Prietaiso gylis atidarius duris

A	819 mm
B	597 mm
C	605 mm ^x
D	1162 mm ^x

^x Prietaisų su pridedamomis atstumą iki sienos nustatančiomis detalėmis matmuo padidėja 35 mm.

4.3 Prietaiso transportavimas

Transportuodami prietaisą atkreipkite dėmesį į tai:

- ▶ Transportuokite prietaisą pastatytą.
- ▶ Transportuokite prietaisą, padedami dviejų asmenų.

Pirmą kartą pradedant eksploatuoti:

- ▶ transportuokite prietaisą supakuotą.

Kai prietaisas transportuojamas po pirmosios eksploatacijos pradžios (pvz., persikraustant arba valant):

- ▶ ištuštinkite prietaisą;
- ▶ užfiksuokite duris, kad jos netikėtai atsidarytų.

4.4 Prietaiso išpakavimas

- ▶ Patikrinkite prietaisą ir pakuotę, ar nėra transportavimo pažeidimų. Jei manote, kad yra kokių nors pažeidimų, nedelsdami kreipkitės į tiekėją. Neprijunkite prietaiso prie maitinimo įtampas.
- ▶ Nuo galinės prietaiso pusės ir šoninių sienelių nuimkite visas pakavimo medžiagas, kurios gali trukdyti tinkamai pastatyti arba vėdintis.

4.5 Durų rankenos montavimas

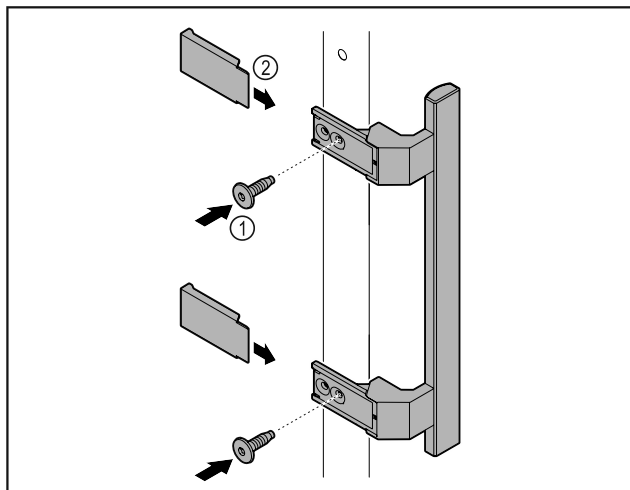


Fig. 8

- ▶ Pritvirtinkite rankeną iš priedų pridedamais varžtais Fig. 8 (1) prie durų.
- ▶ Uždėkite dengiamąją plokštelę Fig. 8 (2).
- ▶ Įstatykite kamštį iš priedų maišelio priešingoje pusėje. *

4.6 Prietaiso pastatymas



PERSPĖJIMAS

Kyla pavojus susižaloti ir pažeisti prietaisą!

- ▶ Statykite prietaisą padedami 2 asmenų.



PERSPĖJIMAS

Kyla pavojus susižaloti ir pažeisti prietaisą! Durys gali atsitrinti į sieną ir taip būti pažeistos. Jei stiklinių durų stiklas pažeistas, galima susižaloti!

- ▶ Apsaugokite duris, kad jos neatsitrinktų į sieną. Prie sienos pritvirtinkite durų stabdiklį, pvz., fetrinį stabdiklį.

- ▶ Visas reikalingas konstrukcines dalis (pvz., tinklo kabelį), prijunkite galinėje prietaiso pusėje ir nuveskite į šoną.

Pastaba

Gali būti pažeisti kabeliai!

- ▶ Stumdami atgal, neprispauskite kabelio.

4.7 Prietaiso ištiesinimas

PRANEŠIMAS

Prietaiso korpuso deformacija ir durys neužsidaro.

- ▶ Ištiesinkite prietaisą horizontaliai ir vertikalčiai.
- ▶ Išlyginkite grindų nelygumus reguliavimo kojelėmis.



ĮSPĖJIMAS

Netinkamas reguliavimo kojelės aukščio nustatymas!

Nuo sunkių iki mirtinų sužalojimų. Netinkamai nustačius aukštį, gali atsilaisvinti apatinė reguliavimo kojelės dalis ir prietaisas gali apvirsti.

- ▶ Neišsukite reguliavimo kojelės per daug.

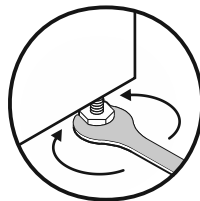


Fig. 9

Prietaiso pakėlimas:

- ▶ Sukite reguliavimo kojelę pagal laikrodžio rodyklę.

Prietaiso nuleidimas:

- ▶ Sukite reguliavimo kojelę prieš laikrodžio rodyklę.

4.8 Kelių prietaisų pastatymas

PRANEŠIMAS

Apgadinimo pavojus dėl kondensato tarp šoninių sienelių!

- ▶ Nestatykite prietaiso šalia kito šaldytuvo.
- ▶ Statykite prietaisus 3 cm atstumu tarp prietaisų.
- ▶ Statykite vieną šalia kito kelis prietaisus tik iki 35 °C temperatūrų ir 65 % oro drėgmės.
- ▶ Esant didelei oro drėgmei atstumą tarp prietaisų padidinkite.

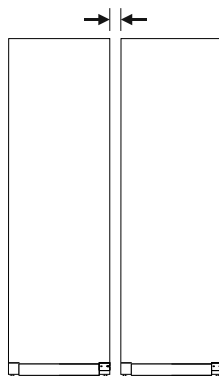


Fig. 10 Statymas vieno greta kito

Pastaba

Vieno greta kito statymo rinkinį galima įsigyti kaip priedą iš Liebherr klientų aptarnavimo tarnybos. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)

4.9 Pastačius

- ▶ Nuimkite apsaugines plėveles. *
- ▶ Išvalykite prietaisą. (žr. 8.3 Prietaiso valymas)
- ▶ Prireikus: dezinfekuokite prietaisą.
- ▶ Saugokite sąskaitą, kad prireikus techninės priežiūros paslaugų turėtumėte prietaiso ir pardavėjo duomenis.

4.10 Pašalinkite pakuotę



ĮSPĖJIMAS

Pavojus uždusti dėl pakavimo medžiagų ir plėvelės!

- ▶ Neleiskite vaikams žaisti pakavimo medžiagomis.

Pakuotė pagaminta iš pakartotinai panaudojamų medžiagų:

- gofruotojo kartono / kartono;
- dalių iš putų polistirolo;
- polietileninių plėvelių ir maišelių;
- polipropileninių tvirtinimo juostų;
- vinimis sukaltų medinių rėmų su polietilenine poveržle*

- ▶ Pakuotės medžiagas pristatykite į oficialų atliekų surinkimo ir perdirbimo punktą.

Naudojimosi pradžia

4.11 Durų atidarymo krypties keitimas

4.11.1 Saugos nuorodos



ĮSPĖJIMAS

Pavojus susižeisti neprofesionaliai keičiant durų atidarymo kryptį!

- Durų atidarymo kryptį turi keisti kvalifikuotas personalas.



ĮSPĖJIMAS

Pavojus susižeisti ir patirti materialinės žalos dėl durų svorio!

- Durų atidarymo kryptį keiskite tik tuo atveju, jei galite nešti 15 kg svorį.
- Durų atidarymo kryptį keiskite tik padedami dviejų asmenų.

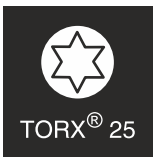
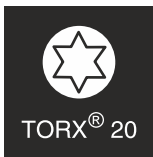
PRANEŠIMAS

Elektros srovę tiekiančios dalys!

Elektrinių konstrukcinių dalių pažeidimas.

- Prieš keisdami durų atidarymo kryptį, ištraukite tinklo kištuką.

4.11.2 Įrankis



4.11.3 Stalviršio išmontavimas

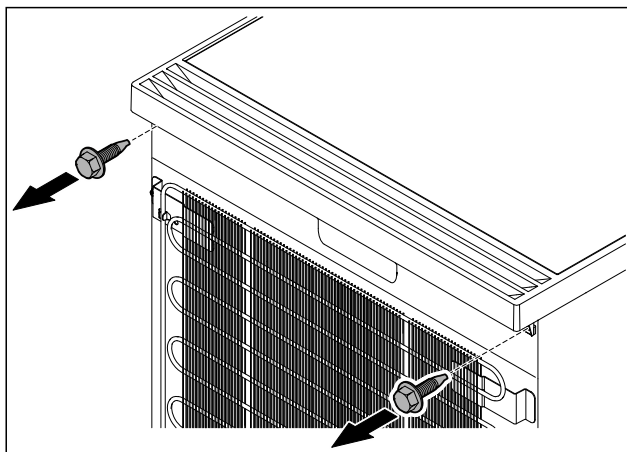


Fig. 11

- Atlaisvinkite varžtus.

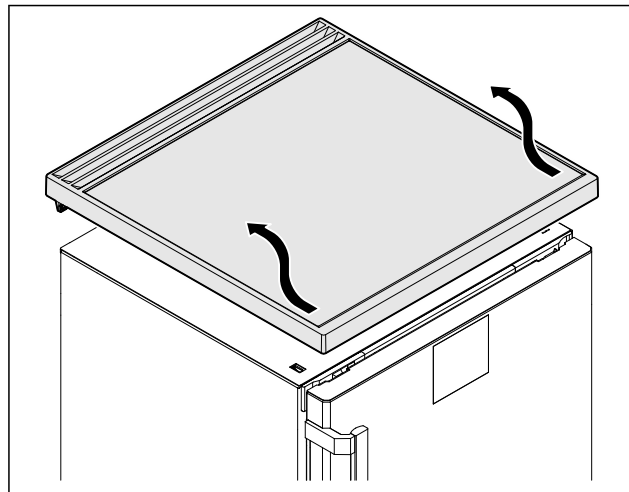


Fig. 12

- Nuimkite stalviršį.

4.11.4 Dengiamųjų plokštelių nuėmimas

- Atidarykite duris.

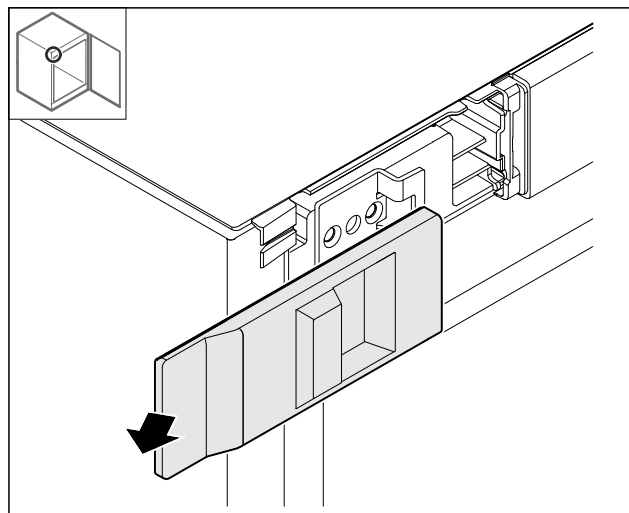


Fig. 13

- Nuimkite dengiamąją plokštelę.

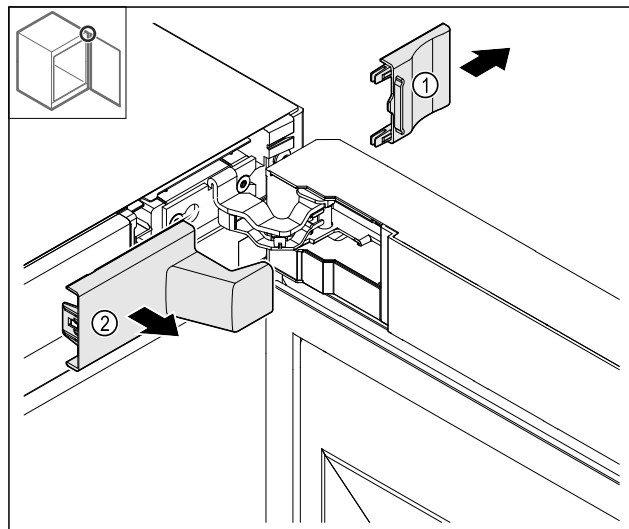


Fig. 14

- Nuimkite dengiamąją plokštelę Fig. 14 (1) ir tada Fig. 14 (2).

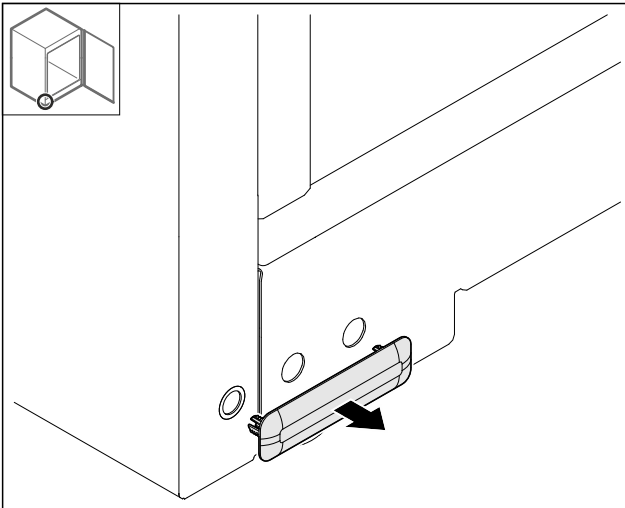


Fig. 15

- Nuimkite dengiamąją plokštelę.

4.11.5 Priekinio skydelio nuėmimas

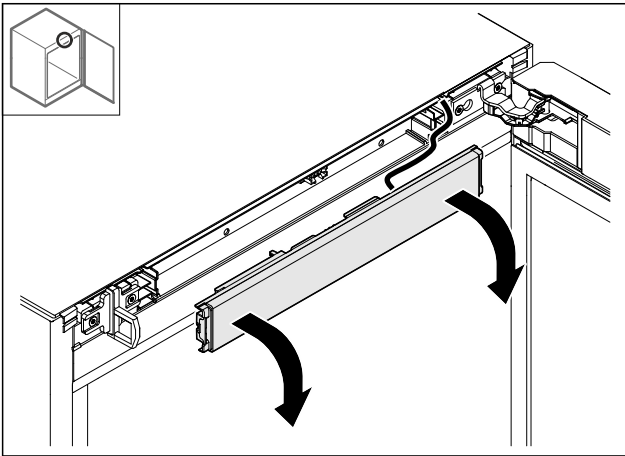


Fig. 16

- Nuimkite priekinį skydelį.
- **PATARIMAS tolesniam atlikimui:** Nufotografuokite kabelių tiesimą.

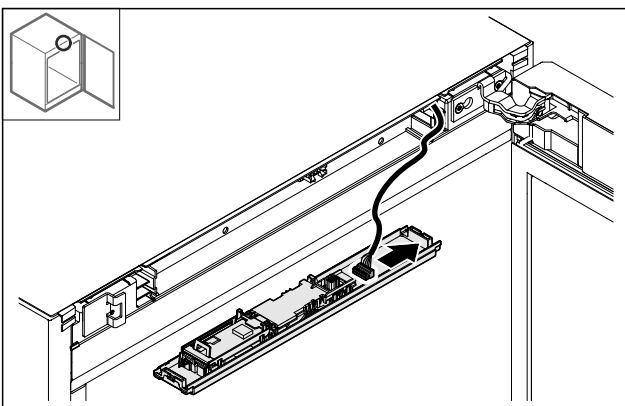


Fig. 17

- Ištraukite kištuką.

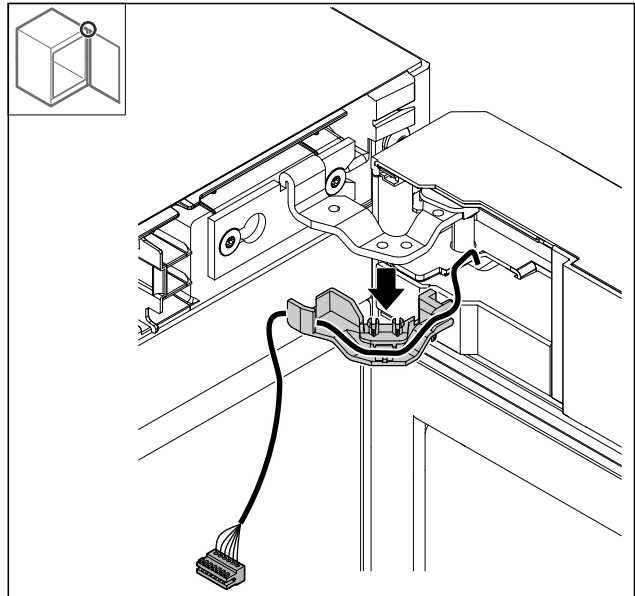


Fig. 18

- Ištraukite iš lanksto kabelį su laikikliu.
- ▷ Kabelis su laikikliu kabo ant durų.

4.11.6 Durų nuėmimas

PRANEŠIMAS

Pavojus susižeisti dėl virstančių durų!

- Tvirtai laikykite duris.

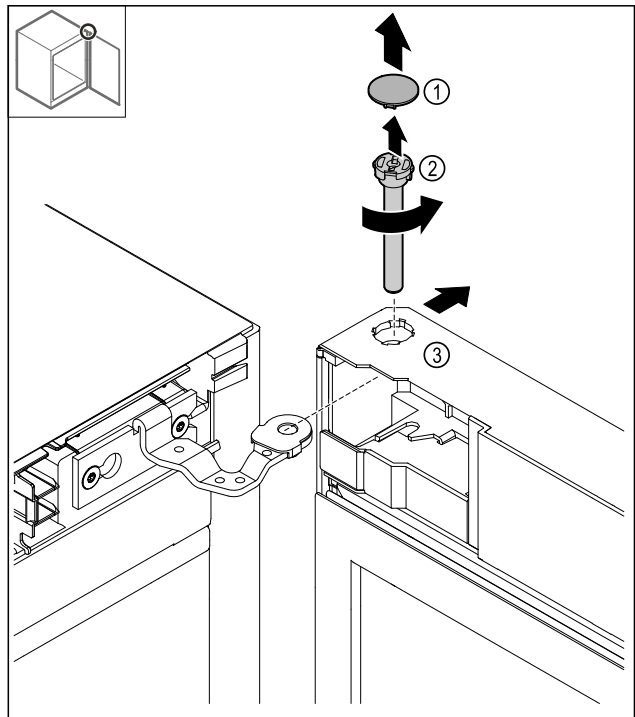


Fig. 19

- Nuimkite dengiamąją plokštelę Fig. 19 (1).
- Atlaisvinkite kaištį Fig. 19 (2) prieš laikrodžio rodyklę ir ištraukite.
- Šiek tiek paverskite duris Fig. 19 (3).

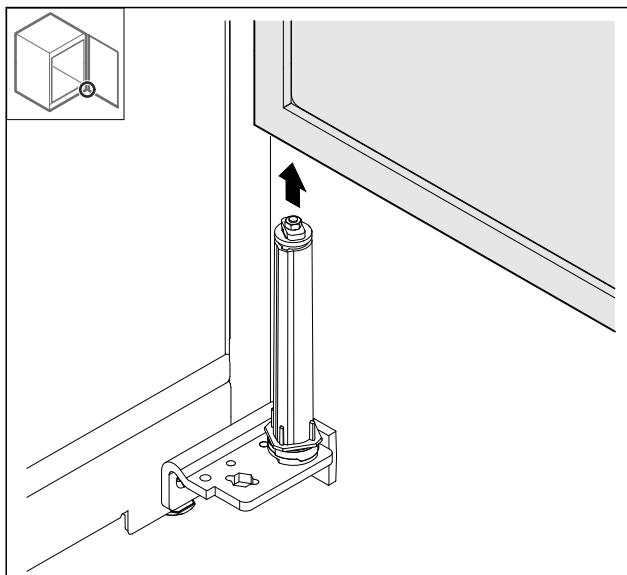


Fig. 20

- Nuimkite duris į viršų.
- Padėkite duris ant minkšto pagrindo.

4.11.7 Viršutinės dengiamosios plokštelės perkėlimas

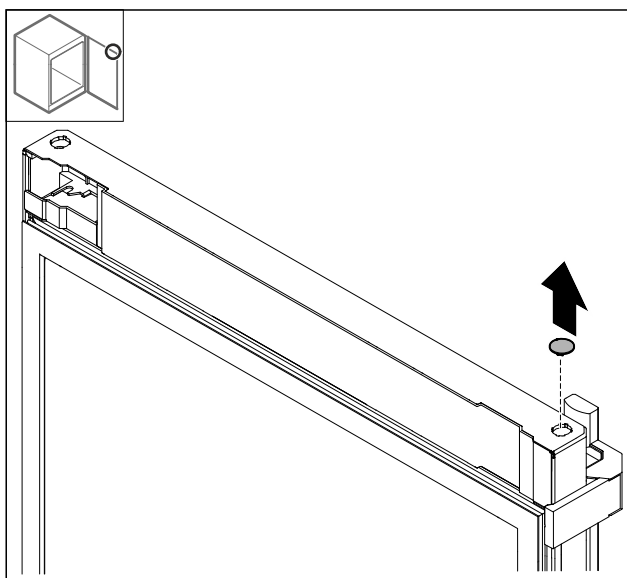


Fig. 21

- Išimkite dengiamąją plokštelę.

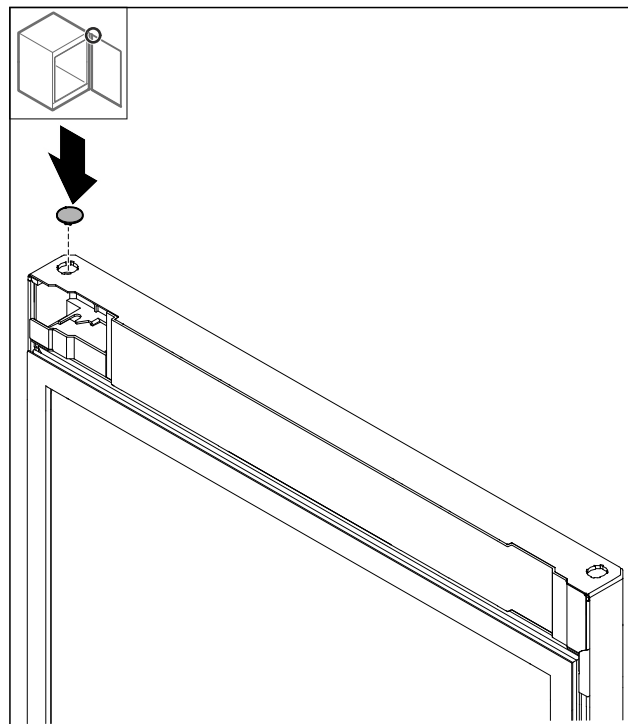


Fig. 22

- Įstatykite dengiamąją plokštelę.

4.11.8 Atraminio skydo perkėlimas

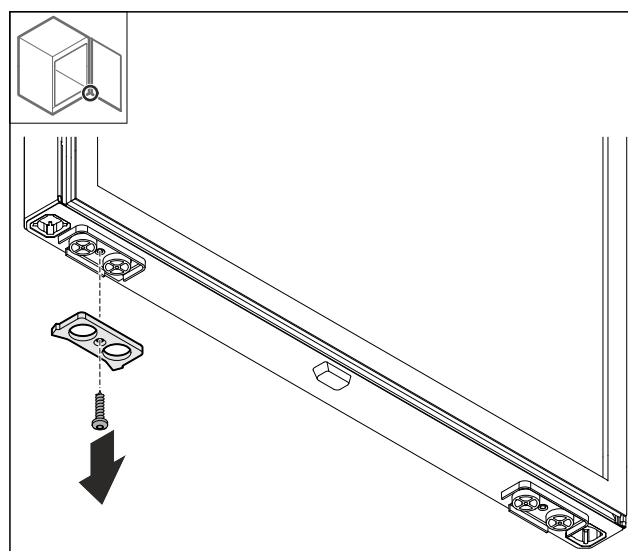


Fig. 23

- Išmontuokite atraminį skydą.

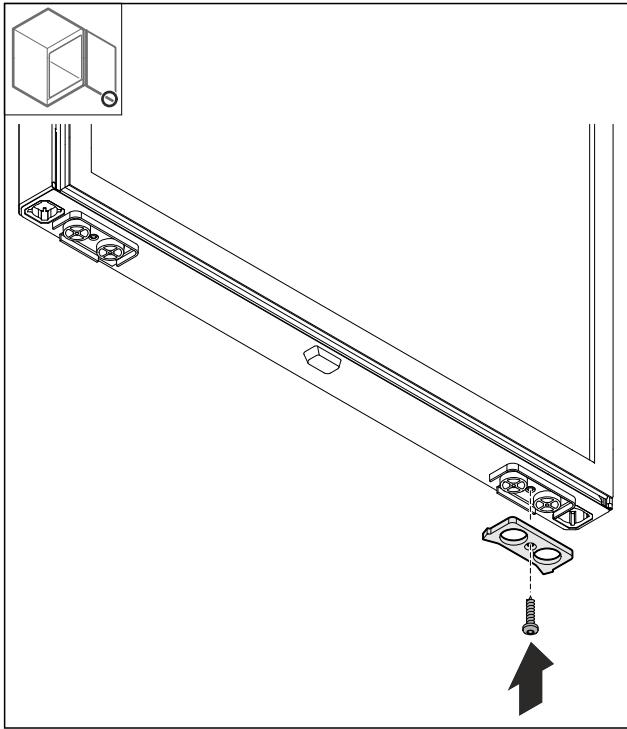


Fig. 24

- Sumontuokite atraminį skydą priešingoje pusėje.

4.11.9 Rankenėlės permontavimas

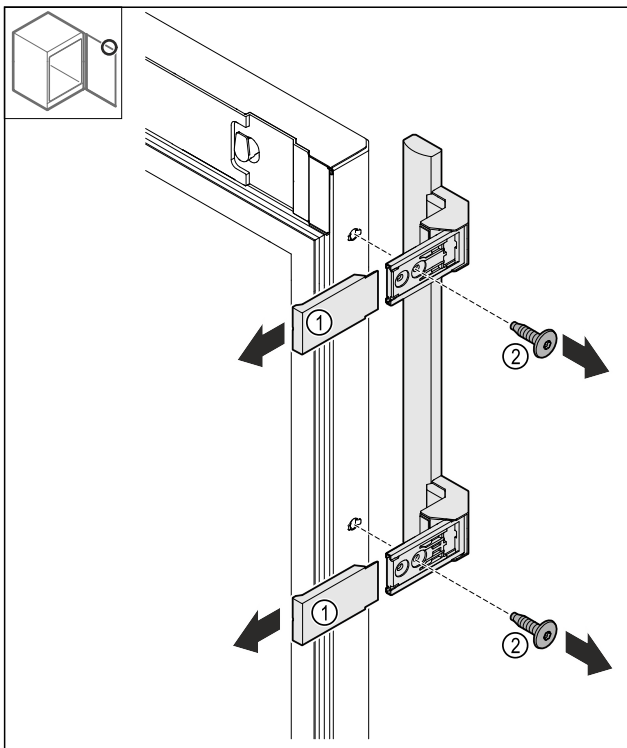


Fig. 25

- Nutraukite dengiamąsias plokšteles Fig. 25 (1).
- Atlaisvinkite varžtus Fig. 25 (2).
- Nuimkite rankenėlę.

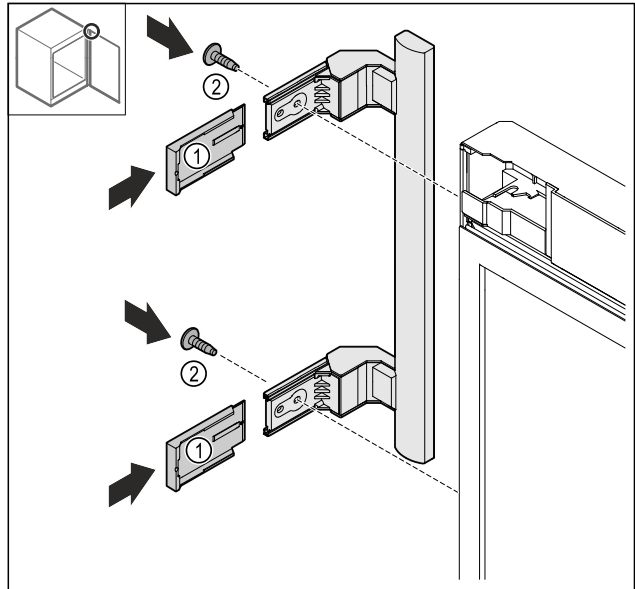


Fig. 26

- Perkelkite kamštį į priešingą pusę.*
- Prisukite rankenėlę priešingoje pusėje.
- Užmaukite dengiamąsias plokšteles Fig. 26 (1).

4.11.10 Dengiamosios plokštelės nuėmimas

- Užrakinkite duris.

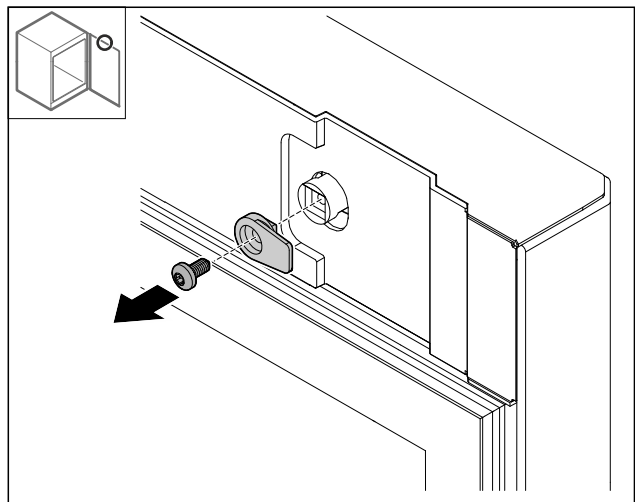


Fig. 27

- Išmontuokite uždarymo kablį.

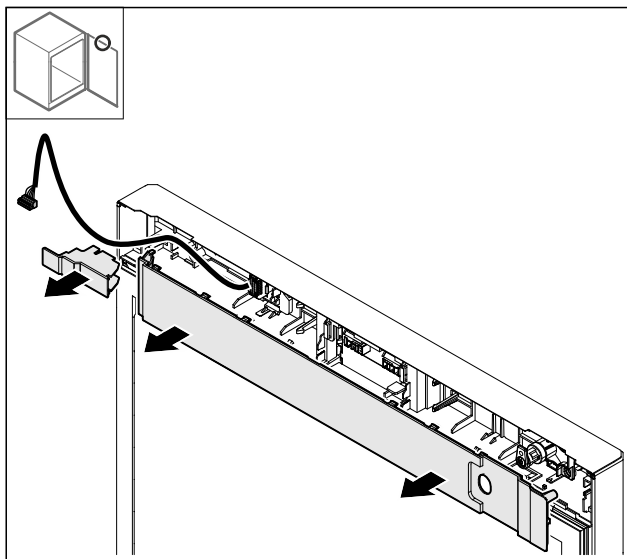


Fig. 28

- Nuimkite dengiamąsias plokšteles.

4.11.11 Kištuko laikiklio permontavimas

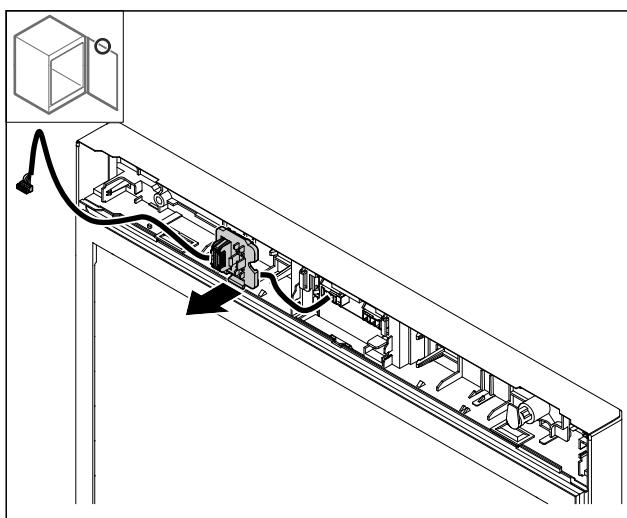


Fig. 29 Kištuko laikiklio montavimo padėtį galima pasukti 180°.

- Atfiksukite kištuko laikiklį.

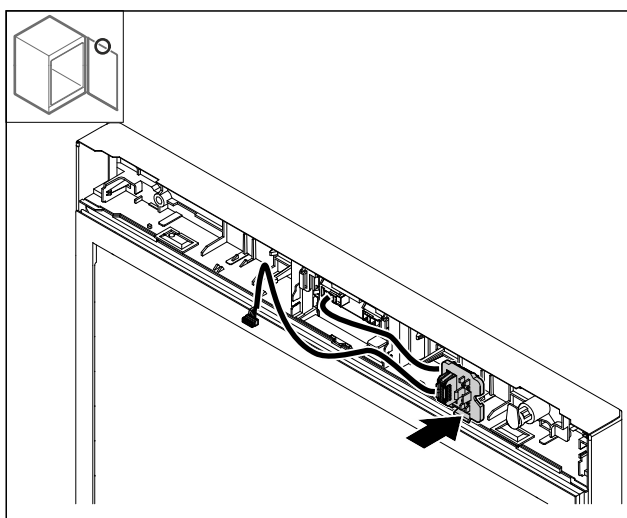


Fig. 30

- Užfiksukite kištuko laikiklį priešingoje pusėje.

4.11.12 Užrakto permontavimas

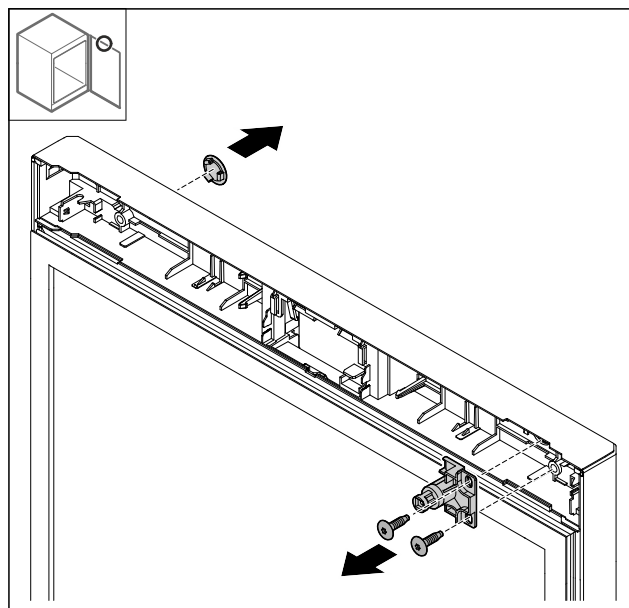


Fig. 31

- Nuimkite dengiamąją plokštelę.
- Išmontuokite užraktą.

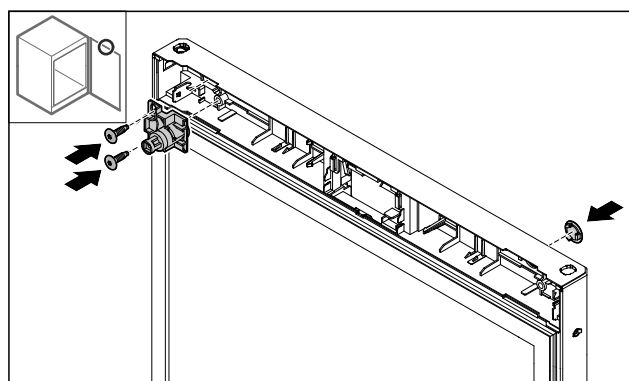


Fig. 32

- Dengiamąją plokštelę sumontuokite priešingoje pusėje.
- Užraktą, pasukę 180°, sumontuokite priešingoje pusėje.

4.11.13 Dengiamosios plokštelės uždėjimas

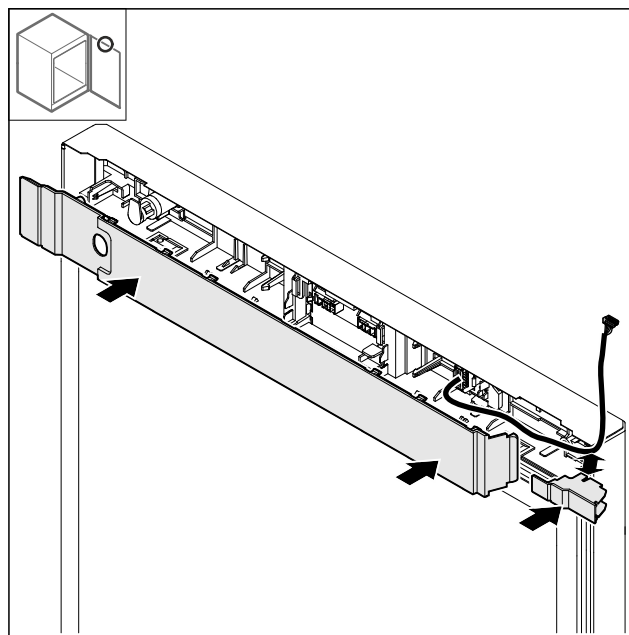


Fig. 33

- Dengiamąsias plokšteles, pasukę 180°, sumontuokite pasukę. Atkreipkite dėmesį į tai, kad kabelis būtų nutiestas pro viršutinę mažos dengiamosios plokštelės angą.

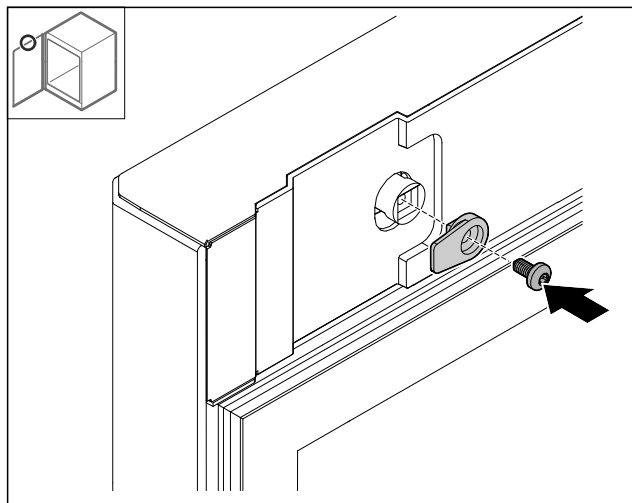


Fig. 34

- Sumontuokite uždarymo kablį.

4.11.14 Viršutinio lanksto permontavimas

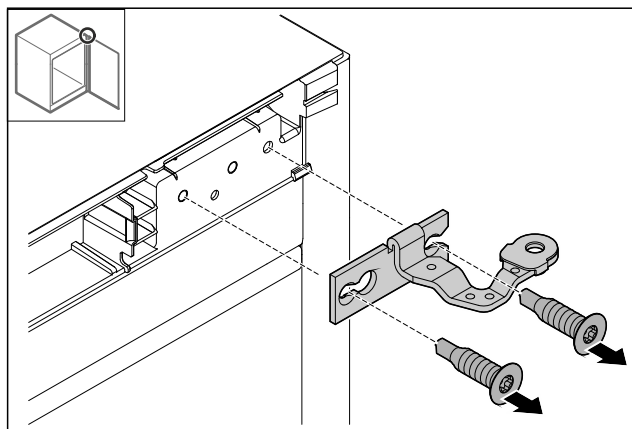


Fig. 35

- Išmontuokite lankstą.

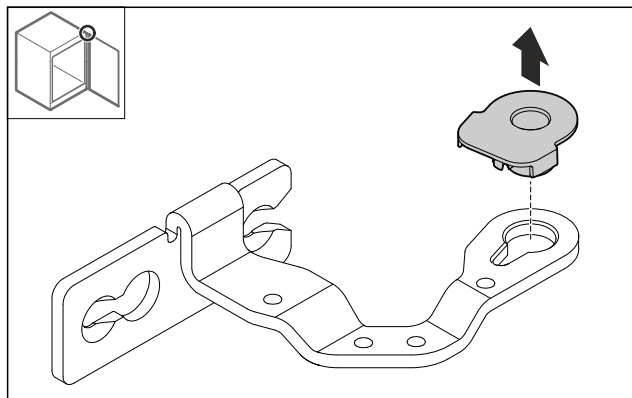


Fig. 36

- Išspauskite atraminę įvorę.

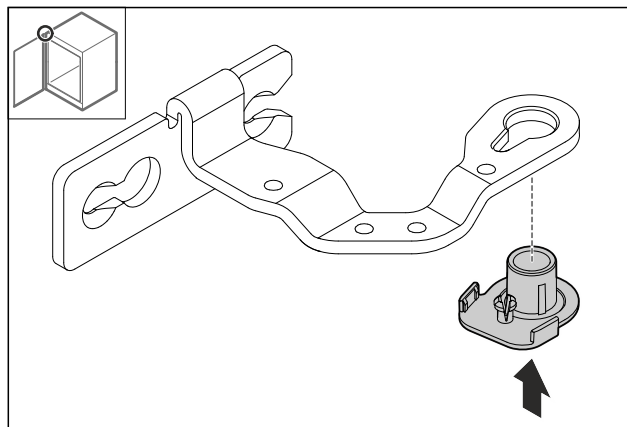


Fig. 37

- Atraminę gembę, pasukę 180°, įspauskite apačioje.

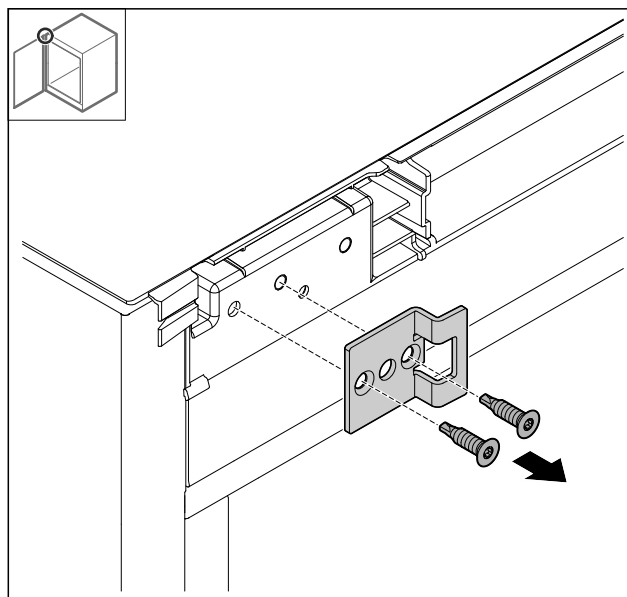


Fig. 38

- Išmontuokite uždarymo kampuočių.

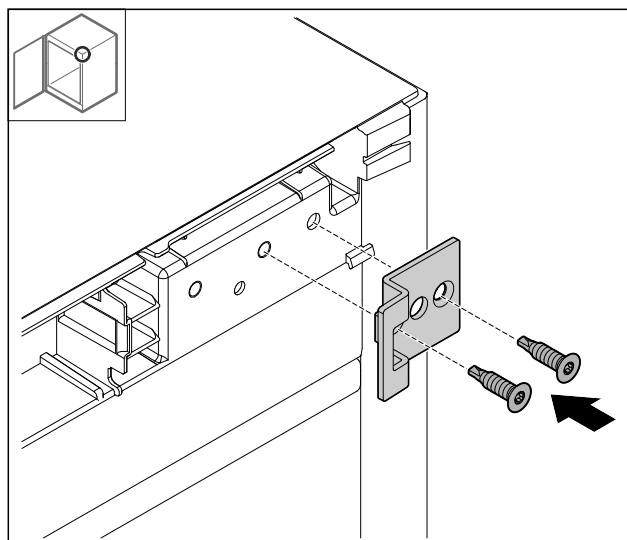


Fig. 39

- Uždarymo kampuočių, pasukę 180°, sumontuokite priešingoje pusėje.

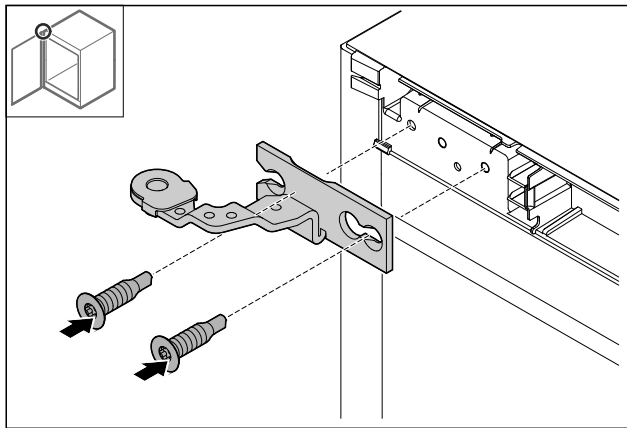


Fig. 40

- Sumontuokite lankstą.

4.11.15 Apatinio lanksto permontavimas

PRANEŠIMAS

Pavojus susižeisti dėl įtemptos spyruoklės!

- Neardykite uždarymo sistemos srieginės jungties Fig. 41 (1).

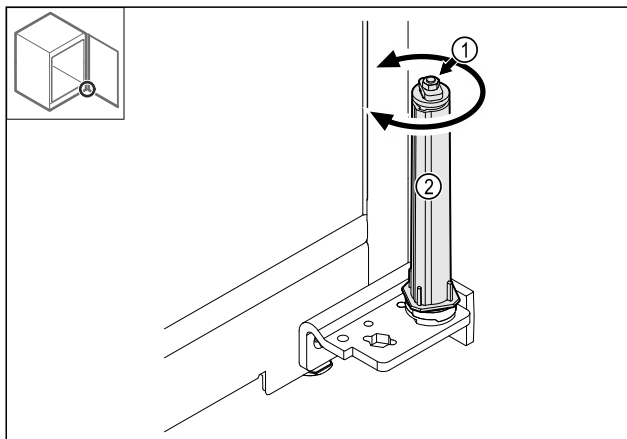


Fig. 41

- Sukite uždarymo sistemą Fig. 41 (2), kol ji užsifikuos.
- ▷ Uždarymo sistemos išankstinis įtempis atlaisvintas.

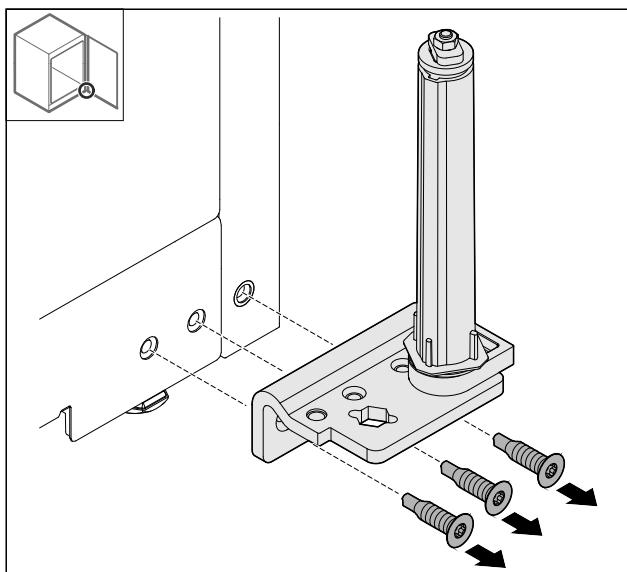


Fig. 42

- Išmontuokite šarnyrinį kamputį.

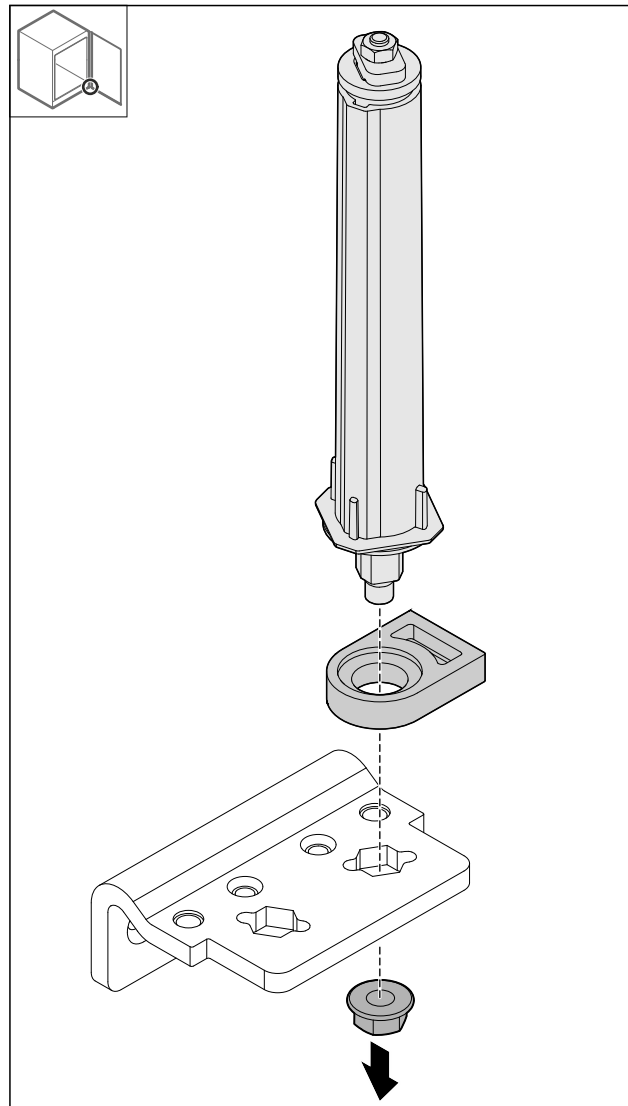


Fig. 43

- Atlaisvinkite poveržlę.

Pastaba

Įstatydami atkreipkite dėmesį į tai, kad uždarymo sistema būtų tinkamai išlygiuota.

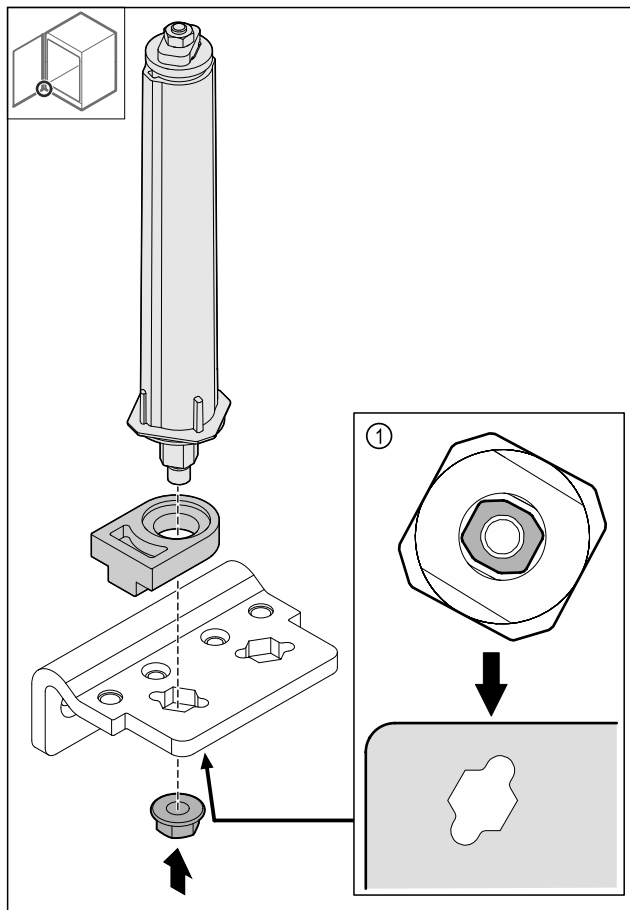


Fig. 44 Vaizdas iš apačios: Fig. 44 (1)

- Perkelti uždarymo sistemą šarnyriniame kamputyje ir užfiksuoti veržle.

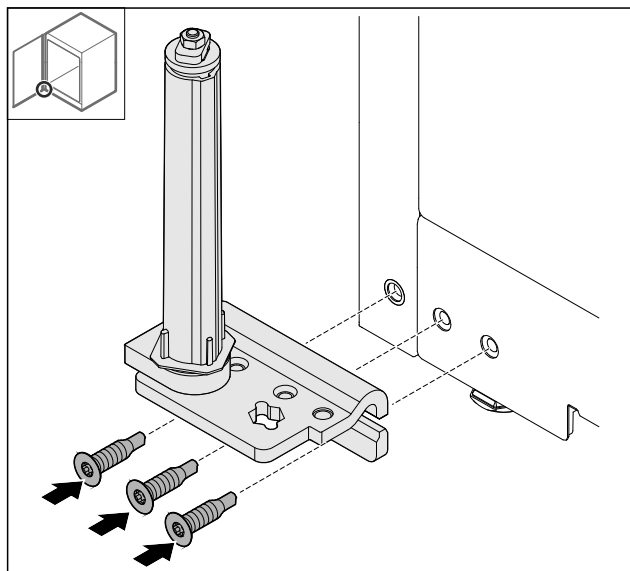


Fig. 45

- Sumontuokite šarnyrinį kamputį priešingoje pusėje.

Pastaba

Tinkamas ištiesinimas ir išankstinis įtempis svarbūs uždarymo sistemos veikimui.

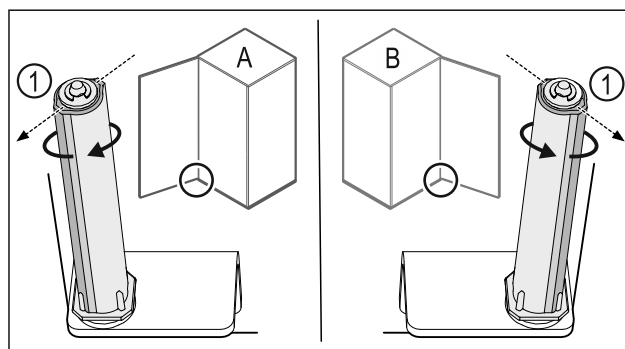


Fig. 46 Atidarymas į kairę (A) / atidarymas į dešinę (B)

- Sukite uždarymo sistemą, įveikdami pasipriešinimą, kol uždarymo sistemos pertvara Fig. 46 (1) bus nukreipta į išorę.
- ▷ Uždarymo sistema savaime lieka šioje padėtyje.
- ▷ Uždarymo sistema ištiesinta ir iš anksto įtempta.

4.11.16 Durų montavimas

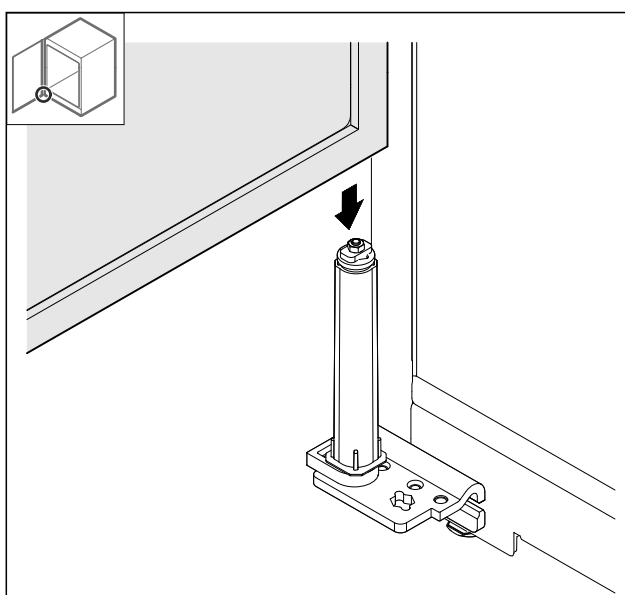


Fig. 47

- Uždėkite duris ant uždarymo sistemos.

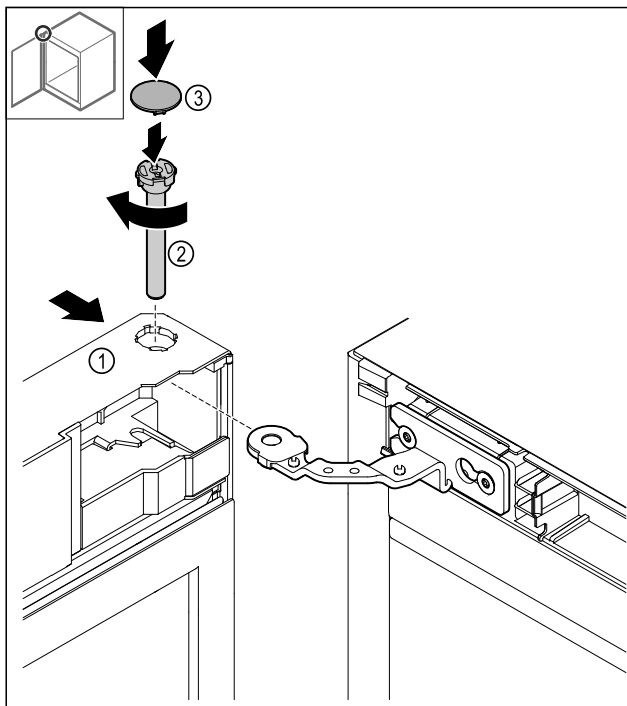


Fig. 48

- Užstumkite duris Fig. 48 (1) iš viršaus ant lanksto.
- Įkiškite kaištį Fig. 48 (2) ir prisukite pagal laikrodžio rodyklę.
- Uždėkite dengiamąją plokštelę Fig. 48 (4).

4.11.17 Priekinio skydelio uždėjimas

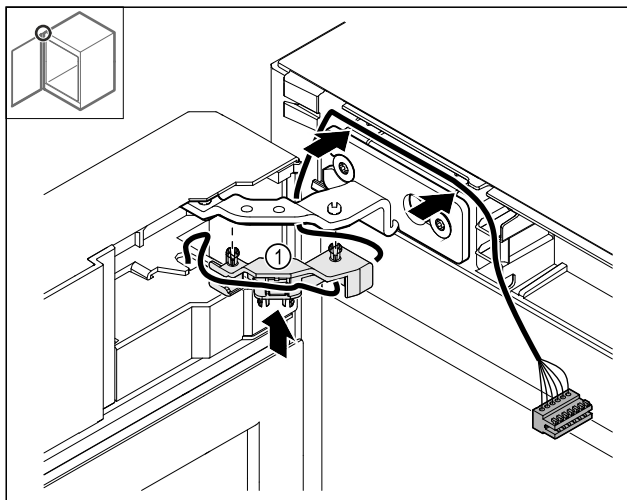


Fig. 49

- Įspauskite kabelio laikiklį Fig. 49 (1) į lankstą.
- Nutieskite kabelį lankste priekinio skydelio kryptimi.

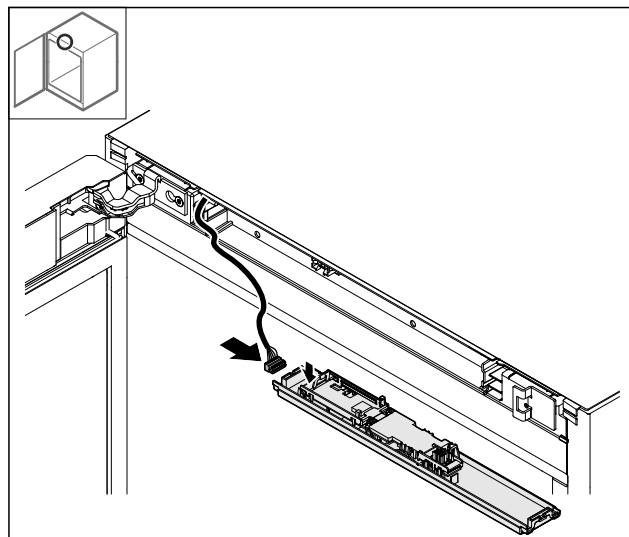


Fig. 50

- Įkiškite kištuką.

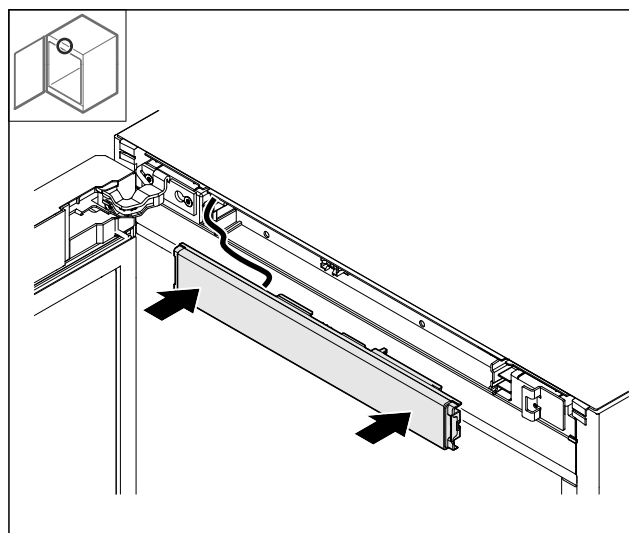


Fig. 51

- Uždėkite priekinį skydelį.

4.11.18 Dengiamųjų plokštelių uždėjimas

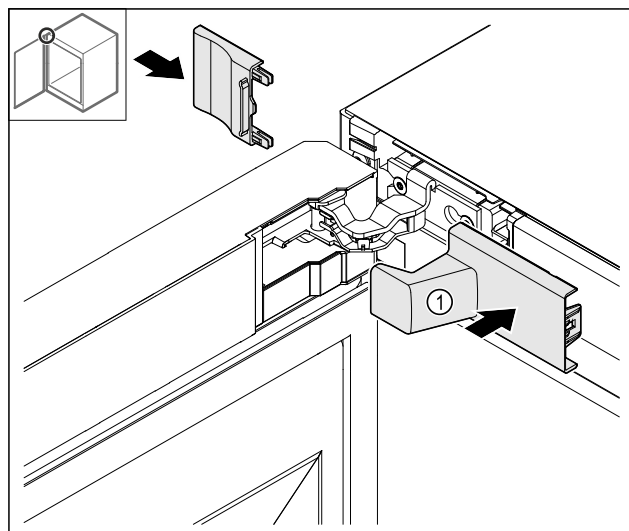


Fig. 52

- (1) Dengiamoji plokštelė įeina į prietaiso komplektaciją.
- Uždėkite dengiamąsias plokšteles.

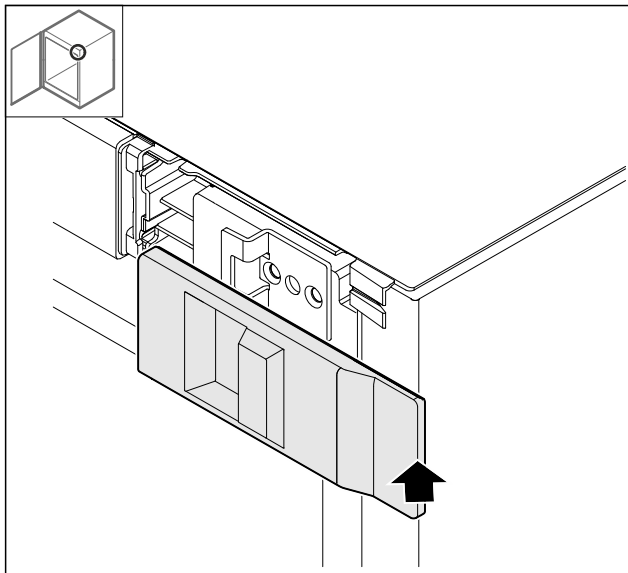


Fig. 53

- Uždėkite dengiamąją plokštelę.

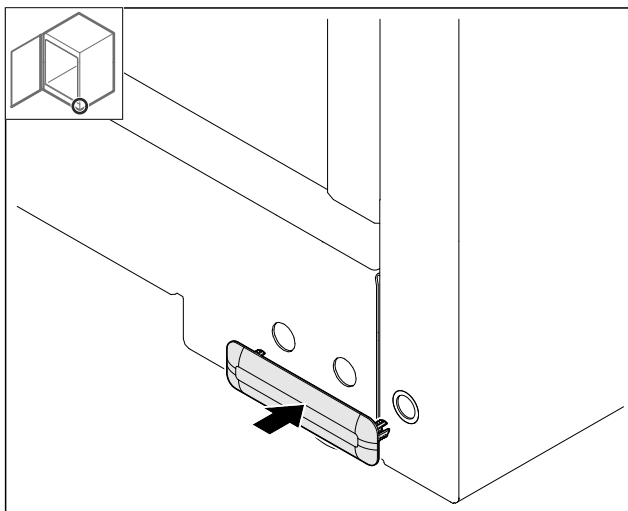


Fig. 54

- Uždėkite dengiamąją plokštelę.

4.11.19 Stalviršio montavimas

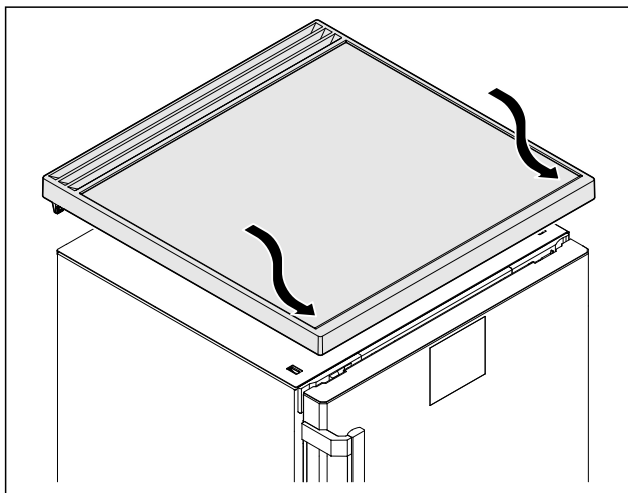


Fig. 55

- Uždėkite stalviršį.

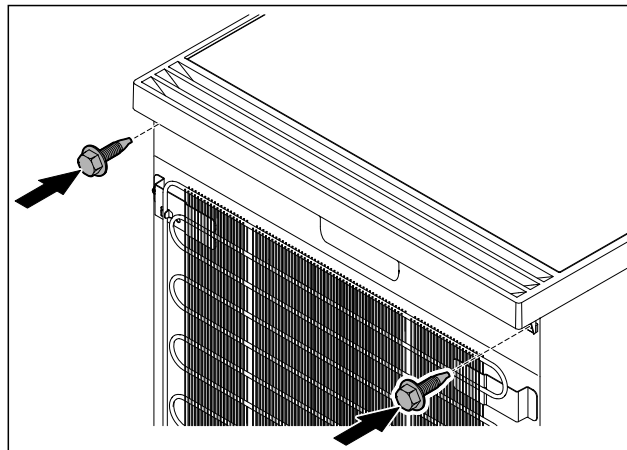


Fig. 56

- Prisukite stalviršį.

4.12 Durų išlygiavimas

Jei durys netiesios, jas galite sureguliuoti apatiniu šarnyriniu kampuočiu.

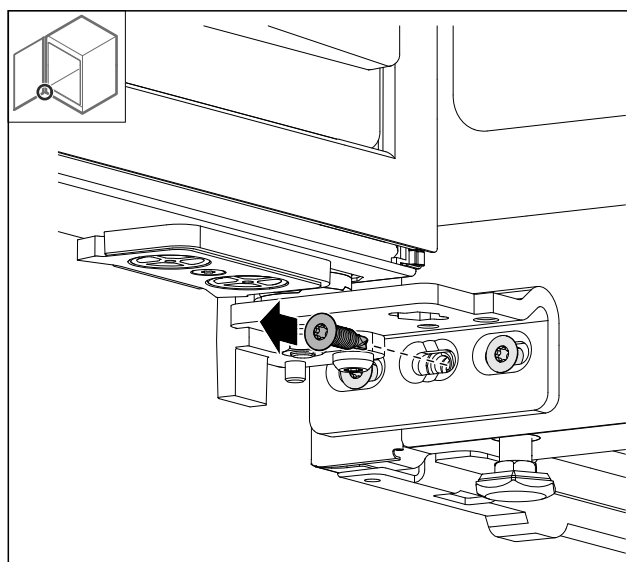


Fig. 57

- Iš apatinio šarnyrinio kampuočio išsukite vidurinę varžtą.

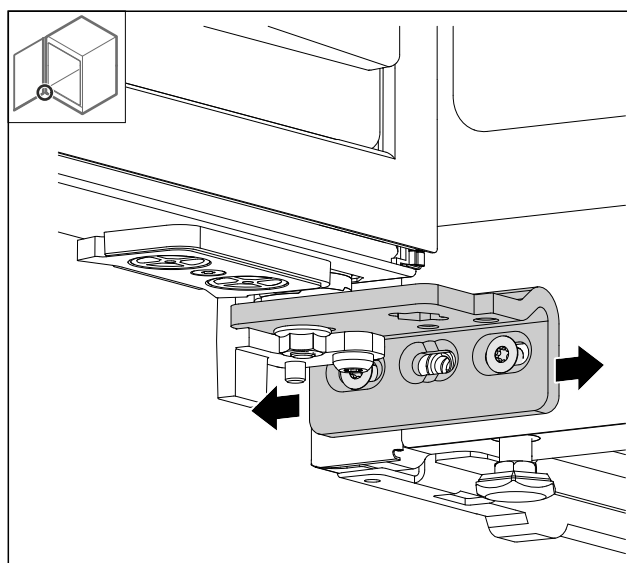


Fig. 58

Naudojimosi pradžia

- Šiek tiek atlaisvinkite abu varžtus ir perstumkite duris su šarnyriniu kampuočiu į dešinę arba į kairę.
- Priveržkite varžtus iki galo (vidurinio varžto nebereikia).
- Durys išlygiuotos tiesiai.

4.13 Prietaiso prijungimas prie elektros srovės tiekimo linijos



ĮSPĖJIMAS

Elektros smūgio pavojus ir pavojus susižaloti dėl apgadinto prietaiso arba pažeisto prijungimo prie tinklo laido! Pavojus gyvybei ir pajutiniai sužalojimai. Jei prietaisas arba prijungimo prie tinklo laidas transportuojant buvo pažeistas, Jūs galite patirti mirtiną elektros smūgį. Be to, galite įsijauti prisilietę prie pažeistų prietaiso korpuso dalių.

- Po transportavimo patikrinkite prietaisą ir prijungimo prie tinklo laidą, ar jie nepažeisti.
- Jokiu būdu nepradėkite eksploatuoti prietaiso, jei prietaisas arba prijungimo prie tinklo laidas pažeistas.
- Susisiekiama su klientų aptarnavimo tarnyba.

Naudodami atskirai pristatytą prijungimo prie tinklo laidą, savo prietaisą prijungsite prie elektros srovės tinklo. Prijungimo prie tinklo laido viename gale yra lizdo jungtis, kitame – tinklo kištukas.

Įsitikinkite, kad įvykdytos šios sąlygos:

- Prietaisas ir prijungimo prie tinklo laidas nepažeisti.
- Prietaisas pastatytas pagal reikalavimus. (žr. 4.5 Durų rankenos montavimas)
- Laikomasi elektros prijungimo reikalavimų. (žr. 4.1 Pastatymo sąlygos)
- Prijungimo pagal reikalavimus matmenys yra žinomi ir jų laikomasi.
- Tinklo įtampa ir dažnis atitinka duomenis duomenų skydelyje.
- Kištukinis lizdas yra tinkamai įžemintas ir su elektros saugikliu.
- Saugiklio grįžimo srovė yra nuo 10 A iki 16 A.
- Kištukinis lizdas yra lengvai prieinamas ir nėra už prietaiso.

PRANEŠIMAS

Apgadinimo pavojus netinkamai eksploatuojant! Prietaiso elektrinių komponentų pažeidimas.

- Naudokite tik komplektacijoje esantį prijungimo prie tinklo laidą.

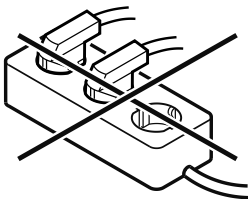


ĮSPĖJIMAS

Gaisro pavojus netinkamai prijungus! Nudėgimai.

Prietaiso pažeidimai.

- Nenaudokite ilginamojo laido.
- Nenaudokite skirstytuvo juostelių.



PRANEŠIMAS

Apgadinimo pavojus netinkamai prijungus! Prietaiso pažeidimai.

- Prijunkite prietaisą prie saulės keitiklių, pvz., saulės energijos įrenginių ir benzininių generatorių.

- Prijungimo prie tinklo laido tinklo kištuką prijunkite prie maitinimo įtampos. Atkreipkite dėmesį, ar gerai pritvirtintas tinklo kištukas kištukiniame lizde.
- Jei per 60 sekundžių neatliekamas joks veiksmas: parengties piktograma tampa neryški arba pradingsta.
- Prietaisas prijungtas. Pirmosios eksploatacijos pradžia, žr. tolesnį skyrių arba naudojimo instrukciją.

4.14 Prietaiso įjungimas (pirmosios eksploatacijos pradžia)

Įsitikinkite, kad įvykdytos šios sąlygos:

- prietaisas pastatytas ir prijungtas,
- iš prietaiso vidaus ir nuo jo pašalintos visos lipniosios juostelės, lipniosios ir apsauginės plėvelės bei transportavimo fiksatoriai.

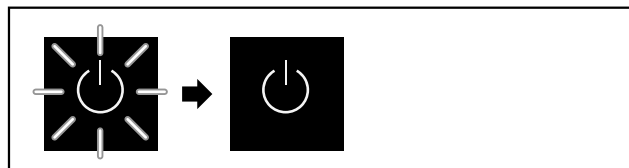


Fig. 59 Atvaizdo pavyzdys

Parengties piktograma mirksi, kol baigiamas paleidimo procesas.

Ekrane rodoma parengties piktograma.

Jei prietaisas pristatomas su gamykliniu nustatymu, pradedant eksploatuoti iš pradžių reikia parinkti ekrano kalbą.

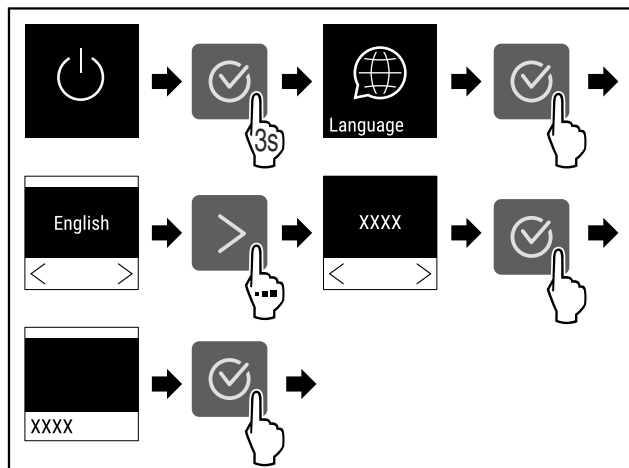


Fig. 60

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.

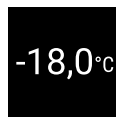


Fig. 61

- Prietaisas įjungiamas, kai tik ekrane matoma temperatūra.
- Temperatūros indikatorius mirksi, kol bus pasiekta nustatyta temperatūra.

5 Laikymas

5.1 Laikymo nuorodos

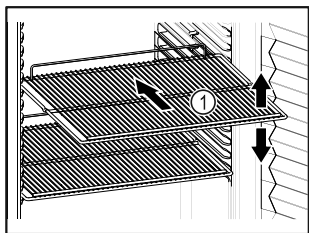


Fig. 62 Atvaizdo pavyzdys

Sudėdami produktus atkreipkite dėmesį į tai:

- ☐ Jei pastatymo groteles Fig. 62 (1) galima perkelti, pritaikykite atsižvelgdami į aukštį.
- ☐ Atkreipkite dėmesį į didžiausią apkrovą. (žr. 9.1 Techniniai duomenys)
- ☐ Pakraukite prietaisą tik tada, kai bus pasiekta laikymo temperatūra (laikykites vėsinimo grandinės).
- ☐ Vėsinamas produktas neturi liestis prie galinės sienelės.
- ☐ Šaldoma prekė neišsikiša virš lentynų.
- ☐ Laikykite skysčius uždaruose induose.
- ☐ Vėdinamą produktą laikykite atstumu, kad oras galėtų laisvai cirkuliuoti.
- ☐ Nedėkite vėsinamų produktų žemiau tirpsmo vandens indo.

6 Valdymas

6.1 Valdymo ir indikaciniai elementai

Ekrane galima greitai apžvelgti esamą prietaiso būseną, temperatūros nustatymą, funkcijų ir nustatymų būseną, nustatymus bei aliarmo ir klaidų pranešimus.

Valdoma naršymo rodyklėmis ir patvirtinimo piktograma.

Galima aktyvinti arba išaktyvinti funkcijas ir keisti nustatymo vertes.

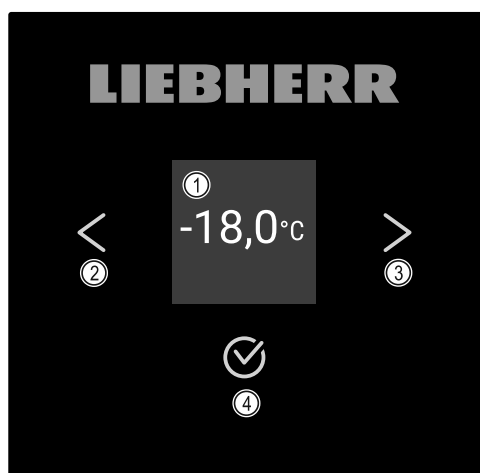


Fig. 63 Ekranas

- (1) Būsenos rodmuo (2) Naršymo rodyklė atgal (3) Naršymo rodyklė į priekį (4) Patvirtinimas

6.1.1 Būsenos rodmuo



Fig. 64 Būsenos rodmuo su tikrąja temperatūra

Būsenos rodmuo rodo tikrąją temperatūrą ir tai yra pradinis rodmuo. Iš ten einama prie funkcijų ir nustatymų. Būsenos rodmenyje gali būti rodomos skirtingos indikacinės piktogramos.

6.1.2 Indikacinės piktogramos

Indikacinės piktogramos suteikia informacijos apie esamą prietaiso būseną.

Piktograma	Prietaiso būsena
	Parengtis (Standby) Prietaisas išjungtas.
	Pulsuojanti parengties piktograma Prietaisas įjungiamas.
	Pulsuojanti temperatūra Tikslinė temperatūra dar nepasiekta. Prietaisas atvėsinas iki nustatytos temperatūros.
	Temperatūros indikatorius Rodo esamą vidaus patalpos temperatūrą
	D rodmenyje Prietaisas veikia demonstraciniu režimu.
	Priminimas apie techninę priežiūrą Nustatytas laiko intervalas pasibaigė.
	Pilna duomenų atmintis Duomenų atmintis (999 valandos) yra pilna. Seniausi duomenys nuo dabar bus perrašomi.
	Mirksinti piktograma Klaida dar aktyvi.
	Klaidos simbolis Prietaisas yra klaidos būsenoje.
	Baltas stulpelis apačioje Submenu

Piktograma	Prietaiso būseną
	Baltas stulpelis viršuje Išankstinis nustatymas, aktyvus nustatymas arba aktyvi vertė
	Didėjantis stulpelis Norėdami aktyvinti nustatymą, spauskite mygtuką 3 sekundes.
	Mažėjantis stulpelis Norėdami išaktyvinti nustatymą, spauskite mygtuką 3 sekundes.

Būsenos rodmens piktogramos

6.1.3 Garso signalai

Garso signalas skamba tokiais atvejais:

- jei buvo patvirtinta funkcija arba vertė;
- jei funkcijos arba vertės negalima aktyvinti arba išaktyvinti;
- atsiradus klaidai;
- esant aliarmo pranešimui.

Aliarmo garso signalus galima įjungti ir išjungti kliento meniu.

6.2 Prietaiso funkcijos

6.2.1 Nuorodos dėl prietaiso funkcijų

Prietaiso funkcijos gamykloje nustatytos taip, kad Jūsų prietaisas pilnutinai veiktų.

Prieš keisdami, aktyvindami arba išaktyvindami prietaiso funkcijas, įsitikinkite, kad įvykdytos šios sąlygos:

- ☐ Jūs perskaitėte ir supratote aprašymus apie ekrano veikimo principą. (žr. 3 Touch ekrano veikimo principas)
- ☐ Jūs susipažinote su savo prietaiso valdymo ir indikaciniais elementais. (žr. 6.1 Valdymo ir indikaciniai elementai)

6.2.2 Prietaiso įjungimas ir išjungimas



Šis nustatymas leidžia įjungti ir išjungti visą prietaisą.

Prietaiso įjungimas

Be aktyvinto DemoMode:

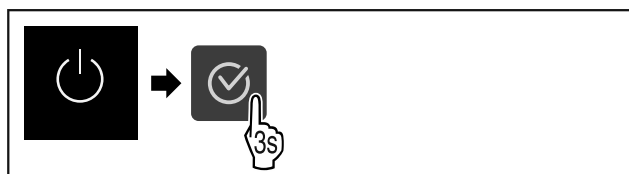


Fig. 65

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.

Su aktyvintu DemoMode:

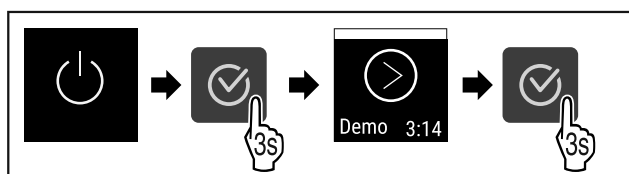


Fig. 66

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.

Pastaba

Išaktyvinkite DemoMode prieš baigiantis atgaliniam skaičiavimui.

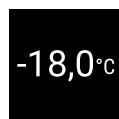


Fig. 67

- Temperatūros rodmuo rodomas ekrane.

Prietaiso išjungimas

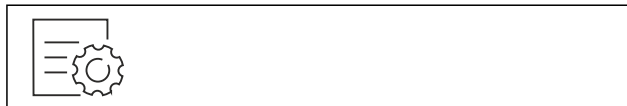


Fig. 68

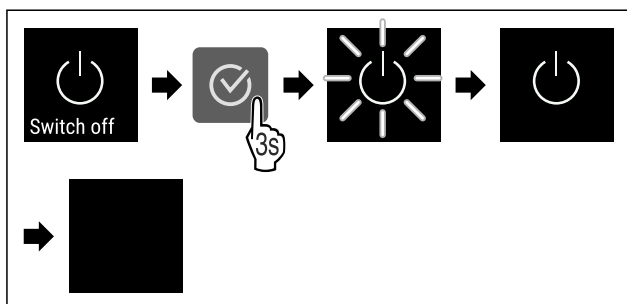


Fig. 69

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- Ekrane rodoma parengties piktograma.
- Ekranas išsijungia maždaug po 10 minučių.

6.2.3 Temperatūra



Temperatūra priklauso nuo šių veiksnių:

- durų atidarymo dažnumo
- durų atidarymo trukmės
- patalpos, kurioje stovi šaldytuvas, temperatūros
- šaldomų produktų rūšies, temperatūros ir kiekio

Pastaba

Kai kuriose vidaus srityse oro temperatūra gali skirtis nuo temperatūros rodmens.

Temperatūros nustatymas



Fig. 70

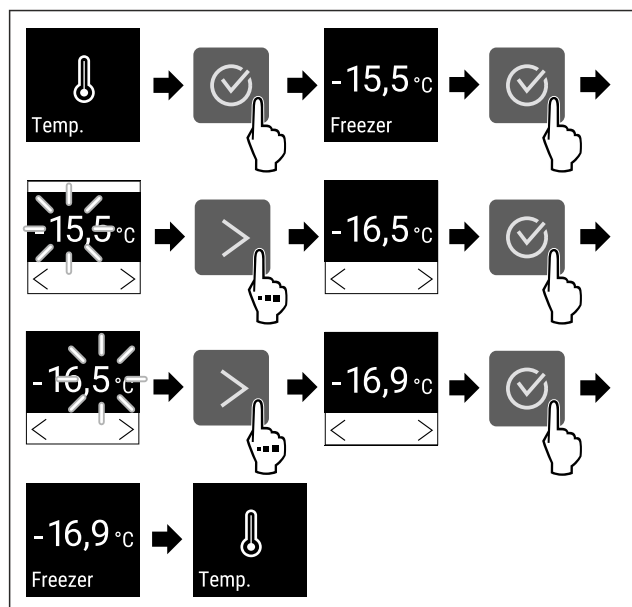


Fig. 71 Temperatūros keitimas iš -15,5 °C į -16,9 °C

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Temperatūra nustatyta.

6.2.4 Temperatūros įrašymas

Prietaisas rodo aukščiausią ir žemiausią vidaus temperatūrą. Įjungus prietaisą, jos įrašymas pradamas automatiškai vienos minutės intervalu. Praėjus 999 valandų (apie 40 dienų), rodoma nuoroda, kad duomenų atmintis yra pilna. Tada temperatūros įrašymą reikėtų atstatyti.

Pastaba

Pradėjus eksploatuoti prietaisą ir **pasiekus nustatytą temperatūrą**, rekomenduojama temperatūros įrašymą vieną kartą atstatyti. Todėl rodoma aukščiausios temperatūros vertė yra reikšminga.

Temperatūros įrašymo rodymas

Temperatūros įrašyme rodoma įrašo trukmė bei per šį laiką išmatuota žemiausia ir aukščiausia temperatūra.

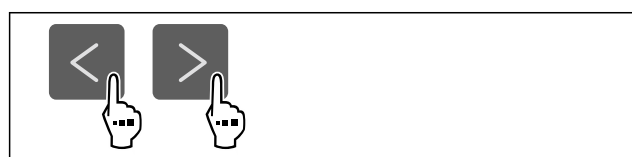


Fig. 72



Fig. 73

- ▷ Rodomas būsenos ekranas su temperatūros įrašymu.

Temperatūros įrašymo atstatymas

Rodomą žemiausią ir aukščiausią temperatūrą galima bet kada atstatyti. Tuo metu rodomos vertės ištrinamos ir įrašymo intervalas paleidžiamas iš naujo.



Fig. 74

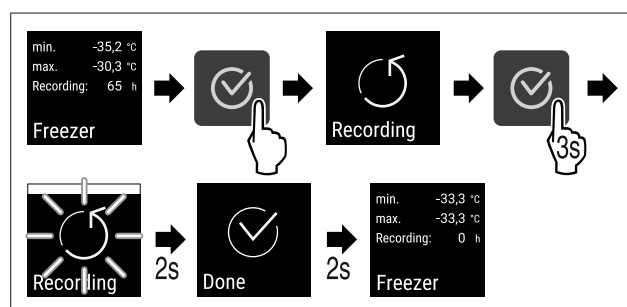


Fig. 75

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Temperatūros įrašymas atstatytas.
- ▷ Įrašymo intervalas paleidžiamas iš naujo.

6.2.5 Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos



Šis nustatymas leidžia apsaugoti prieigą prie nustatymų meniu, įvedant triženklį PIN kodą.

Naudojimas:

- apsaugojimas nuo netikėto nustatymų ir funkcijų pakeitimo;
- apsaugojimas nuo netikėto prietaiso išjungimo;
- Venkite netikėto temperatūros išsiregulavimo.

Pastaba

- Tolesniuose pavyzdžiuose naudojamas gamykloje nustatytas PIN kodas: **1 1 1**.

Nustatymų meniu apsaugos nuo prieigos aktyvinimas



Fig. 76

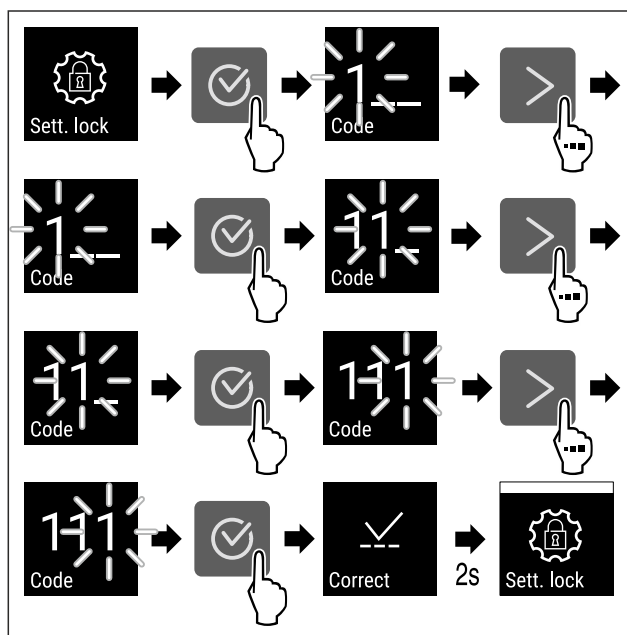


Fig. 77

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos aktyvinta.

Nustatymų meniu apsaugos nuo prieigos PIN kodo keitimas

Žr.: (žr. 6.2.6 Prieigos kodai)

Nustatymų meniu apsaugos nuo prieigos išaktyvinimas



Fig. 78

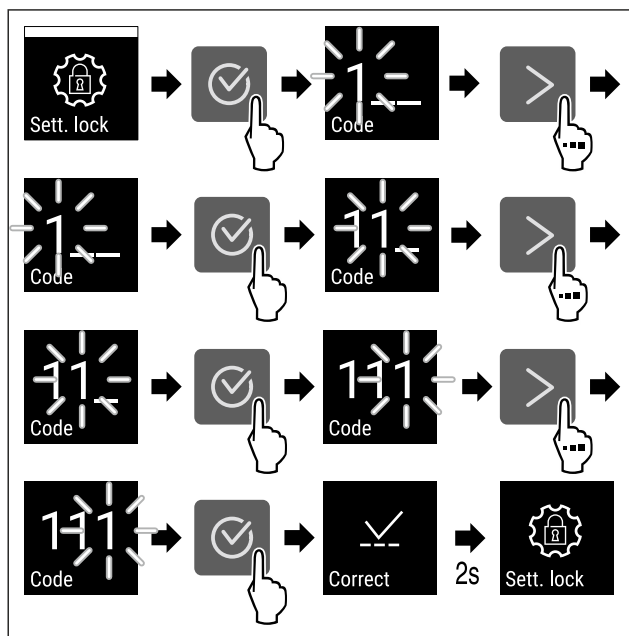


Fig. 79

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos išaktyvinta.

Apsaugoto nustatymų meniu atvėrimas

Aktyvinus apsaugą nuo prieigos, reikia įvesti PIN kodą, norint atidaryti nustatymų meniu. Kai tik išeiniate iš nustatymų meniu, prieigos apsauga įjungžiama automatiškai.

- Naršymo rodyklę spaudinėkite tol, kol bus rodoma atitinkama funkcija.

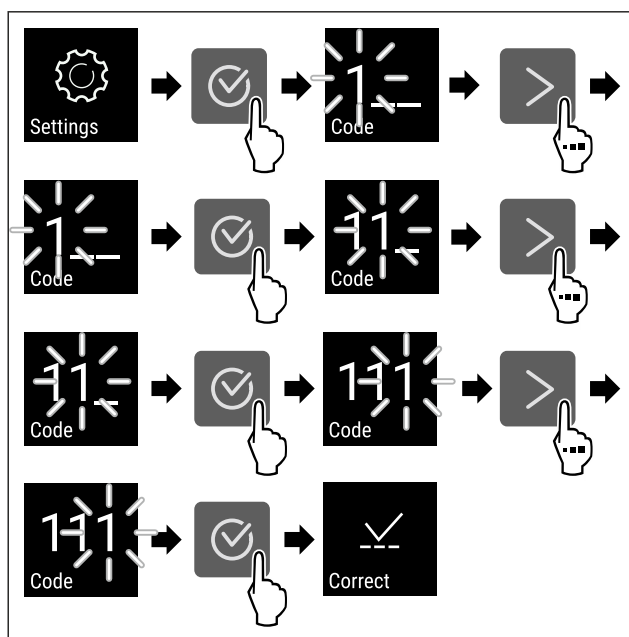


Fig. 80

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ PIN kodas yra teisingas.

▷ Atidaromas nustatymų meniu.

6.2.6 Prieigos kodai

Galima atlikti įvairius nustatymus.

Naudojimas:

- nustatymų kodo keitimas;
- nustatymų kodo atstat.



Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos

Nustatymų kodo keitimas

Šis nustatymas leidžia pakeisti nustatymų kodą, siekiant apsaugoti nustatymų meniu nuo prieigos.

Nustatoma 3 žingsniais:

- senojo nustatymų kodo įvedimas;
- naujojo nustatymų kodo įvedimas;
- naujojo nustatymų kodo patvirtinimas.

Pastaba

- Tollesniam pavyzdyje pakeičiamas gamykloje nustatytas nustatymų kodas **1 1 1**.
- Naujasis nustatymų kodas yra: **2 3 4**

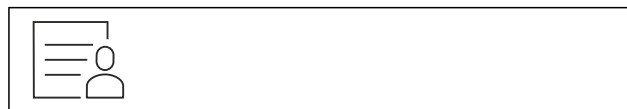


Fig. 81

Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos turi būti aktyvi.
(žr. 6.2.5 Nustatymų meniu apsauga nuo prieigos)

- Naršymo rodyklę spausdinėkite tol, kol bus rodoma atitinkama funkcija.

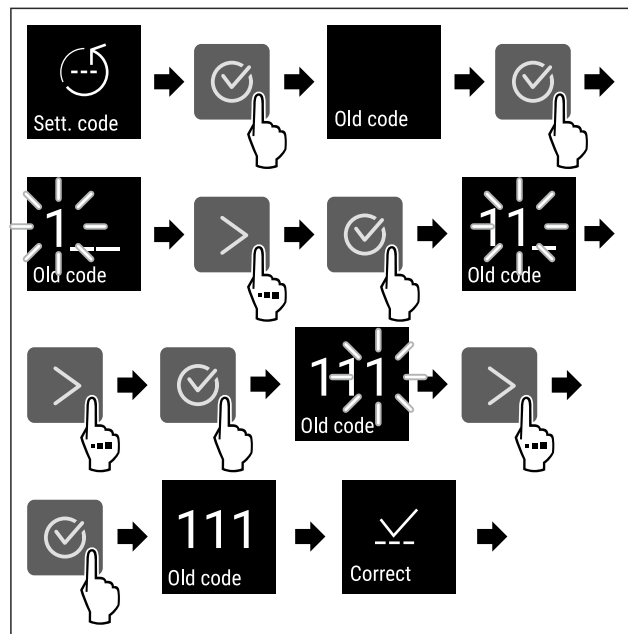
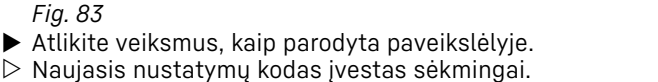
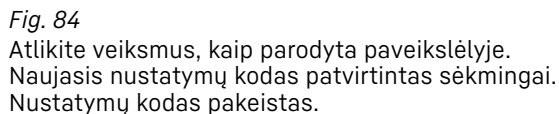


Fig. 82

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Senasis nustatymų kodas įvestas sėkmingai.

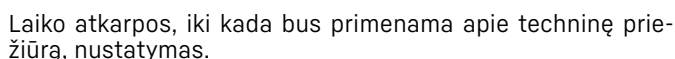


- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Naujasis nustatymų kodas įvestas sėkmingai.



Nustatymų meniu apsaugos nuo prieigos nustatymų kodas pamirštas arba nežinomas.

- ### 6.2.7 Priminimas dėl techninės priežiūros inter-



- 7 dienos
- 14 dienų
- 30 dienų
- 60 dienų
- 90 dienų
- 180 dienų
- 360 dienų
- 720 dienų
- 1080 dienų
- Išj.

Tolesni veiksmi aprašo, kaip nustatoma laiko atkarpa iki techninės priežiūros.



- ▷ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Laiko atkarpą, iki kada bus primenama apie techninę priežiūrą, nustatyta.
- ▷ Rodomas likęs laikas.

Language

Su šiuo nustatymu nustatoma rodmens kalba.

Kalbos nustatymas



- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Parinkta kalba nustatyta.

6.2.9 Temperatūros vienetas



Naudodami šią funkciją, nustatysite temperatūros vienetą. Kaip temperatūros vienetą galima nustatyti Celsijaus arba Farenheito laipsnius.

Temperatūros matavimo vienetų nustatymas

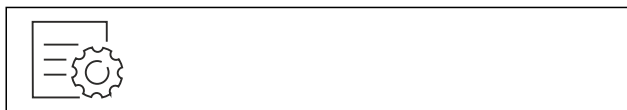


Fig. 89

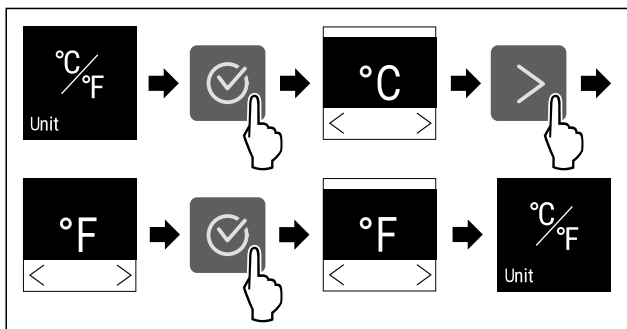


Fig. 90 Atvaizdo pavyzdys: Perjungimas iš Celsijaus laipsnių į Farenheito laipsnius ir atvirkščiai.

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Temperatūros vienetas nustatytas.

6.2.10 Ekranų ryškumas



Naudodami šią funkciją, nustatysite ekranų ryškumą.

Galite patys nustatyti tokias ryškumo pakopas:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (išankstinis nustatymas)

Ryškumo nustatymas

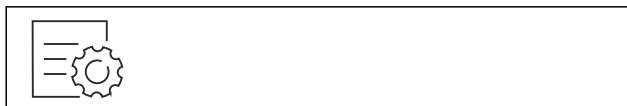


Fig. 91

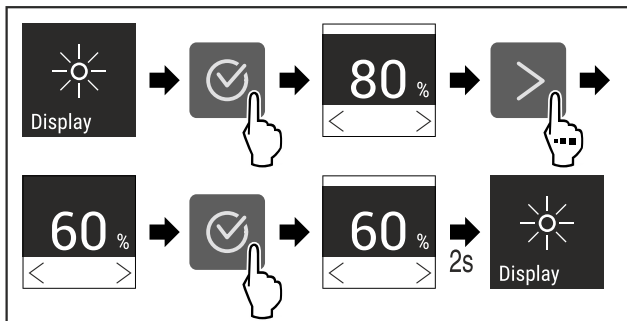


Fig. 92 Atvaizdo pavyzdys: pakeitimas iš 80 % į 60 %.

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ekranų ryškumas nustatytas.

6.2.11 Alarm Sound



Ši funkcija leidžia įjungti ir išjungti visus aliarmo garso signalus, pvz., durų aliarmą.

Alarm Sound aktyvinimas



Fig. 93

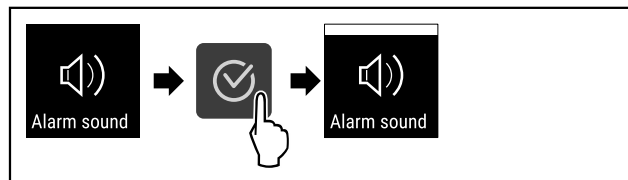


Fig. 94

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Alarm Sound aktyvintas.

Alarm Sound išaktyvinimas

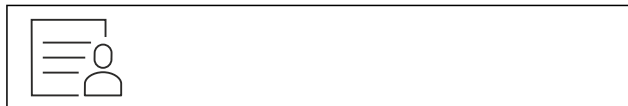


Fig. 95

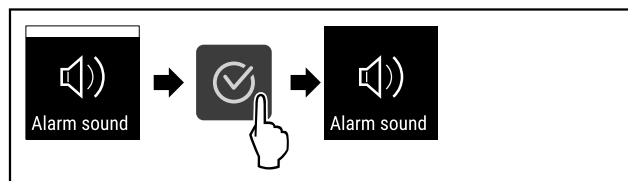


Fig. 96

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Alarm Sound išaktyvintas.

6.2.12 Key Sound



Ši funkcija leidžia įjungti ir išjungti visus patvirtinimo garsus ir Startsound.

Key Sound aktyvinimas

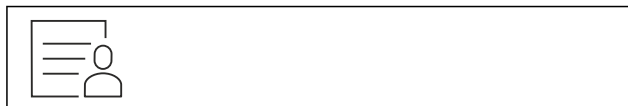


Fig. 97

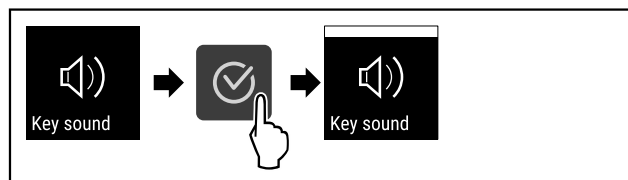


Fig. 98

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Key Sound aktyvintas.

Key Sound išaktyvinimas



Fig. 99

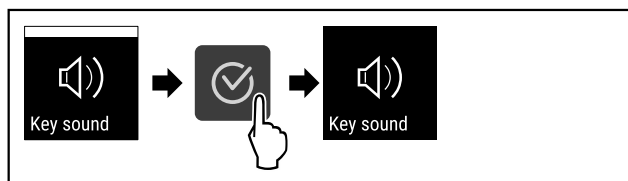


Fig. 100

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Key Sound išaktyvintas.

6.2.13 WLAN jungtis



Pastaba

Liebherr SmartMonitoring Dashboard yra ne visose šalyse. Patikrinkite, ar yra QR kodas, įvesdami savo modelį.

Pastaba

Norint naudoti Liebherr SmartMonitoring Dashboard ties <https://smartmonitoring.liebherr.com>, turi būti įdiegtas SmartModule ir komercinė MyLiebherr paskyra. Galite prisijungti tiesiogiai naudodami turimus prisijungimo duomenis paleidimo internetu metu arba užsiregistruoti iš naujo ir susikurti įmonės paskyrą.

Šis nustatymas – tai belaidė jungtis tarp prietaiso ir interneto. Ryšys valdomas SmartModule. Prietaisą galima prijungti naudojant [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) su naršykle bei išplėstines parinktis ir individualias valdymo, administravimo ir kontrolės galimybes.

Pastaba

Priedų įsigysite per klientų aptarnavimo tarnybą (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba) ir Liebherr-Hausgeräte parduotuvėje ties home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

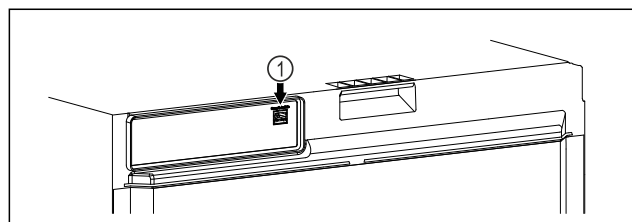


Fig. 101

Įsitikinkite, kad įvykdytos šios sąlygos:

- SmartModule Fig. 101 (1) naudojamas.

Ryšio užmezgimas

Savo SmartModule paleiskite ir sureguliuokite internete per [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#), naudodami internetą palaikančią galinį įrenginį.

[Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) taip patrasite informacijos, kaip papildomai įmontuoti SmartModule.



Fig. 102

- Atverkite [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (žr. Fig. 102).

Šaldytuve arba šaldiklyje:

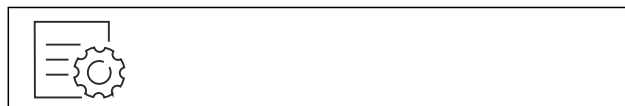


Fig. 103

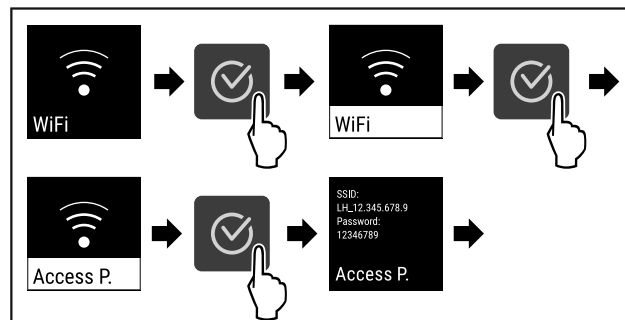


Fig. 104

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- Pratęskite reguliavimo procesą savo internete palaikančiame galiniame įrenginyje: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

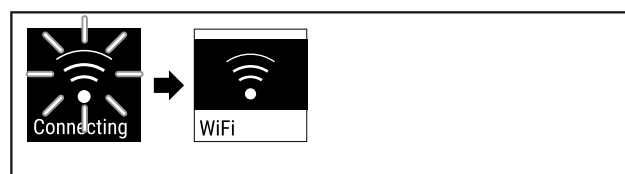


Fig. 105

- Ryšys užmezgamas.
- ▷ Rodoma WiFi connecting. Simbolis pulsuoja.
- Sekite nurodymus [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▷ Ryšys užmegztas.

Ryšio atjungimas

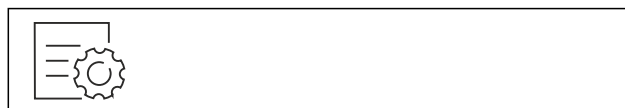


Fig. 106

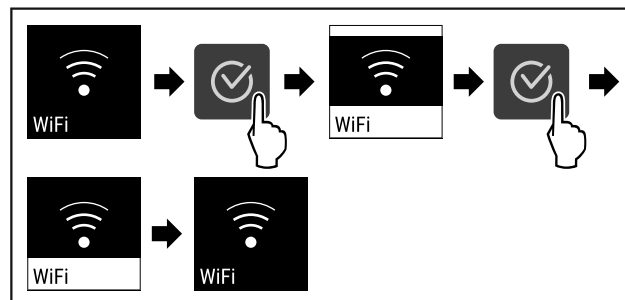


Fig. 107

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ryšys atjungtas.

Ryšio atstatymas



Fig. 108

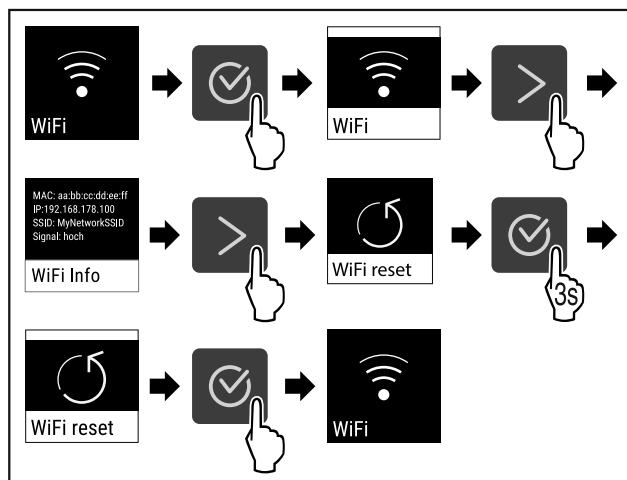


Fig. 109

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Wi-Fi nustatymai atstatomi į pristatymo būseną.



6.2.14 LAN jungtis

Pastaba

Liebherr SmartMonitoring Dashboard yra ne visose šalyse. Patikrinkite, ar yra QR kodas, įvesdami savo modelį.

Pastaba

Norint naudoti Liebherr SmartMonitoring Dashboard ties <https://smartmonitoring.liebherr.com>, turi būti įdiegtas SmartModule ir komercinė MyLiebherr paskyra. Galite prisijungti tiesiogiai naudodami turimus prisijungimo duomenis paleidimo internetu metu arba užsiregistruoti iš naujo ir susikurti įmonės paskyrą.

Šis nustatymas – tai laidų prijungta jungtis tarp prietaiso ir interneto. Ryšys valdomas SmartModule. Prietaisą galima prijungti naudojant [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com) su naršykle bei išplėstines parinktis ir individualias valdymo, administravimo ir kontrolės galimybes.

Pastaba

Priedų įsigysite per klientų aptarnavimo tarnybą (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba) ir Liebherr-Hausgeräte parduotuvėje ties home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

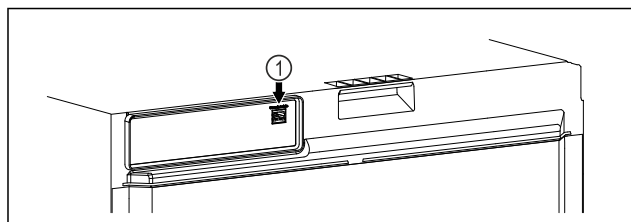


Fig. 110

Įsitinkinkite, kad įvykdytos šios sąlygos:

- ☐ SmartModule Fig. 110 (1) naudojamas.
- ☐ Tinklo kabelis prijungtas.
- ☐ Tinklas prijungtas prie interneto.

Ryšio užmezgimas

Savo SmartModule paleiskite ir sureguliuokite internete per [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com), naudodami internetą palaikantį galinį įrenginį.

[Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com) taip patrasite informacijos, kaip papildomai įmontuoti SmartModule.



Fig. 111

- Atverkite [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com) (žr. Fig. 111).

Šaldytuve arba šaldiklyje:



Fig. 112

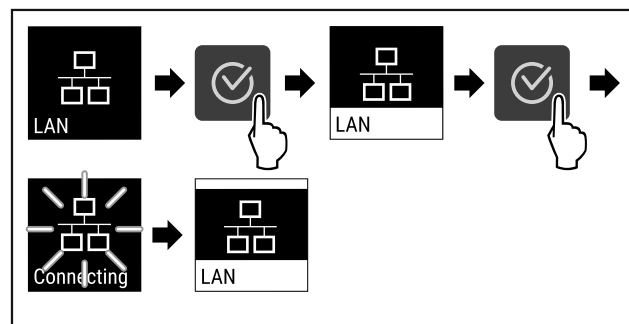


Fig. 113

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ryšys užmezgamas: rodoma LAN connecting. Simbolis pulsuoja.
- Sekite nurodymus [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com).
- ▷ Ryšys užmezgtas.

Ryšio atjungimas



Fig. 114

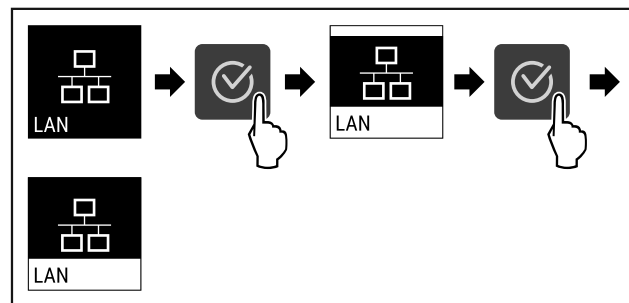


Fig. 115

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ryšys atjungtas.

6.2.15 Prietaiso informacija



Naudodami šią funkciją, matysite savo prietaiso modelio pavadinimą, indeksą, serijos numerį ir techninės priežiūros numerį. Visų kitų pranešimų atveju turite susisiekti su klientų aptarnavimo tarnyba. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)

Be to, naudodami šią funkciją, atversite išplėstinį meniu. (žr. 3 Touch ekrano veikimo principas)

Prietaiso informacijos rodymas

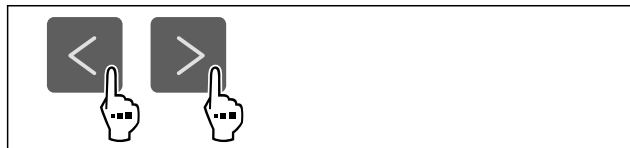


Fig. 116



Fig. 117

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ekrane rodoma prietaiso informacija.

6.2.16 Eksploatacijos valandos



Šis rodmuo rodo prietaiso eksploatacijos valandas.

Eksploatacijos valandų rodymas

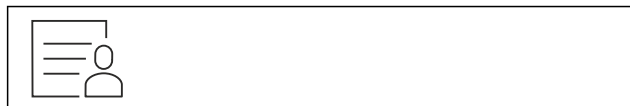


Fig. 118



Fig. 119

- ▷ Rodomos eksploatacijos valandos.

6.2.17 Programinė įranga



Naudodami šią funkciją, matysite prietaiso programinės įrangos versiją.

Programinės įrangos versijos rodymas



Fig. 120

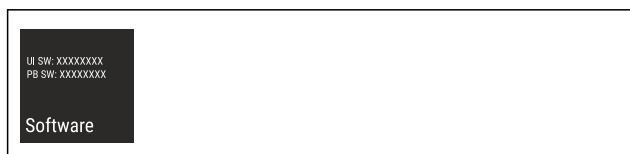


Fig. 121

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Ekrane rodoma programinės įrangos versija.

6.2.18 Jutiklio kalibravimas



Galite naudoti jutiklio kalibravimą, kad nustatytumėte skirtumus tarp nustatytos ir faktinės temperatūros. Norėdami tai padaryti, nustatykite faktinę temperatūrą, naudodami kalibruotą matavimo priemonę.

Nustatymo sritis: +/- 3 Kelvinai 0,1 Kelvino žingsniais.

Jutiklio kalibravimas



Fig. 122

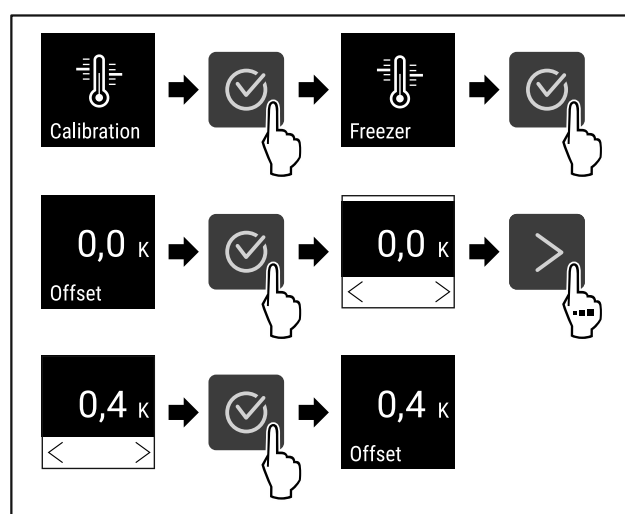


Fig. 123

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Jutiklis sukalibruotas.

Pastaba

Sukalibruota temperatūra rodoma dvi valandas ekrane.

6.2.19 Temperatūros aliarmas



Naudodami šią funkciją, nustatykite temperatūros aliarmą. Jūs nustatote viršutinę ir apatinę temperatūros ribas, kurių vertė skiriasi nuo šiuo metu nustatytos vidaus temperatūros. Temperatūros aliarmas aktyvinamas, kai tik vidaus temperatūra nukrypsta nuo reguliuojamo temperatūros intervalo ir pasibaigia galimai nustatytas delsos laikas.

Pavyzdys	Nustatoma	skirtuminė vertė
Esama vidaus temperatūra	5 °C	
Apatinė temperatūros riba	2 °C	-3 °C
Viršutinė temperatūros riba	8 °C	+3 °C

Galite nustatyti šias vertes:

- apatinės temperatūros ribos skirtuminę vertę 0,1 °C žingsniais;
- viršutinės temperatūros ribos skirtuminę vertę 0,1 °C žingsniais;

Valdymas

- Aliarmo delsos trukmę nuo 0 iki 60 minučių (nustatymas «0» reiškia, kad temperatūros aliarmas neuždelsiamas).
- aliarmo pasikartojimo dažnis nuo 0 iki 30 minučių patvirtinus aliarmą (nustatymas «0» reiškia, kad patvirtinus aliarmą aliarmas nekartojamas).

Temperatūros aliarmo nustatymas

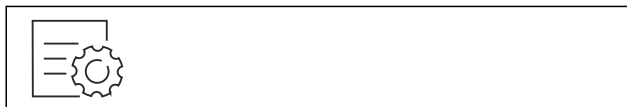


Fig. 124

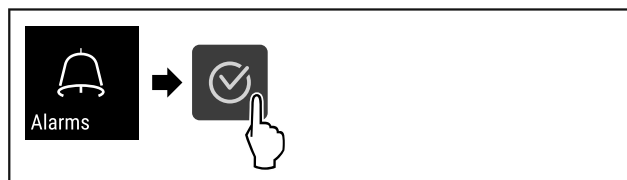


Fig. 125

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.



Fig. 126

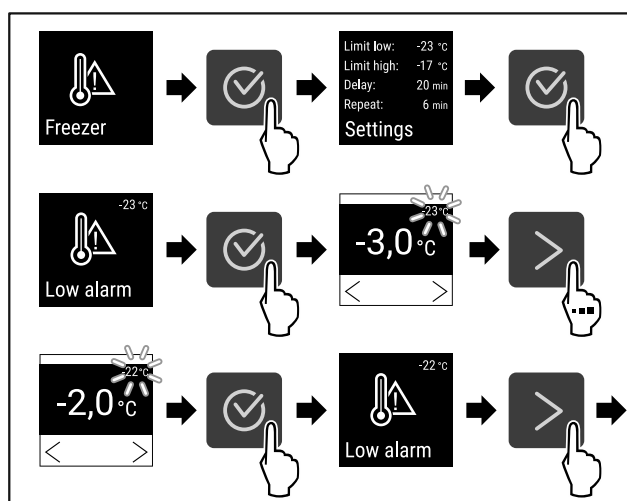


Fig. 127 Apatinės temperatūros ribos nustatymo pavyzdys, grindžiamas nustatyta prietaiso -20 °C temperatūra.

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Apatinė temperatūros riba nustatyta.

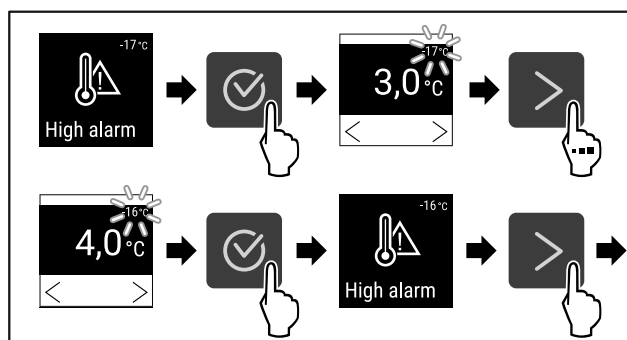


Fig. 128 Apatinės temperatūros ribos nustatymo pavyzdys, grindžiamas nustatyta prietaiso -20 °C temperatūra.

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Viršutinė temperatūros riba nustatyta.

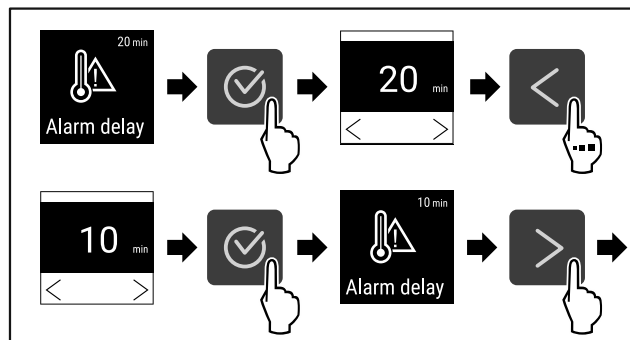


Fig. 129

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Aliarmo delsos laikas nustatytas.

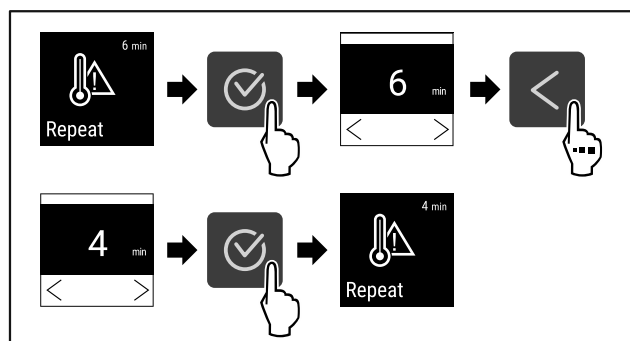


Fig. 130

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Aliarmo pasikartojimo intervalas nustatytas.
- ▷ Temperatūros aliarmas nustatytas.

Nustatytų temperatūros aliarmo verčių rodymas



Fig. 131

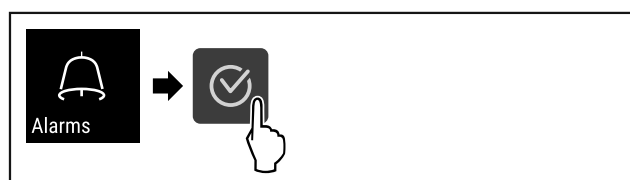


Fig. 132

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.

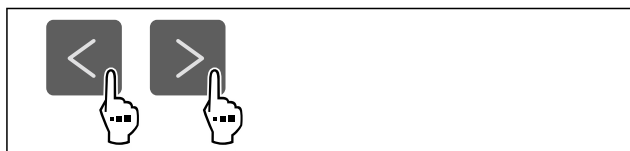


Fig. 133

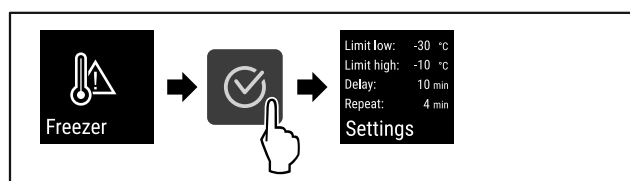


Fig. 134

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Rodomos nustatytos temperatūros aliarmo vertės.

6.2.20 Durų aliarmas



Su šia funkcija aktyvinsite arba išaktyvinsite durų aliarmą. Durų aliarmas suskamba, kai durys per ilgai atidarytos. Durų aliarmas buvo aktyvintas prieš pristatant. Jūs galite nustatyti, kiek laiko galės būti atidarytos durys, kol suskambės durų aliarmas.

Galite nustatyti tokias vertes:

- 15 sekundžių
- 30 sekundžių
- 60 sekundžių
- 90 sekundžių
- 120 sekundžių
- 150 sekundžių
- 180 sekundžių
- Išj.

Durų aliarmo nustatymas

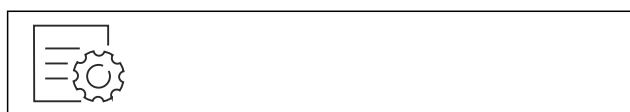


Fig. 135

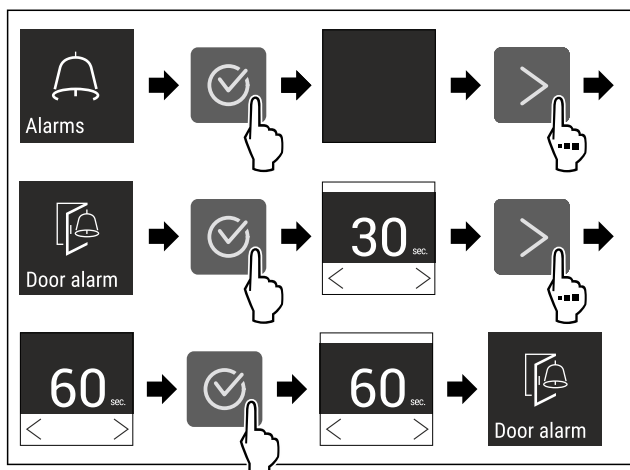


Fig. 137 Atvaizdo pavyzdys: Durų aliarmo pakeitimas iš 30 sekundžių į 60 sekundžių.

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Durų aliarmas nustatytas.

Durų aliarmo išaktyvinimas

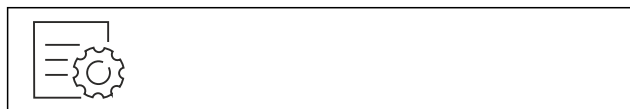


Fig. 138

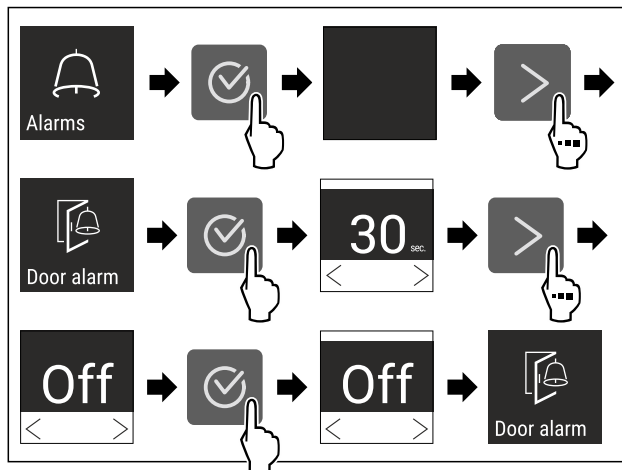


Fig. 139

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Durų aliarmas išaktyvintas.

6.2.21 Aliarmo imitavimas



Su šia funkcija galite imituoti temperatūros aliarmą prietaise, pvz., norėdami patikrinti, ar tinkamai suveikia saugos įtaisas. Tuo metu saugos įtaisas yra prijungtas prie prietaiso bepotencialio aliarmo išėjimo. (žr. 7.3 Sąsajos)

Aliarmo imitavimo paleidimas

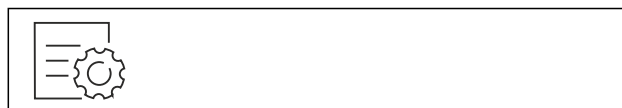


Fig. 140

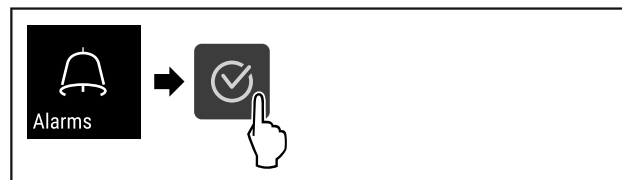


Fig. 141

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.



Fig. 142

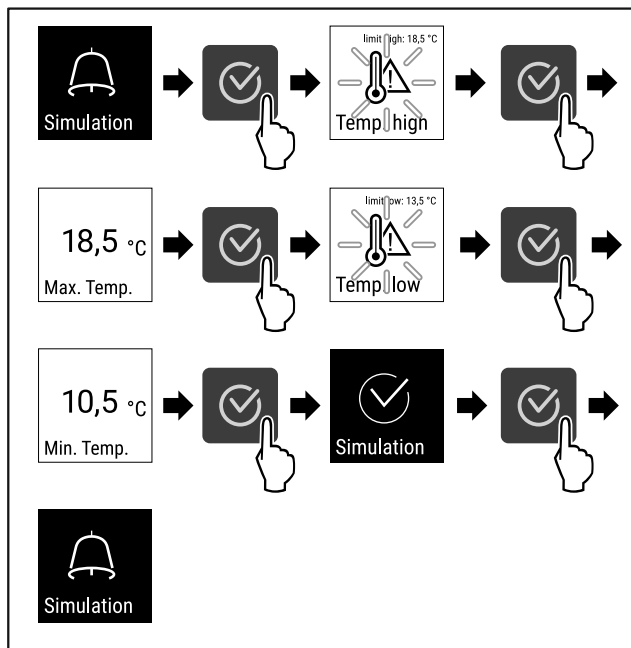


Fig. 143

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Imitavimas buvo atliktas.
- ▷ Prijungtas saugos įtaisas suveikė.

6.2.22 Aliarmo persiuntimas



Naudodami šią funkciją, galite nustatyti vieno ar kelių aliarmų persiuntimą į išorinį aliarmo imtuvą. Tuo metu aliarmo imtuvas yra prijungtas prie prietaiso bepotencialio aliarmo išėjimo. (Žr. 7.3 Sąsajos)

Galite pasirinkti šiuos nustatymus:

- Aliarmo tipas:
 - durų aliarmas,
 - temperatūros aliarmas,
 - durų ir temperatūros aliarmai,
 - visi.
- Patvirtinimas:
 - **taip:** aliarmas rodomas prietaise ir patvirtinamas išorėje prijungtame imtuve.
 - **ne:** aliarmas patvirtinamas prietaise ir lieka aktyvus imtuve, kol pašalinama klaida.
- Atnaujinimas (matomas tik tada, kai patvirtindami pasirinkate «Taip»):
 - **taip:** aliarmas kartojamas.

Temperatūros aliarmas, atsižvelgiant į nustatytą laiką (žr. 6.2.19 Temperatūros aliarmas)
(Jei aliarmo delsos laikas nustatytas ties «0», aliarmo relėje aliarmas taip pat nekartojamas.)

Durų aliarmas po 1 arba 4 minučių* (žr. 6.2.20 Durų aliarmas)
 - **ne:** aliarmas patvirtintas nuolat.

Aliarmo persiuntimo aktyvinimas



Fig. 144

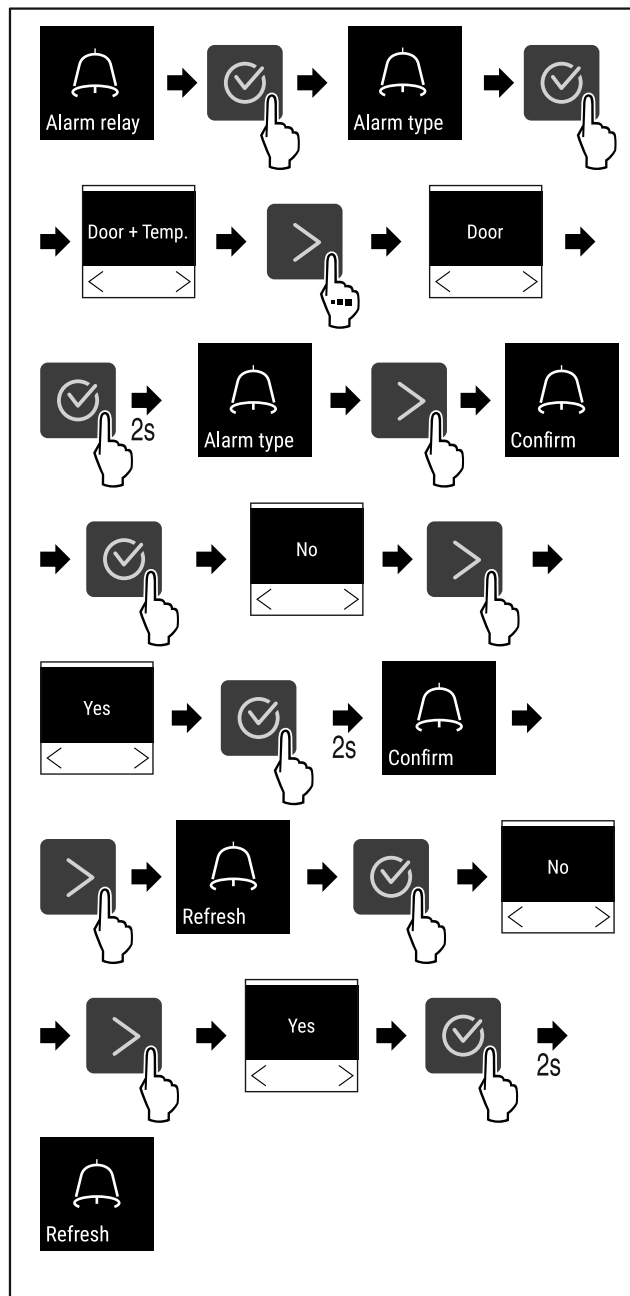


Fig. 145

- Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Aliarmo persiuntimas nustatytas.

6.2.23 Demonstracinis režimas



Demonstracinis režimas – tai speciali funkcija pardavėjams, kurie nori parodyti, kaip veikia prietaiso funkcijos. Jei aktyvinsite demonstracinį režimą, visos techninės šalčio funkcijos bus išaktyvintos.

Jei įjungsite prietaisą ir būsenos indikatoriuje bus rodoma „D“, vadinasi, demonstracinis režimas jau aktyvintas.

Jei aktyvinsite demonstracinį režimą ir po to išaktyvinsite jį vėl, bus atstatyti gamykliniai prietaiso nustatymai. (žr. 6.2.24 Gamyklinių nustatymų atstatymas)

Demonstracinio režimo aktyvinimas



Fig. 146

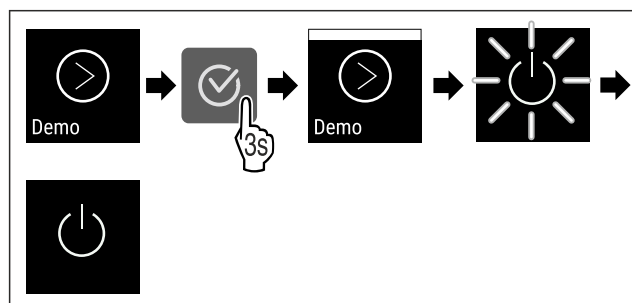


Fig. 147

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Demonstracinis režimas aktyvintas.
- ▷ Prietaisas išjungtas.
- ▶ Įjunkite prietaisą. (žr. 4.14 Prietaiso įjungimas (pirmosios eksploatacijos pradžia))
- ▷ Būsenos indikatoriuje rodoma „D“.

Demonstracinio režimo išaktyvinimas



Fig. 148

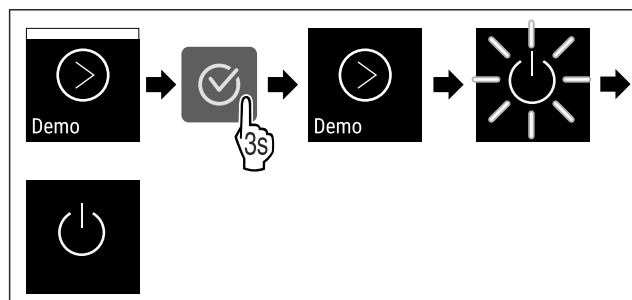


Fig. 149

- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Demonstracinis režimas išaktyvintas.
- ▷ Prietaisas išjungtas.
- ▶ Įjunkite prietaisą. (žr. 4.14 Prietaiso įjungimas (pirmosios eksploatacijos pradžia))

▷ Atstatomi gamykliniai prietaiso nustatymai.

6.2.24 Gamyklinių nustatymų atstatymas



Naudodami šią funkciją, atstatysite visų nustatymų gamyklinius nustatymus. Visi prieš tai Jūsų atlikti nustatymai atstatomi ties pradiniais nustatytais.

Atstatos atlikimas



Fig. 150

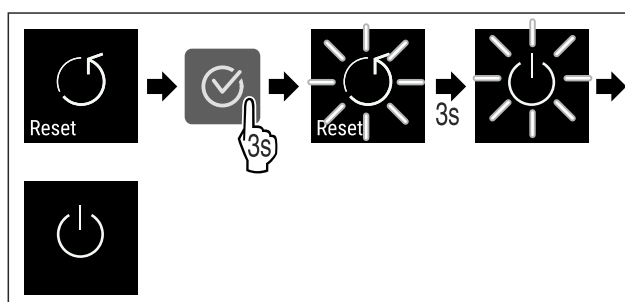


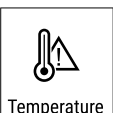
Fig. 151

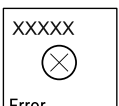
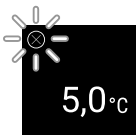
- ▶ Atlikite veiksmus, kaip parodyta paveikslėlyje.
- ▷ Prietaisas atstatytas.
- ▷ Prietaisas išjungtas.
- ▶ Paleiskite prietaisą iš naujo. (žr. 4.14 Prietaiso įjungimas (pirmosios eksploatacijos pradžia))

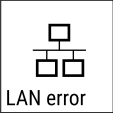
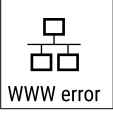
6.3 Pranešimai

6.3.1 Įspėjimai

Garsinius įspėjimus rodo garso signalas, vaizdinius – piktograma ekrane. Garso signalas stiprėja ir garsėja, kol patvirtinamas pranešimas.

Pranešimas	Priežastis	Šalinimas
 Atidarytos durys	Pranešimas rodomas, kai durys per ilgai atidarytos.	Uždarykite duris. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. Pastaba Laiką, kol bus rodomas pranešimas, galima nustatyti (žr. 6.2.20 Durų aliarmas).
 Temperatūros aliarmas	Pranešimas rodomas, kai temperatūra neatitinka nustatytos temperatūros. Temperatūros skirtumo priežastis gali būti: - buvo įdėtas šiltas vėsinaamas produktas; - perstatant ar išimant vėsinaamus produktus, į vidų pateko per daug šilto oro iš patalpos; - ilgesnį laiką nebuvo elektros.	Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Rodoma šilčiausia temperatūra. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Esama temperatūra mirksi ir rodmuo su temperatūros aliarmo piktograma keičiasi, kol pasiekama nustatyta temperatūra. Patikrinkite vėsinaamo produkto kokybę.

Pranešimas	Priežastis	Šalinimas
 Error Klaida	Prietaisas sugedo, yra prietaiso arba prietaiso konstrukcinės dalies klaida.	Perdėkite vėsinimą produktą. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Rodomas klaidos kodas. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Jei yra, rodomas kitas klaidos kodas. arba Rodomas būsenos ekranas su mirksinčia klaidos piktograma. Spaudžiant naršymo mygtukus, klaidos kodas (-ai) rodomas (-i) iš naujo. Užsirašykite klaidos kodą (-us) ir susisieki su klientų aptarnavimo tarnyba.    
	Pranešimas rodo neplanuotą atitirpinimą. Pavyzdžiui, dėl ilgai atidarytų durų garintuvas gali neįprastai stipriai apledėti ir gali nepakakti atitirpinimo laiko.	Paspauskite patvirtinimo mygtuką. DEFR. MAX rodoma. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Rodomas būsenos ekranas su mirksinčia klaidos piktograma Spaudžiant naršymo mygtukus, klaidos kodas rodomas iš naujo. Perkelkite vėsinamą produktą ir atitirpinkite prietaisą rankiniu būdu. Atitirpinimą taip pat galima paleisti rankiniu būdu. Jei pranešimas rodomas pakartotinai, o nurodytos priežastys netinka, susisieki su klientų aptarnavimo tarnyba. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)    
 Power Elektros srovės tiekimo nutrūkimas	Pranešimas rodomas po elektros srovės tiekimo nutrūkimo, kai atstacius maitinimą iš tinklo temperatūra viršija aliarmo ribą.	Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Rodoma šilčiausia temperatūra. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas baigiamas ir rodoma esama temperatūra. Patikrinkite vėsinamo produkto kokybę.  
 WiFi error WLAN klaida	WLAN ryšys nutrūkęs.	Patikrinkite ryšį. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. 
 WWW error WWW klaida WLAN	Pranešimas rodomas, kai nėra interneto ryšio per WLAN.	Patikrinkite ryšį. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. 

Pranešimas	Priežastis	Šalinimas
 LAN klaida	LAN ryšys nutrūkęs.	Patikrinkite ryšį ir tinklo kabelį. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. 
 WWW klaida LAN	Pranešimas rodomas, kai nėra interneto ryšio per LAN.	Patikrinkite ryšį. Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. 

6.3.2 Priminimai

Priminimai rodomi, raginant kažką padaryti. Garsinius priminimus rodo garso signalas, vaizdinius – piktograma ekrane. Pranešimo patvirtinimas spaudžiant patvirtinimo mygtuką.

Pranešimas	Priežastis	Šalinimas
 Priminimas atlikti techninę priežiūrą	Pranešimas rodomas pasibaigus laikui nustatyto techninės priežiūros intervalo laikmatyje.	 Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. Pastaba Techninės priežiūros intervalą galima nustatyti (žr. 6.2.7 Priminimas dėl techninės priežiūros intervalo).
 Priminimas įrašyti	Pranešimas rodomas, kai temperatūros įrašymo atmintis (999 valandų) yra pilna.	 Paspauskite patvirtinimo mygtuką. Aliarmas išjungiamas. Seniausi duomenys perrašomi. Pastaba Temperatūros įrašymą galima atstatyti (žr. 6.2.4 Temperatūros įrašymas).

7 Įranga

7.1 Saugos užraktas

Užraktas prietaiso duryse yra su saugos mechanizmu.

7.1.1 Prietaiso užrakinimas

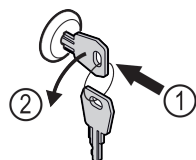


Fig. 152 Atvaizdo pavyzdys

- Įspauskite raktą.
- Pasukite raktą 90° prieš laikrodžio rodyklę.
- ▷ Prietaisas užrakintas.

7.1.2 Prietaiso atrakinimas

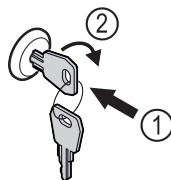


Fig. 153 Atvaizdo pavyzdys

- Įspauskite raktą Fig. 153 (1).
- Pasukite raktą 90° pagal laikrodžio rodyklę Fig. 153 (2).
- ▷ Prietaisas atrakintas.

7.2 Jutikliai

Prietaise gali būti įrengti šie temperatūros kontrolės jutikliai:

- C jutiklis;

Techninis aptarnavimas

7.2.1 C jutiklis (kontrolinis jutiklis)

C jutiklis sumontuotas fiksuotai ir reguliuoja prietaiso vidaus temperatūrą. Prireikus C jutiklį galima sukalibruoti. (žr. 6.2.18 Jutiklio kalibravimas)

7.3 Sąsajos

Galinėje prietaiso pusėje yra skirtingos prijungimo galimybės.

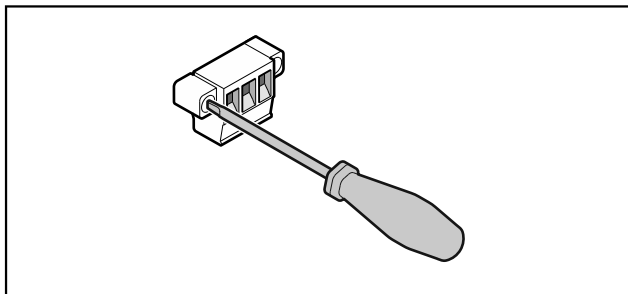


Fig. 154

Pastaba

Kištukai apsaugoti varžtais. Norinti nutraukti kištukus, reikia atlaisvinti varžtus dešinėje ir kairėje.

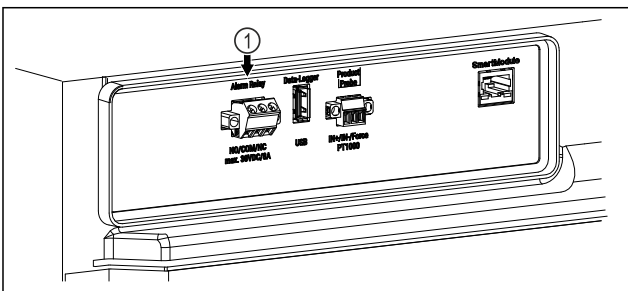


Fig. 155

(1) Bepotencialis aliarmų išėjimas

7.3.1 Bepotencialis aliarmų išėjimas

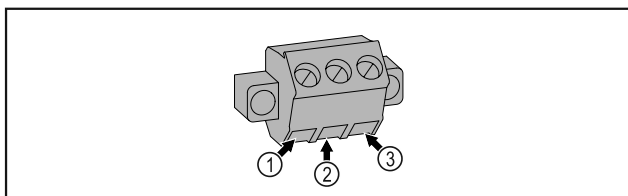


ISPĖJIMAS

Sužeidimų pavojus dėl elektros smūgio!

► Prijungti prietaisą prie išorinio aliarmų įrenginio leidžiama tik kvalifikuotam personalui!

Šiuos tris kontaktus galima naudoti vaizdiniam arba garsiniam aliarmo įrenginiui prijungti. Jungtis skirta maks. **30 V (DC) - 8 A** iš saugiosios įtampos šaltinio SELV (mažiausia elektros srovė 150 mA).



Konstruktinė dalis	Darbas	Techninės priežiūros intervalas
Skardinės dalys	Patikrinkite, ar nėra pažeidimų ir korozijos. Pažeistų dalių keitimas: (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)	Kasmet

Fig. 156

(1) NO (normally open)
Kontrolinės lemputės, kuri aktyvi normaliuoju režimu arba išjungus prietaisą, jungtis.

(2) COM (common) Išorinis įtampos šaltinis

(3) NC (normally closed)
Įspėjamosios lemputės arba garsinio įspėjamojo daviklio, kuris aktyvus esant aliarmui arba nutrūkus įtampos tiekimui, jungtis.

8 Techninis aptarnavimas

8.1 Techninės priežiūros planas

Techninės priežiūros darbus būtina reguliariai išlaikyti prietaiso funkciją.



PERSPĖJIMAS

Pavojus susižaloti ir apgadinti prietaisą nekvalifikuotai atliekant techninės priežiūros darbus!

Asmenų sužalojimas ir materialinė žala.

► Techninės priežiūros darbus leidžiama atlikti tik kvalifikuotam personalui.



ISPĖJIMAS

Trumpojo jungimo pavojus dėl elektros srovės tiekiančių dalių!

Elektros smūgis arba elektronikos pažeidimas.

► Išjunkite prietaisą.

► Ištraukite tinklo kištuką arba išjunkite saugiklį.

Pastaba

Galima aktyvinti priminimo dėl techninės priežiūros funkciją. (žr. 6.2.7 Priminimas dėl techninės priežiūros intervalo)

Pastaba

Rekomenduojame parengti techninės priežiūros protokolą, kuriame dokumentuojami visi atlikti darbai (remonto, patikros).

Pastaba

„Liebherr“ rekomenduoja kasmetinę techninę priežiūrą. Dėl individualaus pasiūlymo kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba).

Konstrukcinė dalis	Darbas	Techninės priežiūros intervalas
Durys, lankstai	Patikrinkite ištiesinimą (žr. 4.12 Durų išlygiavimas) , eigą ir pritvirtinimą.	Kasmet
Užraktas, durų rankena *	Patikrinkite eigos lengvumą ir pritvirtinimą.	Kasmet
Durų sandariklis	Patikrinkite, ar nėra pažeidimų, susidėvėjimo ir kaip pritvirtinta. Atsarginį durų sandariklį galima įsigyti per klientų aptarnavimo tarnybą (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba) .	Kasmet
Jutiklis	Sukalibruokite jutiklį. (žr. 6.2.18 Jutiklio kalibravimas)	Kasmet
Jutiklio įvadas	Patikrinkite, ar sandarinimo masė nepažeista.	Kasmet
Paviršiai	Valymas (žr. 8.3 Prietaiso valymas)	Rekomendacija: kiekvieną mėnesį arba prireikus arba pagal nurodymus pastatymo vietoje
Paviršiai	Dezinfekavimas Šias dezinfekavimo priemones išbandė Liebherr: Dismozon pur 1 % Lösung (Bode Chemie), Suma Quicksan (Diversey), Incidin Extra N (Ecolab Healthcare), Acrylan (Antiseptica chem.-pharm. Produkte), Buraton 10 F (Schülke und Mayr), Frankocid N (Franken Chemie), Apesin DSR 50 (Tana), Nüscosept Spray (Dr. Nüskens), Melsept SF (B. Braun Melsungen), Kohrsolin (Bode Chemie), Neoquat S (Dr. Weigert), Indicin Rapid (Ecolab Healthcare), Bacillocid Spezial (Bode Chemie), Neoform K Spray (Dr. Weigert), Apesin Desinf. Spray (Tana), Nüscosept 100 (Dr. Nüskens), Antisept T (Fink Tec), Apesin AP 100 0,50% Lösung (Tana), Perform Pulver 2% Lösung (Schülke und Mayr) Laikykitės atitinkamo gamintojo pateiktos naudojimo instrukcijos. Jei naudojamos kitos, o ne nurodytos dezinfekavimo priemonės, iš pradžių turite išbandyti nematomoje vietoje.	Rekomendacija: kiekvieną mėnesį arba prireikus arba pagal nurodymus pastatymo vietoje
Pastatymo vieta, prietaisas	Nukenksminimas Prietaisas tinkamas nukenksminti patalpoje vandens peroksidu H ₂ O ₂ . Čia negalima viršyti toliau nurodytos naudojimo specifikacijos verčių: koncentracija maks. 250 ppm; drėgmė maks. 85 %; maks. leidžiama patalpos temperatūra pagal klimato klasę. (žr. 1.4 Prietaiso paskirtis)	Rekomendacija: prireikus arba pagal nurodymus pastatymo vietoje, maks. 2 kartus per metus
Ventiliatoriaus ventiliacinės angos	Valymas	Kasmet
Aliarmo nukreipimas		
Tinklo kabelis	Patikrinkite, ar nėra pažeidimų.	Kasmet arba keičiant stovėjimo vietą
Virtimo kampas	Patikrinkite funkcionalumą ir pritvirtinimą.	Kasmet arba keičiant stovėjimo vietą
Reguliavimo kojelės / ratukai	Patikrinkite, kaip veikia, ar nėra pažeidimų ir kaip pritvirtintos (-i). Pakeiskite pažeistas dalis. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)	Kasmet
Tirpsmo vandens indas	Patikrinkite tirpsmo vandens indo pripildymo lygį ir prireikus ištuštinkite.	Reguliari apžiūrimoji kontrolė

8.2 Prietaiso atitirpinimas



ĮSPĖJIMAS

Netinkamas prietaiso atitirpdymas!
Sužalojimai ir pažeidimai.

- ▶ Norėdami pagreitinoti atitirpdymo procesą, nenaudokite jokių kitų mechaninių įtaisų ar priemonių, o tik rekomenduojamus (-as) gamintojo.
- ▶ Nenaudokite jokių elektrinių šildytuvų arba valymo garų įrenginių, atviros ugnies ar atitirpinamą spartinančių aerozolių.
- ▶ Nešalinkite ledo aštriais daiktais.

Norint palaikyti prietaiso funkcionalumą, rekomenduojame prietaisą atitirpinti reguliariai arba susidarius dideliame kiekiui ledo. Apledėjimą viduje lemia pastatymo vieta (pvz., didelė oro drėgmė), prietaiso nustatymai ir netinkama naudotojo elgsena.

Jei automatinio atitirpinimo nepakanka, atitirpinkite prietaisą rankiniu būdu:

- ▶ Išjunkite prietaisą. (žr. 6.2.2 Prietaiso įjungimas ir išjungimas)
- ▶ Ištraukite iš kištukinio lizdo kištuką.
- ▶ Perdėkite vėsinimą produktą.
- ▶ Atitirpinimo metu palikite prietaiso duris praviras.
- ▶ Po to šluoste iššluostykite likusį tirpsmo vandenį ir išvalykite prietaisą.

8.3 Prietaiso valymas

8.3.1 Paruošiamieji darbai



ĮSPĖJIMAS

Trumpojo jungimo pavojus dėl elektros srovę tiekiančių dalių!

Elektros smūgis arba elektronikos pažeidimas.

- ▶ Išjunkite prietaisą.
- ▶ Ištraukite tinklo kištuką arba išjunkite saugiklį.



ĮSPĖJIMAS

Gaisro pavojus

- ▶ Nepažeiskite šaldymo sistemos.

- ▶ Išimkite iš prietaiso maisto produktus.
- ▶ Ištraukite tinklo kištuką.
- ▶ Laikykitės prietaiso transportavimo nuorodų. (žr. 4.3 Prietaiso transportavimas)

8.3.2 Korpuso valymas

PRANEŠIMAS

Netinkamas valymas!

Prietaiso pažeidimai.

- ▶ Naudokite tik minkštas šluostes ir pH neutralų universalųjį valiklį.
- ▶ Nenaudokite jokių šveičiančių ar braižančių kempinių.
- ▶ Nenaudokite stiprių, šveičiamųjų valymo priemonių, kuriose yra smėlio, chloridų arba rūgščių.



ĮSPĖJIMAS

Dėl karštų garų kyla pavojus susižeisti ir sugadinti prietaisą! Karšti garai gali sukelti nudegimus ir pažeisti paviršius.

- ▶ Nenaudokite jokių valymo garų įrenginių!

PRANEŠIMAS

Pažeidimo pavojus dėl trumpojo jungimo!

- ▶ Valydami prietaisą atkreipkite dėmesį į tai, kad į elektros komponentus nepatektų valymo vandens.

- ▶ Valykite korpusą tik minkšta, švaria šluoste. Jeigu jos stipriai suteptos, naudokite drungną vandenį su neutralia valymo priemone. Stiklinius paviršius galima papildomai valyti stiklų valikliu.
- ▶ Kasmet išvalykite kondensatoriaus spiralę. Jei kondensatoriaus spiralė nevaloma, dėl to stipriai sumažėja prietaiso efektyvumas.

8.3.3 Vidaus valymas



ĮSPĖJIMAS

Trumpojo jungimo pavojus dėl elektros srovę tiekiančių dalių!

Elektros smūgis arba elektronikos pažeidimas.

- ▶ Išjunkite prietaisą.
- ▶ Ištraukite tinklo kištuką arba išjunkite saugiklį.



ĮSPĖJIMAS

Dėl karštų garų kyla pavojus susižeisti ir sugadinti prietaisą! Karšti garai gali sukelti nudegimus ir pažeisti paviršius.

- ▶ Nenaudokite jokių valymo garų įrenginių!

PRANEŠIMAS

Netinkamas valymas!

Prietaiso pažeidimai.

- ▶ Naudokite tik minkštas šluostes ir pH neutralų universalųjį valiklį.
- ▶ Nenaudokite jokių šveičiančių ar braižančių kempinių.
- ▶ Nenaudokite stiprių, šveičiamųjų valymo priemonių, kuriose yra smėlio, chloridų arba rūgščių.

Pastaba

Nepažeiskite ir nenuimkite prietaiso viduje esančio duomenų skydelio. Duomenų skydelis svarbus klientų aptarnavimo tarnybai. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)

- ▶ Atidarykite duris.
- ▶ Išimkite iš prietaiso maisto produktus.
- ▶ Prietaiso vidų ir įrangos detales valykite drungnu vandeniu, į kurį įpilkite šiek tiek indų ploviklio. Nenaudokite valymo priemonių, kurių sudėtyje yra smėlio arba rūgščių, bei cheminių tirpiklių.

8.3.4 Išvalius

- ▶ Prietaisą ir jo įrangos dalis sausai iššluostykite.
- ▶ Prietaisą prijunkite ir įjunkite.
Kai temperatūra pakankamai žema:
- ▶ Įjunkite vėsinamą produktą.
- ▶ Valymo procedūrą kartokite reguliariai.
- ▶ Šaldymo įrenginį su šilumokačiu kartą per metus nuvalykite ir nusiurbkite dulkes.

9 Pagalba klientams

9.1 Techniniai duomenys

Temperatūros sritis

Šaldymas	nuo -9 °C iki -30 °C
----------	----------------------

Maksimali lentynėlės apkrova ^{A)}		
Prietaiso plotis	600 mm	750 mm
Padėjimo grotelės	45 kg	60 kg
Stiklinė lentyna	40 kg	40 kg
Medinės grotelės	45 kg	60 kg
Stalčius	20 kg	20 kg

A) Esant didesnei apkrovai, lentynėlės gali šiek tiek išlinkti.

Maksimali bendroji apkrova ir neto svoris		
Modelis (žr. 4.2 Prietaiso matmenys)	Maks. bendroji apkrova	Neto svoris
SFTsg 1501	60 kg	34 kg
SFTfg 1501	60 kg	42 kg

Naudingoji talpa	
Naudingąją talpą žr. duomenų skydelyje. (žr. 1.2 Prietaiso ir įrangos apžvalgą)	

Pastatymo sąlygos	
Užterštumo laipsnis (prietaiso aplinka)	PD2
Aplinkos temperatūra	nuo +10 °C iki +35 °C

Pastatymo sąlygos	
Maksimali santykinė aplinkos drėgmė	75 %, nesikondensuoja
Maksimali darbinė aukščio padėtis (m virš N.N.)	2000 m 1500 m (stiklinės durys)

Elektros vertės	
Vardinė įtampa	220-240 V ~
Dažnis	50 Hz
Prijungiama vertė	2,0 A
Maks. tinklo svyravimai	+/-10 %
Viršįtampio kategorija	II

9.2 Techninis sutrikimas

Jūsų prietaiso konstrukcija ir gamybos būdas užtikrina, kad prietaisas veiktų be sutrikimų ir ilgą laiką. Tačiau, jei vis dėlto prietaisas veikia blogai, patikrinkite, ar sutrikimas neatsirado dėl prietaiso neteisingo naudojimo. Tokiu atveju remonto išlaidos nebus kompensuojamos, net jeigu garantinio aptarnavimo terminas nebus pasibaigęs.

Toliau nurodytus sutrikimus galite pašalinti patys.

9.2.1 Prietaiso funkcija

Gedimas	Priežastis	Šalinimas
Prietaisas neveikia.	→ Prietaisas neįjungtas.	▶ Įjunkite prietaisą.
	→ Tinklo kištukas blogai įstatytas į kištukinį lizdą.	▶ Patikrinkite kištuką.
	→ Blogai veikia kištukinio lizdo saugiklis.	▶ Patikrinkite saugiklius.
	→ Srovės tiekimo nutrūkimas	▶ Prietaisą laikykite uždarytą. ▶ Jei elektros srovės tiekimas nutrūko ilgesniam laikui, prireikus vėsinaimą / šaldomą produktą perkeltkite į decentralizuotą šaldytuvą / šaldiklį.
	→ „Šaltojo prijungimo“ jungtis blogai įstatyta į prietaisą.	▶ Patikrinkite „šaltojo prijungimo“ jungtį.
Temperatūra nepakankamai žema.	→ Blogai uždarytos prietaiso durys.	▶ Uždarykite prietaiso duris.
	→ Nepakankama ventiliacija.	▶ Atlaisvinkite ventiliacines grotelės ir jas išvalykite.
	→ Per aukšta aplinkos temperatūra.	▶ Atkreipkite dėmesį į tinkamas aplinkos sąlygas: (žr. 1.4 Prietaiso paskirtis)
	→ Prietaisas buvo atidarinėjamas per dažnai arba per ilgai.	▶ Palaukite, kol reikiama temperatūra nusistovės savaime. Jei taip nėra, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą. (žr. 9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba)
	→ Neteisingai nustatyta temperatūra.	▶ Nustatykite žemesnę temperatūrą ir patikrinkite po 24 valandų.
	→ Prietaisas stovi per arti šilumos šaltinių (viryklės, šildytuvo ir t. t.).	▶ Nekeiskite prietaiso arba šilumos šaltinio stovėjimo vietos.
Šerkšno susidarymas ant korpuso rėmo ir (arba) vidinėje durų pusėje.	→ Pažeistas durų sandariklis.	▶ Pakeiskite durų sandariklį.
	→ Nustatėte per žemą temperatūrą arba per retai atidarėte duris.	▶ Prietaiso veikimui tai įtakos neturi, šerkšną pašalinkite šluoste.

9.3 Klientų aptarnavimo tarnyba

Iš pradžių patikrinkite, ar klaidos negalite pašalinti patys. Jeigu neįmanoma, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Adresą rasite pridedamoje «Liebherr techninės priežiūros» brošiūroje arba ties home.liebherr.com/service.



ĮSPĖJIMAS

Nekvalifikuotas remontas!
Sužalojimai.

- ▶ Prietaisą remontuoti ir daryti kitokius jo pakeitimus, kurie išsamiai aprašyti skyriuje (žr. 8 Techninis aptarnavimas), gali tik techninio aptarnavimo skyriaus specialistas.
- ▶ Pažeistą prijungimo prie tinklo laidą leidžiama keisti tik gamintojui arba jo klientų aptarnavimo tarnybai ar panašią kvalifikaciją turinčiam asmeniui.
- ▶ Prietaisuose su silpnosios srovės kištuku leidžiama keisti klientui.

9.3.1 Susisiekimasis su klientų aptarnavimo tarnyba

Įsitikinkite, kad yra ši prietaiso informacija:

- ☐ prietaiso pavadinimas (modelis ir indeksas)
- ☐ techninės priežiūros Nr. (servisas)
- ☐ serijos Nr. (S-Nr.)

- ▶ Iškvieskite informaciją apie prietaisą ekrane (žr. 6.2.15 Prietaiso informacija).

-arba-

- ▶ Informacijos apie prietaisą ieškokite duomenų skydelyje. (žr. 9.4 Duomenų skydelis)

- ▶ Užsirašykite informaciją apie prietaisą.
- ▶ Praneškite klientų aptarnavimo tarnybai: praneškite apie klaidas ir informaciją apie prietaisą.
- ▷ Tai padės greitai ir efektyviai pašalinti defektus.
- ▶ Laikykitės kitų klientų aptarnavimo tarnybos nurodymų.

9.4 Duomenų skydelis

Duomenų skydelis yra prietaiso viduje. Žr. prietaiso apžvalgą.

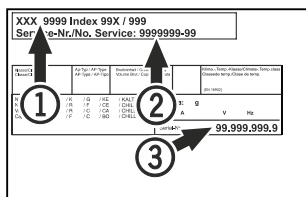


Fig. 157

- (1) Prietaiso pavadinimas
- (2) Techninės priežiūros Nr.
- (3) Serijos Nr.

10 Eksplotavimo nutraukimas

- ▶ Ištuštinkite prietaisą.
- ▶ Išjunkite prietaisą.
- ▶ Ištraukite tinklo kištuką iš kištukinio lizdo.
- ▶ Prireikus ištraukite „šaltojo prijungimo“ jungtį: ištraukite „šaltojo prijungimo“ jungtį iš prietaiso kištuko bei vienu metu judinkite į kairę ir dešinę.
- ▶ Išvalykite prietaisą. (žr. 8.3 Prietaiso valymas)
- ▶ Jei yra: nuimkite dangčius ir jutiklio izoliaciją nuo jutiklio įvado, kad nesusidarytų pelėsis.
- ▶ Palikite praviras duris, taip išvengsite nemalonių kvapų atsiradimo.

Pastaba

Prietaiso pažeidimas ir veikimo sutrikimas!

- ▶ Nutraukę eksploatavimą, laikykite prietaisą tik leidžiamoje patalpos temperatūroje nuo -10 °C iki +50 °C.

11 Utilizavimas

11.1 Prietaiso paruošimas utilizavimui



„Liebherr“ kai kuriuose prietaisuose įdeda baterijas. ES įstatymų leidėjas dėl aplinkos apsaugos priemonių galutinį naudotoją įpareigoja prieš utilizuojant senus prietaisus šias baterijas išimti. Jei Jūsų prietaise yra baterijos, ant prietaiso yra tam tikra nuoroda.

Lemputės Tuo atveju, jei lemputes galite išimti patys, jų nesugadindami, prieš utilizuodami jas taip išmontuokite.

- ▶ Nutraukite prietaiso eksploatavimą.
- ▶ Jei įmanoma: išmontuokite lemputes, kad jų nesugadintumėte.

11.2 Ekologiškas prietaiso utilizavimas



Prietaise vis dar yra vertingų medžiagų, todėl jį reikia šalinti atskirai nuo nerūšiuotų buitinių atliekų.



Li-Ion

Lemputės

Utilizuokite baterijas atskirai nuo seno prietaiso. Tam baterijas galite nemokamai grąžinti prekybos vietose bei perdirbimo ir žaliavų punktuose.

Išmontuotas lemputes utilizuokite per atitinkamas surinkimo sistemas.

Vokietijai:

Vietiniuose perdirbimo ir žaliavų punktuose prietaisą galite utilizuoti nemokamai 1 klasės surinkimo konteneriuose. Perkant naują šaldytuvą / šaldiklį ir esant > 400 m² prekybos vietos plotui, senas prietaisas priimamas taip pat nemokamai prekybos vietoje.



ĮSPĖJIMAS

Bėgantis šaltnešis ir alyva!

Gaisras. Prietaiso viduje esantis šaldymo agentas yra nekenksmingas aplinkai, tačiau degus. Esanti alyva yra taip pat degi. Esant atitinkamai didelei koncentracijai ir sąlyčiui su išoriniu šilumos šaltiniu, bėgantis šaltnešis ir alyva gali užsidegti.

- ▶ Nepažeiskite šaltnešio sistemos vamzdelių ir kompresoriaus.

- ▶ Laikykitės prietaiso transportavimo nuorodų. (žr. 4.3 Prietaiso transportavimas)
- ▶ Ištransportuokite prietaisą be pažeidimų.
- ▶ Utilizuokite baterijas, lemputes ir prietaisą pagal pirmiau pateiktus duomenis.

12 Papildoma informacija

Daugiau informacijos apie garantines sąlygas rasite pridamoje techninės priežiūros brošiūroje arba internete <https://home.liebherr.com>.



Atsiradus prietaiso sutrikimui, informuokite:

Modelio kodas / inventorinis numeris:

Trumpa instrukcija kasdieniam naudojimui

Informacija, kaip naudotis šia trumpa instrukcija:

- ši trumpa instrukcija nepakeičia visos naudojimo instrukcijos ir mokymų prie prietaiso;
- ši trumpa instrukcija yra pagalba, kaip prietaisą naudoti kasdien ir su juo elgtis;
- perskaitykite visą naudojimo instrukciją ir joje esančias saugos nuorodas;

Ši trumpa instrukcija galioja: SFTfg 15..



Fig. 159

Temperatūros įrašymo atstata

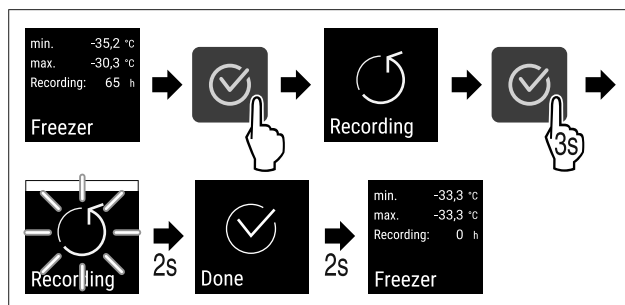


Fig. 160



Visą naudojimo instrukciją galite atverti naudodami QR kodą:



Naudojimo paskirtis

Numatomas netinkamas naudojimas

Nenaudokite prietaiso tokiems tikslams:

- laikyti ir vėsinti:
 - chemiškai nestabilias medžiagas,
 - kraują, plazmą arba kitus kūno skysčius infuzijos, naudojimo arba įvedimo į žmogaus kūną tikslais.
- potencialiai sprogiose srityse;
- lauke arba srityse, kur kaupiasi drėgmė ir kur užtrykšta vanduo.

Sudėdami produktus atkreipkite dėmesį į tai:

- ☐ Perkelkite pastatymo grotelės, atsižvelgdami į reikalingą aukštį.
- ☐ Atkreipkite dėmesį į didžiausią apkrovą.
- ☐ Į prietaisą dėkite tik tada, kai bus pasiekta laikymo temperatūra (vėsinimo grandinės laikymasis).
- ☐ Vėsinamas produktas neturi liestis prie garintuvo ant galinės sienelės.
- ☐ Laikykite skysčius uždaruose induose.
- ☐ Vėdinamą produktą laikykite atstumu, kad oras galėtų laisvai cirkuliuoti.

Būsenos rodmuo



Fig. 158 Būsenos rodmuo su tikrąja temperatūra

Temperatūros įrašymo rodymas

Temperatūros įrašyme rodoma įrašo trukmė bei per šį laiką išmatuota žemiausia ir aukščiausia temperatūra.

Prietaiso atrakinimas

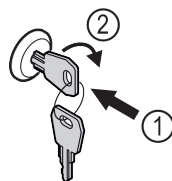


Fig. 161

- ▶ Įspauskite raktą. Fig. 161 (1)
- ▶ Pasukite raktą 90° pagal laikrodžio rodyklę. Fig. 161 (2)
- ▷ Prietaisas atrakinamas.

Prietaiso užrakinimas

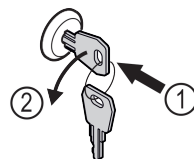


Fig. 162

- ▶ Įspauskite raktą. Fig. 162 (1)
- ▶ Pasukite raktą 90° prieš laikrodžio rodyklę. Fig. 162 (2)
- ▷ Prietaisas užrakintas.

Prietaiso valymas

- ▶ Ištuštinkite prietaisą.
- ▶ Ištraukite tinklo kištuką.
- ▶ Laikykites nurodymų pagal naudojimo instrukciją.
- ▶ Baigę valyti prietaisą ir įrangą visiškai išdžiovinkite.
- ▶ Prijunkite prietaisą.
- ▶ Įjunkite prietaisą.
- ▶ Į prietaisą dėkite tik tada, kai bus pasiekta laikymo temperatūra.



Ką daryti atsiradus sutrikimui?

Atsiradus sutrikimui, prietaiso ekrane rodomas pranešimas. Pranešimų reikšmė skiriasi:

Trumpa instrukcija kasdieniam naudojimui

Piktogramos spalva ekrane	Reikšmė	Šalinimo būdas
BALTA su juodu stulpeliu	Priminimas Primeną bendruosius procesus. Jūs galite šiuo procesus atlikti ir taip pašalinti pranešimą.	Skaitykite naudojimo instrukciją ir atlikite su šalinimo būdu susijusius veiksmus.
BALTA	Ispėjimas Rodomas atsiradus veikimo sutrikimų. Paprastesnius veikimo sutrikimus galite pašalinti patys.	Skaitykite naudojimo instrukciją ir atlikite su šalinimo būdu susijusius veiksmus.
Jei sutrikimo negalite pašalinti patys, kreipkitės į kompetentingą darbuotoją arba artimiausią klientų aptarnavimo skyrių.		



home.liebherr.com/fridge-manuals

LT šaldiklis–stalas
ORIGINALI EKSPLOATAVIMO INSTRUKCIJA

Išleidimo data: 20250225

**Prekių kodų
rodyklė: 7086669-00**

Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH
Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1
A-9900 Lienz
Österreich

