



Lietošanas pamācība

Quality, Design and Innovation



[home.liebherr.com/fridge-manuals](http://home.liebherr.com/fridge-manuals)



# LIEBHERR

# Saturs

|           |                                                     |           |
|-----------|-----------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Ierīces pārskats.....</b>                        | <b>3</b>  |
| 1.1       | Piegādes komplektācija.....                         | 3         |
| 1.2       | Ierīces un aprīkojuma pārskats.....                 | 3         |
| 1.3       | Speciālais aprīkojums.....                          | 3         |
| 1.4       | Ierīces izmantošanas sfēra.....                     | 3         |
| 1.5       | Ierīces skaņas emisija.....                         | 4         |
| 1.6       | Atbilstība.....                                     | 4         |
| 1.7       | SVHC vielas atbilstoši REACH regulai.....           | 4         |
| 1.8       | EPREL datu bāze.....                                | 4         |
| <b>2</b>  | <b>Vispārējie drošības norādījumi.....</b>          | <b>4</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Touch displeja darbības princips.....</b>        | <b>6</b>  |
| 3.1       | Navigācijas un simbolu skaidrojums.....             | 6         |
| 3.2       | Izvēlnes.....                                       | 7         |
| 3.3       | Miera režīms.....                                   | 7         |
| <b>4</b>  | <b>Ekspluatācijas uzsākšana.....</b>                | <b>7</b>  |
| 4.1       | Uztādīšanas nosacījumi.....                         | 7         |
| 4.2       | Ierīces izmēri.....                                 | 8         |
| 4.3       | Ierīces transportēšana.....                         | 8         |
| 4.4       | Ierīces izpakošana.....                             | 8         |
| 4.5       | Transportēšanas stiprinājumu noņemšana.....         | 9         |
| 4.6       | Durvju roktura montāža.....                         | 9         |
| 4.7       | Ierīces uzstādīšana.....                            | 9         |
| 4.8       | Ierīces nolīmeņošana.....                           | 9         |
| 4.9       | Vairāku ierīču uzstādīšana.....                     | 10        |
| 4.10      | Darbības pēc uzstādīšanas.....                      | 10        |
| 4.11      | Iepakojuma otrreizēja pārstrāde.....                | 10        |
| 4.12      | Durvju atbalsta nomaīņa.....                        | 10        |
| 4.13      | Durvju līmeņošana.....                              | 17        |
| 4.14      | Ierīces pievienošana pie elektroapgādes.....        | 18        |
| 4.15      | Ierīces ieslēgšana (pirmreizējā ekspluatācija)..... | 18        |
| <b>5</b>  | <b>Uzglabāšana.....</b>                             | <b>19</b> |
| 5.1       | Norādes par uzglabāšanu.....                        | 19        |
| 5.2       | Uzglabāšanas ilgums.....                            | 19        |
| <b>6</b>  | <b>Vadība.....</b>                                  | <b>19</b> |
| 6.1       | Vadības un indikācijas elementi.....                | 19        |
| 6.1.1     | Statusa rādījums.....                               | 19        |
| 6.1.2     | Indikatora simboli.....                             | 19        |
| 6.1.3     | Akustiskie signāli.....                             | 20        |
| 6.2       | Ierīces funkcijas.....                              | 20        |
| 6.2.1     | Norādes par ierīces funkcijām.....                  | 20        |
| 6.2.2     | Ierīces ieslēgšana un izslēgšana.....               | 20        |
| 6.2.3     | Temperatūra.....                                    | 21        |
| 6.2.4     | Temperatūras registrācija.....                      | 21        |
| 6.2.5     | SuperFrost.....                                     | 21        |
| 6.2.6     | Displeja bloķētājs.....                             | 22        |
| 6.2.7     | Apkopes intervāla atgādinājums.....                 | 22        |
| 6.2.8     | Valoda.....                                         | 22        |
| 6.2.9     | Temperatūras mērvienība.....                        | 23        |
| 6.2.10    | Ekrāna spilgtums.....                               | 23        |
| 6.2.11    | WLAN savienojums.....                               | 23        |
| 6.2.12    | LAN savienojums.....                                | 24        |
| 6.2.13    | Ierīces informācija.....                            | 25        |
| 6.2.14    | Darba stundas.....                                  | 25        |
| 6.2.15    | Programmatūra.....                                  | 26        |
| 6.2.16    | Durvju trauksmes signāls.....                       | 26        |
| 6.2.17    | Gaismas trauksme *.....                             | 26        |
| 6.2.18    | Demonstrācijas režīms.....                          | 27        |
| 6.2.19    | Atiestate uz rūpnīcas iestatījumiem.....            | 27        |
| 6.3       | Ziņojumi.....                                       | 27        |
| 6.3.1     | Brīdinājumi.....                                    | 27        |
| 6.3.2     | Atgādinājumi.....                                   | 29        |
| <b>7</b>  | <b>Aprīkojums.....</b>                              | <b>29</b> |
| 7.1       | Drošības slēdzene.....                              | 29        |
| <b>8</b>  | <b>Apkope.....</b>                                  | <b>30</b> |
| 8.1       | Ierīces atkausēšana.....                            | 30        |
| 8.2       | Ierīces tīrīšana.....                               | 30        |
| <b>9</b>  | <b>Palīdzība klientam.....</b>                      | <b>30</b> |
| 9.1       | Tehniskie rādītāji.....                             | 30        |
| 9.2       | Tehnisks traucējums.....                            | 31        |
| 9.3       | Klientu serviss.....                                | 32        |
| 9.4       | Datu plāksnīte.....                                 | 32        |
| <b>10</b> | <b>Ekspluatācijas izbeigšana.....</b>               | <b>32</b> |
| <b>11</b> | <b>Utilizācija.....</b>                             | <b>32</b> |
| 11.1      | Ierīces sagatavošana utilizācijai.....              | 32        |
| 11.2      | Ierīces ekoloģiski nekaitīga utilizācija.....       | 32        |
| <b>12</b> | <b>Papildinformācija.....</b>                       | <b>33</b> |

Ražotājs pastāvīgi strādā pie visu tipu un modeļu pilnveidošanas. Tādēļ ceram uz jūsu izpratni un paturam tiesības veikt izmaiņas formā, aprīkojumā un tehnoloģijā.

| Simbols | Skaidrojums                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Instrukcijas lasīšana</b><br>Lai iepazītos ar visām jaunās ierīces priekšrocībām, uzmanīgi izlasiet šajā pamācībā sniegtās norādes.                                                                                                                                                                                                                                |
|         | <b>Papildinformācija internetā</b><br>Elektronisko pamācību ar izvērstu informāciju dažādās valodās atradīsiet internetā, noskenējot pamācības priekšējā lappusē esošo kvadrāt kodu vai ievadot servisa numuru tīmekļvietnē <a href="http://home.liebherr.com/fridge-manuals">home.liebherr.com/fridge-manuals</a> .<br>Servisa numuru atradīsiet datu plāksnītē:<br> |
|         | <b>Ierīces pārbaude</b><br>Pārbaudiet visas daļas, vai transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Pretenziju gadījumā vērsieties tirdzniecības uzņēmumā vai klientu apkalpošanas dienestā.                                                                                                                                                                          |
|         | <b>Atšķirības</b><br>Šī instrukcija attiecas uz vairākiem modeļiem, tādēļ ir iespējamas atšķirības. Nodaļas, kas attiecas tikai uz noteiktām ierīcēm, apzīmētas ar zvaigznīti (*).                                                                                                                                                                                    |
|         | <b>Norādes par veicamajam darbībām un veicamo darbību rezultāti</b><br>Norādes par veicamajam darbībām ir atzīmētas ar ▶.<br>Veicamo darbību rezultāti ir atzīmēti ar ▷.                                                                                                                                                                                              |
|         | <b>Videomateriāli</b><br>Videomateriāli par ierīcēm ir pieejami video tēkās "YouTube" kanālā "Liebherr-Hausgeräte".                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Atvērtā pirmkoda licences:

Ierīce satur programmatūras komponentus, kuri izmanto atvērtā pirmkoda licences. Informāciju par izmantotajām atvērtā pirmkoda licencēm varat lejupielādēt šeit: [home.liebherr.com/open-source-licences](http://home.liebherr.com/open-source-licences)

Šī lietošanas pamācība attiecas uz:

- FFF.sg 4001
- FFF.sg 5501
- FFF.vg 4001

- FFF.vg 5501
- FFF.vg 6501
- FFFsg 4001
- BFFsg 4001
- FFFsg 5501
- FFFsg 6501

## 1 Ierīces pārskats

### 1.1 Piegādes komplektācija

Pārbaudiet visas daļas, vai transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Pretenziju gadījumā vērsieties tirdzniecības uzņēmumā vai klientu apkalpošanas dienestā. (skat. 9.3 Klientu serviss)

Piegāde sastāv no šādām daļām:

- Atsevišķi stāvoša ierīce
- Aprīkojums \*
- Montāžas materiāli \*
- Lietošanas pamācība
- Servisa grāmatiņa
- Kvalitātes sertifikāts \*
- Tīkla kabelis

### 1.2 Ierīces un aprīkojuma pārskats

FFF.sg 4001  
FFFsg 4001  
BFFsg 4001

FFF.vg 4001

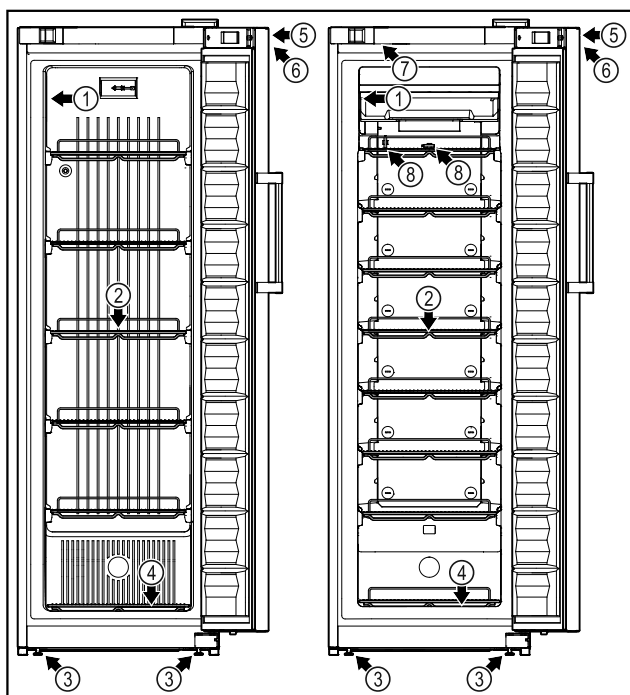


Fig. 1 Piemēra attēlojums

- |                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| (1) Datu plāksnīte      | (5) Slēdzene                                    |
| (2) Novietošanas režģis | (6) Vadības elementi un temperatūras indikators |
| (3) Kājiņas             | (7) Iekšējais apgaismojums *                    |
| (4) Apakšējais režģis   |                                                 |

FFF.sg 5501  
FFFsg 5501  
FFFsg 6501

FFF.vg 5501  
FFF.vg 6501

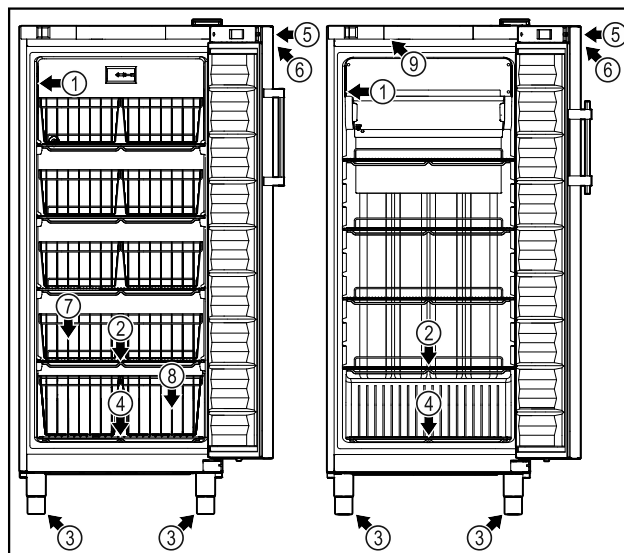


Fig. 2 Piemēra attēlojums

- |                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| (1) Datu plāksnīte      | (6) Vadības elementi un temperatūras indikators |
| (2) Novietošanas režģis | (7) Stieples kurvis                             |
| (3) Kājiņas             | (8) Apakšējā režģa stieples kurvis              |
| (4) Apakšējais režģis   | (9) Iekšējais apgaismojums *                    |
| (5) Slēdzene            |                                                 |

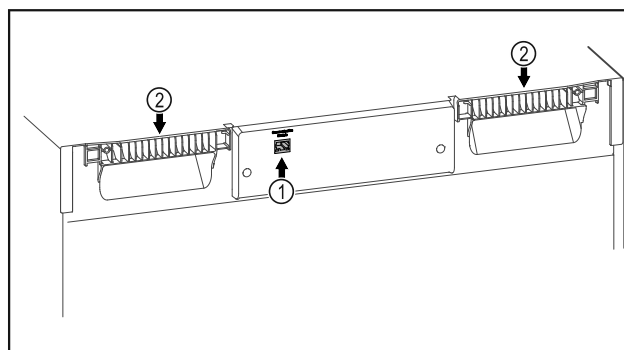


Fig. 3 Piemēra attēlojums

- |                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| (1) LAN saskarne | (2) Palīgierīce pārnēsāšanai |
|------------------|------------------------------|

### 1.3 Speciālais aprīkojums

#### Norāde

Jūs saņemsiet piederumus, izmantojot servisa dienestu (skat. 9.3 Klientu serviss), un Liebherr-Hausgeräte internetveikalā tīmekļa vietnē [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

#### SmartModule

Ierīci iespējams aprīkot ar SmartModule.

Tā ir WLAN un LAN saskarne savienojuma izveidei starp ierīci un ārēju dokumentācijas un trauksmes signālu sistēmu, piem., Liebherr SmartMonitoring.

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nav pieejams visās valstīs. Pārbaudiet pieejamību, izmantojot kvadrāt kodu (skat. 6.2.11 WLAN savienojums), ievadot savu modeli.

### 1.4 Ierīces izmantošanas sfēra

#### Noteikumiem atbilstoša lietošana

Šī saldētava ir piemērota profesionālai sasaldētu pārtikas produktu uzglabāšanai. Šī ierīce

## Vispārējie drošības norādījumi

nav paredzēta pārtikas produktu izstādīšanai vai izņemšanai, ko veic klients.

Ierīce ir izstrādāta izmantošanai slēgtās telpās.

Lietošana citiem mērķiem nav pieļaujama.

### Paredzamā nepareizā lietošana

Šāda lietošana ir nepārprotami aizliegta:

- tālāk norādīto produktu uzglabāšana un dzesēšana:
  - ķīmiski nestabilas, degošas vai kodīgas vielas
  - medikamenti, asins plazma, laboratorijas preparāti vai tamlīdzīgas vielas un produkti saskaņā ar Medicīnas produktu direktīvu 2007/47/EK\
- izmantošana sprādzienbīstamās zonās
- izmantošana ārpus telpām vai mitrā vidē un vidē, kas ir pakļauta ūdens šļakatu iedarbībai
- Izmantošana dzīvojamā zonā, jo šādās vidēs nevar nodrošināt piemērotu radiouztveršanas aizsardzību.\*

Nelietpratīga ierīces izmantošana nodara bojājumus ierīcē ievietotajām precēm vai izraisa pilnīgu to sabojāšanos.

### Klimata klases

Klimata klase, kurai paredzēta Jūsu iegādātā ierīce, norādīta datu plāksnītē.

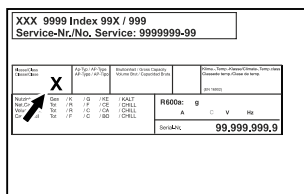


Fig. 4 Datu plāksnīte

(X) Šī klimata klase norāda, kādos apkārtējās vides apstākļos ierīces darbināšana ir droša.

| Klimata klase (X) | Maks. telpas temperatūra | Maks. rel. gaisa mitrums |
|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| 3                 | +25 °C                   | 60 %                     |
| 4                 | +30 °C                   | 55 %                     |
| 5                 | +40 °C                   | 40 %                     |
| 7                 | +35 °C                   | 75 %                     |

### Norāde

Minimāli pieļaujamā telpas temperatūra uzstādīšanas vietā ir +10 °C.

Sasniedzot robežvērtības, uz stikla durvīm (atkarībā no aprīkojuma) un sāna sienām var veidoties kondensāts.

### Ieteiktais temperatūras iestatījums:

| Temperatūras klase (Z) | Temperatūras iestatījums |
|------------------------|--------------------------|
| L1                     | -18 °C                   |
| M1                     | +5 °C                    |

## 1.5 Ierīces skaņas emisija

Emitētais A-izsvērtais skaņas spiediena līmenis ierīces darbības laikā ir zemāks par 70 dB(A) (skaņas jauda rel. 1 pW).

## 1.6 Atbilstība

Saldēšanas aģenta cirkulācijas sistēmas hermētiskums ir pārbaudīts. Ierīce atbilst attiecīgajiem drošības noteikumiem.

### ES atbilstības sertifikāts

Ražotājs/izsniedzējs: LIEBHERR-HAUSGERÄTE LIENZ GMBH

Adrese: A-9900 Lienz, Dr. Hans Liebherr Straße 1

Apzīmētais ražojums atbilst turpmāk minēto Eiropas Direktīvu un Regulu prasībām:

(ES) 2019/2020, (ES) 2015/1095, (ES) 2015/1094, (ES) 2017/1369, 2006/42/EK, 2014/30/ES, 2009/125/EK, 2011/65/ES

ES atbilstības deklarācijas pilns teksts ir pieejams šādā interneta adresē: [www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

## 1.7 SVHC vielas atbilstoši REACH regulai

Pēc turpmākās saites varat pārbaudīt, vai šī ierīce satur SVHC vielas atbilstoši REACH regulai: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.8 EPREL datu bāze

Sākot ar 2021. gada 1. martu, informācija par enerģijas patēriņa marķējumu un ekoloģiskās prasības attiecībā uz enerģijas patēriņa ražojumiem būs atrodamas Eiropas ražojumu datu bāzē (EPREL). Izmantojot šo saiti <https://eprel.ec.europa.eu/>, jūs nonāksiet ražojumu datu bāzē. Šeit jūs tiksiet aicināts ievadīt modeļa identifikatoru. Modeļa identifikatoru atradīsiet datu plāksnītē.

## 2 Vispārējie drošības norādījumi

Rūpīgi uzglabāiet šo lietošanas pamācību, lai jūs jebkurā brīdī varētu tai piekļūt.

Ja jūs ierīci nododat tālāk, tad nododiet kopā ar to arī lietošanas pamācību turpmākajam īpašniekam.

Lai pienācīgi un droši izmantotu ierīci, pirms lietošanas rūpīgi izlasiet šo lietošanas pamācību. Vienmēr ievērojiet tajā iekļautās norādes, drošības norādījumus un brīdinājuma norādījumus. Tie ir svarīgi, lai droši un nevainojami varētu uzstādīt un lietot ierīci.

### Bīstamība lietotājam!

- Šo ierīci var lietot bērni no 8 gadu vecuma, kā arī personas ar samazinātām fiziskām, uztveres un garīgām spējām vai pieredzes un zināšanu trūkumu, ja viņi tiek uzraudzīti vai attiecīgi ir apmācīti par drošu ierīces lietošanu un saprot no tās izrietošos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Tīrīšanu un lietotāja apkopi bērni nedrīkst veikt bez uzraudzības.
- Kontaktligzdai jābūt viegli pieejamai, lai ierīci avārijas situācijā varētu ātri atvienot no strāvas. Turklāt tai jāatrodas ārpus ierīces aizmugures zonas.
- Ja ierīce tiek atvienota no strāvas, atvienošanu vienmēr veiciet, satverot kontaktakšu. Nevelciet aiz kabeļa.
- Ja ierīce sabojājusies, izvelciet kontaktakšu vai izslēdziet drošinātāju.
- **BRĪDINĀJUMS!** Nesabojājiet strāvas vadu. Nelietojiet ierīci ar bojātu elektrotīkla pieslēguma vadu.
- **BRĪDINĀJUMS!** Daudzdaļīgas kontaktligzdas/sadalītājus, kā arī citas elektroniskās ierīces (piem., halogēna transformatorus) nedrīkst novietot un lietot ierīču aizmugurē.
- **BRĪDINĀJUMS!** Nenoslēdziet ventilācijas atveres ierīces korpusā vai iebūvējamajā korpusā.
- Uzticiet remontu un iejaukšanos ierīcē veikt tikai klientu apkalpošanas servisam vai citiem šim nolūkam sagatavotiem speciālistiem.
- Ierīci montējiet, pieslēdziet un utilizējiet tikai saskaņā ar norādījumiem.

### Ugunsbīstamība!

- Ierīcē izmantotais saldēšanas aģents (dati norādīti datu plāksnītē) ir videi nekaitīgs, taču ugunsnedrošs. Izplūdis saldēšanas aģents var aizdegties.
  - **BRĪDINĀJUMS!** Nesabojājiet aukstuma kontūru.
  - Ierīces iekšpusē nelietojiet aizdegšanās avotus.
  - **BRĪDINĀJUMS!** Nedarbiniet dzesēšanas nodalījumā elektroierīces, kuras neatbilst ražotāja ieteiktajai konstrukcijai.
  - Ja saldēšanas aģents izplūst: Novērsiet atklātas uguns vai aizdegšanās avotu tuvumu izplūdes vietai. Izvēdiniet telpu. Informējiet klientu apkalpošanas dienestu.
- Nedarbiniet ierīci eksplozīvu gāzu tuvumā.

- Neuzglabājiet vai neizmantojiet benzīnu vai citas ugunsnedrošas gāzes un šķidrumus ierīces tuvumā.
- Neglabājiet ierīcē sprādzienbīstamas vielas, piem., aerosola baloniņus ar aizdedzināmu propelentu. Atbilstoši aerosola baloniņi ir atpazīstami pēc uzdrukātām norādēm par saturu vai liesmas simbola. Ja šādas gāzes izplūst, nonākot saskarē ar ierīces elektriskajām daļām, tās var uzliesmot.
- Netuvojieties ierīcei ar aizdedzinātām svecēm, lampām un citiem priekšmetiem ar atklātu liesmu, lai ierīcē neizraisītu ugunsgrēku.
- Alkoholiskos dzērienus vai citus alkoholu saturošus iepakojumus uzglabājiet tikai cieši aizvērtā traukā. Eventuāli izliets alkohols, nonākot saskarē ar ierīces elektriskajām daļām, var uzliesmot.

### Nokrišanas un apgāšanās bīstamība:

- Ierīces cokolu, atvilktnes, durvis utt. neizmantojiet kā pakāpienus vai balstus.

### Apsaldējumu, kurluma sajūtas un sāpju bīstamība:

- Nepieļaujiet ilgstošu ādas kontaktu ar aukstām virsmām vai atdzesētiem/sasaldētiem produktiem vai veiciet aizsardzības pasākumus, piem., izmantojiet cimdus.

### Savainošanās un bojājumu nodarīšanas risks:

- **BRĪDINĀJUMS!** Nelietojiet kādas citas mehāniskas ierīces vai citus līdzekļus atkausēšanas procesa paātrināšanai, kā tikai tos, ko ir ieteicis ražotājs.
- **BRĪDINĀJUMS!** Savainojumu bīstamība no elektriskās strāvas trieciena! Zem pārsega atrodas strāvu vadošas detaļas. Iekšējā apgaismojuma gaismas diodes maina vai remontē tikai tehniskās apkopes serviss vai tam apmācīts speciālists.\*
- **IEVĒRĪBAI!** Ierīci atļauts darbināt tikai ar ražotāja oriģinālajiem piederumiem vai ražotāja apstiprinātiem citu piedāvātāju piederumiem. Lietotājs uzņemas risku, izmantojot neapstiprinātus piederumus.

### Saspiešanas risks:

- Atverot un aizverot durvis, nelieciet rokas eņģēs. Var notikt pirkstu iespiešana.

### Speciālistu kvalifikācija:

Speciālisti ir personas, kuras uz savas profesionālās izglītības, zināšanu un pieredzes pamata, kā arī uz savu zināšanu par attiecīgajiem standartiem pamata, spēj

# Touch displeja darbības princips

novērtēt un izpildīt viņiem uzdotos darbus un atpazīt iespējamus riskus. Viņiem jābūt izglītībai, instruktāžai un pilnvarojumam darbam ar ierīci.

## Simboli uz ierīces:



Simbols var atrasties uz kompresora. Tas attiecas uz eļļu kompresorā un norāda uz šādu risku: **pēc norīšanas un iekļūšanas elpvados var būt nāvējošs**. Šai norādei ir nozīme tikai attiecībā uz otrreizēju pārstrādi. Parastā darba režīmā riska nav.



**BRĪDINĀJUMS!** Ugunsbīstamība / aizdedzināmi materiāli. Simbols atrodas uz kompresora un apzīmē ugunsnedrošu vielu risku. Nenoņemiet šo uzlīmi.



Šāda vai līdzīga uzlīme var atrasties ierīces mugurpusē. Tā norāda uz to, ka durvīs un / vai korpusā atrodas vakuūmizolācijas paneli (VIP) vai perlīta paneli. Šai norādei ir nozīme tikai attiecībā uz otrreizēju pārstrādi. Nenoņemiet šo uzlīmi.



**BRĪDINĀJUMS! Auksta virsma!** Pieskarieties tikai ar piemērotiem aizsargcimdiem.

Šāda vai līdzīga uzlīme var atrasties uz ierīces un norāda uz apsaldējumu risku.

## Ievērojiet brīdinājuma norādījumus un papildu specifiskās norādes citās nodaļās:

|  |                    |                                                                                                                       |
|--|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>BĪSTAMI</b>     | Apzīmē tiešu bīstamu situāciju, kuras sekas ir nāve vai smagi ķermeņa savainojumi, ja šī situācija netiek novērsta.   |
|  | <b>BRĪDINĀJUMS</b> | Apzīmē bīstamu situāciju, kuras sekas var būt nāve vai smagi ķermeņa savainojumi, ja šī situācija netiek novērsta.    |
|  | <b>UZMANĪBU</b>    | Apzīmē bīstamu situāciju, kuras sekas var būt viegli vai vidēji ķermeņa savainojumi, ja šī situācija netiek novērsta. |
|  | <b>IEVĒRĪBAI</b>   | Apzīmē bīstamu situāciju, kuras sekas varētu būt mantas bojājumi, ja šī situācija netiek novērsta.                    |
|  | <b>Norāde</b>      | Apzīmē noderīgas norādes un padomus.                                                                                  |

## 3 Touch displeja darbības princips

Jūs vadāt šo ierīci, izmantojot Touch displeju. Izmantojot Touch displeju (turpmāk tekstā saukts displejs), jūs izvēlaties ierīces funkcijas, viegli pieskaroties. Ja jūs 10 sekundes neveicat nevienu darbību displejā, tad rādījums atgriežas vai nu augstākstāvošā izvēlnē, vai tieši uz statusa rādījumu.

### 3.1 Navigācijas un simbolu skaidrojums

Attēlos izmanto dažādus simbolus navigācijai ar displeju. Turpmākajā tabulā ir aprakstīti šie simboli.

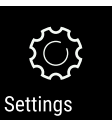
| Simbols | Apraksts                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Navigācijas bultiņas uz priekšu nospiešana:</b><br>Pārvietojieties tālāk pirmajā izvēlnē.                                                                                                                                                                |
|         | <b>Navigācijas bultiņas atpakaļ nospiešana:</b><br>Atgriezieties pirmajā izvēlnē.                                                                                                                                                                           |
|         | <b>Navigācijas bultiņas atpakaļ nospiešana 3 sekundes:</b><br>Atgriezieties galvenajā izvēlnē vai no iestatījumu izvēlnes uz statusa rādījumu.                                                                                                              |
|         | <b>Navigācijas bultiņas vairākas reizes secīga nospiešana:</b><br>Pārvietojieties izvēlnē līdz vajadzīgajai funkcijai.                                                                                                                                      |
|         | <b>Apstiprināšanas simbola nospiešana:</b><br>Aktivizējiet / deaktivizējiet funkciju.<br>Atveriet apakšizvēlni.                                                                                                                                             |
|         | <b>Apstiprināšanas simbola kopā ar simbolu Atpakaļ nospiešana:</b><br>Atgriezieties par vienu izvēlnes līmeni.                                                                                                                                              |
|         | <b>Bultiņa ar pulksteni:</b><br>Paiet vairāk par 10 sekundēm, līdz turpmākais rādījums parādās displejā.                                                                                                                                                    |
|         | <b>Bultiņa ar laika norādi:</b><br>Paiet norādītais laiks, līdz turpmākais rādījums parādās displejā.                                                                                                                                                       |
|         | <b>Simbola "Iestatījumu izvēlne" atvēršana:</b><br>Pārejiet uz iestatījumu izvēlni un atveriet iestatījumu izvēlni.<br>Ja nepieciešams: Pārvietojieties iestatījumu izvēlnē līdz vajadzīgajai funkcijai.<br>(skat. 3.2.1 Iestatījumu izvēlnes atvēršana)    |
|         | <b>Simbola "Paplašināta izvēlne" atvēršana:</b><br>Pārejiet uz paplašināto izvēlni un atveriet paplašināto izvēlni.<br>Ja nepieciešams: Pārvietojieties paplašinātajā izvēlnē līdz vajadzīgajai funkcijai.<br>(skat. 3.2.2 Paplašinātas izvēlnes atvēršana) |

| Simbols                                  | Apraksts                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nekādas darbības 10 sekunžu laikā        | Ja jūs 10 sekundes neveicat nevienu darbību displejā, tad rādījums atgriežas vai nu augstākstāvošā izvēlnē, vai tieši uz statusa rādījumu. |
| Durvju atvēršana un atkārtota aizvēršana | Ja jūs atverat durvis un uzreiz tās atkal aizverat, rādījums atgriežas tieši uz statusa rādījumu.                                          |

Piezīme: Displeja attēlus parāda ar jēdzieniem angļu valodā.

## 3.2 Izvēlnes

Ierīces funkcijas ir sadalītas dažādās izvēlnēs.

| Izvēlne                                                                                                   | Apraksts                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Galvenā izvēlne                                                                                           | Kad jūs ieslēdzat ierīci, tad jūs automātiski atrodaties galvenajā izvēlnē.<br>No šejienes jūs pārvietojaties uz svarīgākajām ierīces funkcijām, uz iestatījumu izvēlni un uz paplašināto izvēlni.     |
| <br>Iestatījumu izvēlne   | Iestatījumu izvēlne satur papildu ierīces funkcijas par šīs ierīces iestatīšanu. (skat. 3.2.1 Iestatījumu izvēlnes atvēršana)                                                                          |
| <br>Paplašinātā izvēlne | Paplašinātā izvēlne satur īpašas ierīces funkcijas par šīs ierīces iestatīšanu. Piekļuve paplašinātai izvēlnei ir aizsargāta ar ciparu kodu <b>151</b> . (skat. 3.2.2 Paplašinātās izvēlnes atvēršana) |

### 3.2.1 Iestatījumu izvēlnes atvēršana

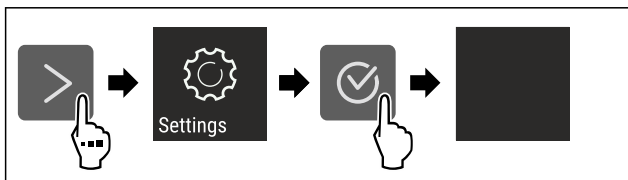


Fig. 5 Ilustratīvs attēlojums

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Iestatījumu izvēlne ir atvērta.
- ▶ Ja nepieciešams: Pārvietojieties līdz vajadzīgajai funkcijai.

### 3.2.2 Paplašinātās izvēlnes atvēršana

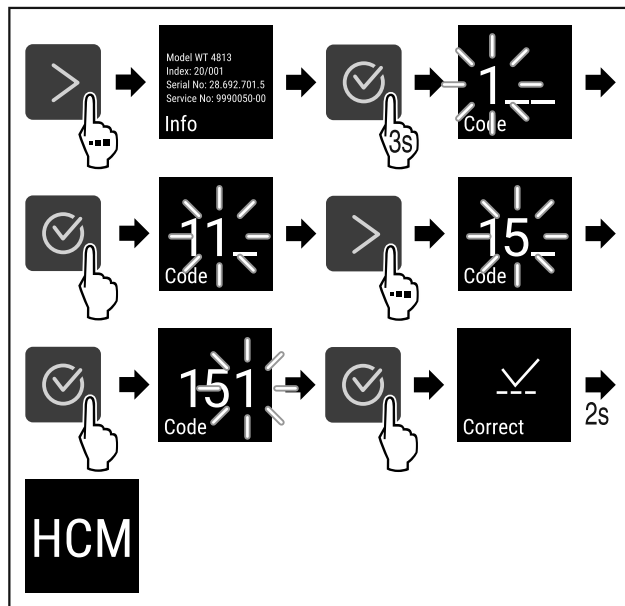


Fig. 6 Piekļuve ar ciparu kodu **151**

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Paplašinātā izvēlne ir atvērta.
- ▶ Ja nepieciešams: Pārvietojieties līdz vajadzīgajai funkcijai.

## 3.3 Miera režīms

Ja jūs 1 minūti nepieskaraties displejam, tad displejs pāriet miera režīmā. Miera režīmā rādījuma spilgtums ir apslāpēts.

### 3.3.1 Miera režīma pabeigšana

- ▶ Nospiediet jebkuru navigācijas bultiņu.
- ▷ Miera režīms ir pabeigts.

## 4 Ekspluatācijas uzsākšana

### 4.1 Uzstādīšanas nosacījumi



#### BRĪDINĀJUMS

- Ugunsgrēka bīstamība mitruma dēļ!  
Ja strāvas vadošās daļas vai tīkla pieslēguma vadi kļūst mitri, var notikt īssavienojums.
- ▶ Ierīce ir izstrādāta izmantošanai slēgtās telpās. Nedarbīniet ierīci brīvā dabā vai mitruma un ūdens strūkļas apvidū.

#### 4.1.1 Uzstādīšanas vieta



#### BRĪDINĀJUMS

- Izplūstošs saldēšanas aģents un eļļa!  
Ugunsgrēks. Ierīcē izmantotais saldēšanas aģents ir videi nekaitīgs, taču ugunsnedrošs. Ierīcē izmantotā eļļa arī ir ugunsnedroša. Izplūstošais saldēšanas aģents un eļļa atbilstoši augstas koncentrācijas un saskares ar ārēju siltuma avotu gadījumā var aizdegties.
- ▶ Nebojājiet saldēšanas aģenta kontūra un kompresora cauruļvadus.

- Nenovietojiet ierīci vietā, kas nav pasargāta no tiešajiem saules stariem, atrodas tuvu plītij, radiatoriem u. tml.

# Ekspluatācijas uzsākšana

- Optimāla uzstādīšanas vieta ir sausa un labi vēdināma telpa.
- Uzstādot ierīci ļoti mitrā vidē, uz tās ārējās malas var veidoties kondensāts. Centieties vienmēr nodrošināt labu gaisa cirkulāciju uzstādīšanas vietā.
- Jo lielāks saldēšanas aģenta daudzums atrodas ierīcē, jo lielākai jābūt telpai, kurā novietota ierīce. Pārāk mazās telpās noplūdes gadījumā var rasties aizdedzināms gāzes-gaisa maisījums. Uz katrām 8 g saldēšanas aģenta uzstādīšanas vietai jābūt vismaz 1 m<sup>3</sup> lielai. Dati par esošo saldēšanas aģentu norādīti datu plāksnītē ierīces iekšpusē.
- Ierīces atrašanās vietā grīdai jābūt horizontālai un līdzenai.
- Uzstādīšanas vietai jābūt ar nestspēju, kas atbilst ierīces svaram kopā ar maksimālo ierīces produktu piekrāvumu. (skat. 9.1 Tehniskie rādītāji)
- Izmantošana sprādzienbīstamās zonās nav pieļaujama.

## 4.1.2 Elektriskais pieslēgums



### BRĪDINĀJUMS

Ugunsbīstamība, ko rada nelietpratīga uzstādīšana!

Ja tīkla kabelis vai kontaktdakša saskaras ar ierīces mugurpusi, ierīces vibrācija var sabojāt tīkla kabeli vai kontaktdakšu, tā ka var notikt īssavienojums.

- Uzmaniet, lai zem ierīces neiestrēgtu tīkla kabelis, kad uzstādāt ierīci.
- Ierīci uzstādīt tā, lai tā nesaskartos ar kontaktdakšām vai tīkla kabeliem.
- Nepievienojiet pie kontaktligzdām ierīces aizmugures zonā nekādas ierīces.
- **Nenovietojiet un nelietojiet** daudzdaļīgas kontaktlīdzes vai sadalītājus, kā arī citas elektroniskās ierīces (piem., halogēna transformatorus) ierīču aizmugurē.

## 4.2 Ierīces izmēri

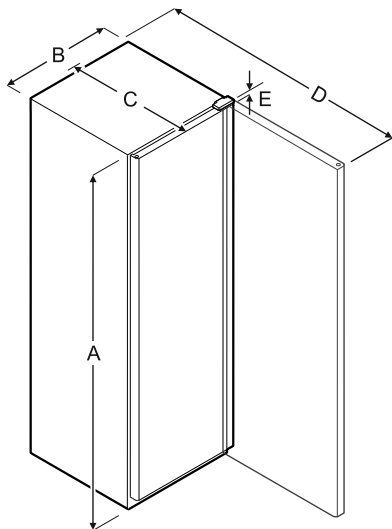


Fig. 7

| Modelis     | A       | B      | C      | D       | E     |
|-------------|---------|--------|--------|---------|-------|
| FFF.sg 4001 | 1884 mm | 597 mm | 654 mm | 1203 mm | 23 mm |
| FFF.sg 5501 | 1818 mm | 747 mm | 769 mm | 1468 mm | 23 mm |
| FFF.vg 4001 | 1884 mm | 597 mm | 654 mm | 1203 mm | 23 mm |

| Modelis     | A       | B      | C      | D       | E     |
|-------------|---------|--------|--------|---------|-------|
| FFF.vg 5501 | 1818 mm | 747 mm | 769 mm | 1468 mm | 23 mm |
| FFF.vg 6501 | 2018 mm | 747 mm | 769 mm | 1468 mm | 23 mm |
| FFF.sg 4001 | 1884 mm | 597 mm | 654 mm | 1203 mm | 23 mm |
| BFF.sg 4001 | 1884 mm | 597 mm | 654 mm | 1203 mm | 23 mm |
| FFF.sg 5501 | 1818 mm | 747 mm | 769 mm | 1468 mm | 23 mm |
| FFF.sg 6501 | 2018 mm | 747 mm | 769 mm | 1468 mm | 23 mm |

A = ierīces augstums, ieskaitot kājiņas / ritentiņus

B = ierīces platums bez roktura

C = ierīces dziļums bez roktura

D = ierīces dziļums ar atvērtām durvīm

E = eņģu augstums

## 4.3 Ierīces transportēšana



### BRĪDINĀJUMS

Savainošanās un bojājumu risks, ko rada apkrītoša ierīce!

- Ievērojiet pamatnes nelīdzenumus un rampas ierīces transportēšanas laikā.

**Ierīces transportēšanas laikā ievērojiet:**

- Transportējiet ierīci stāvus stāvoklī.
- Ierīces transportēšana jāveic divām personām.

**Pirmreizējās ekspluatācijas gadījumā:**

- Transportējiet ierīci iepakotā veidā.

**Veicot ierīces transportēšanu pēc pirmreizējās ekspluatācijas (piem., pārcelšanās uz citu dzīves vietu vai tīrīšana):**

- Iztukšojiet ierīci.
- Nodrošiniet durvis pret nejaušu atvēršanu.

## 4.4 Ierīces izpakošana

- Pārbaudiet ierīci un iepakojumu, vai transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Vērsieties nekavējoties pie piegādātāja, ja nojaušat kādus bojājumus. Nepievienojiet ierīci pie barošanas avota.
- Noņemiet no ierīces aizmugures vai sānu sienām visus iepakojuma materiālus, kas var traucēt pienācīgu uzstādīšanu vai pieplūdes un izplūdes ventilāciju.

## 4.5 Transportēšanas stiprinājumu noņemšana

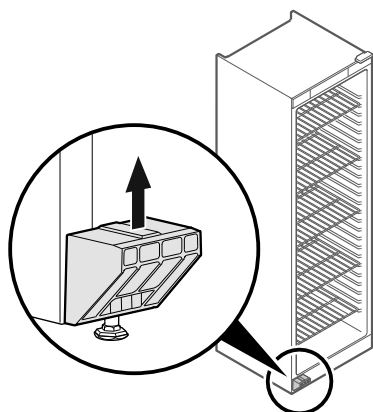


Fig. 8

- Izvelciet transportēšanas stiprinājumu virzienā uz augšu.
- Statiskais turētājs paliek pie ierīces.

## 4.6 Durvju roktura montāža

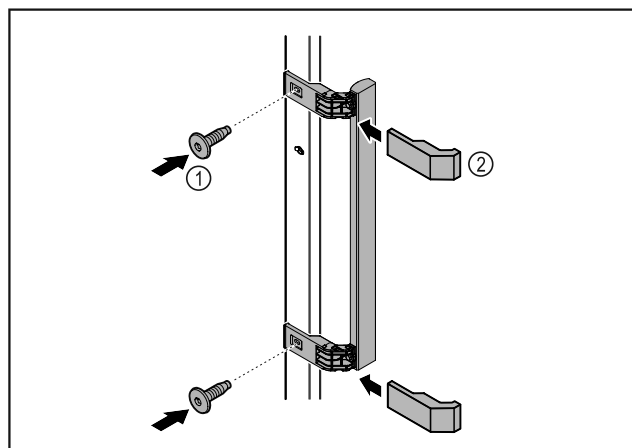


Fig. 9

- Rokturi no atsevišķā piederumu iepakojuma ar klāt pievienoto skrūvju Fig. 9 (1) palīdzību piestipriniet pie durvīm.
- Uzlieciet pārsegu Fig. 9 (2).
- Ievietojiet aizbāzni no palīgaprīkojuma komplekta pretējā pusē. \*

## 4.7 Ierīces uzstādīšana



### UZMANĪBU

Savainošanās un bojājumu nodarīšanas risks!  
► Veiciet ierīces uzstādīšanu pa diviem.



### UZMANĪBU

Savainošanās un bojājumu nodarīšanas risks!  
Durvis var atsisties pret sienu un saplīst. Bojātais stikla durvju stikls var radīt savainojumus!  
► Aizsargājiet durvis, lai tās neatsistos pret sienu. Pie sienas pievienojiet durvju aizturi, piem., no filca.

- Visas nepieciešamās detaļas (piemēram, tīkla kabeli) pievienojiet ierīces aizmugurē un virziet sāniski.

### Norāde

Kabeļi var tikt bojāti!

- Atbīdīšanas laikā neiespiediet kabeli.

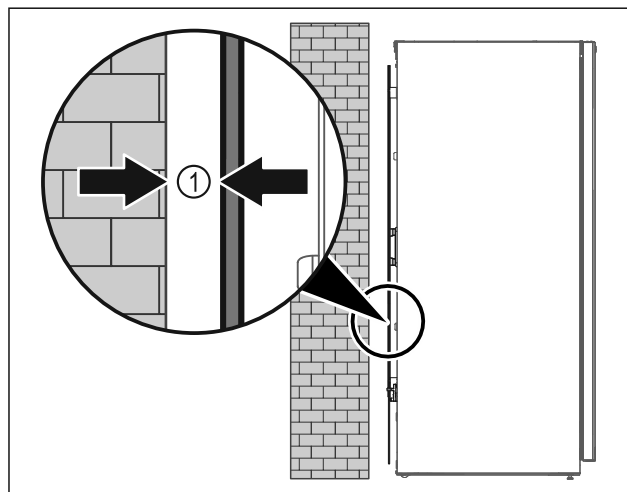


Fig. 10

- Uzstādiet ierīci vai nu kā brīvstāvošu ierīci, vai tieši pie sienas 5 mm Fig. 10 (1) minimālā atstatumā no tās.

## 4.8 Ierīces nolīmeņošana

### IEVĒRĪBAI

Ierīces korpusa deformēšanās un neveras ciet durvis.

- Veiciet ierīces līmeņošanu horizontālā un vertikālā virzienā.
- Ar kājiņu palīdzību kompensējiet grīdas nelīdzenumus.



### BRĪDINĀJUMS

Nelietpratīga kājiņas augstuma regulēšana!

Smagas pakāpes vai nāvējošas traumas! Nepareizi noregulējot augstumu, var atvienoties kājiņas apakšdaļa un ierīce var apgāzties.

- Neizskrūvējiet kājiņu par tālu.

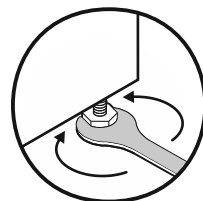


Fig. 11 \*

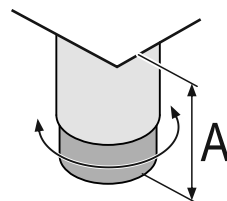


Fig. 12 Kājiņu var regulēt no  $A = 150 \text{ mm}$  (6 5/16 in) līdz  $180 \text{ mm}$  (7 1/16 in).\*

### Ierīces pacelšana uz augšu:

- Grieziat kājiņu pulksteņrādītāju kustības virzienā.

### Ierīces nolaišana:

- Grieziat kājiņu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

# Ekspluatācijas uzsākšana

## 4.9 Vairāku ierīču uzstādīšana

### IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, ko rada kondensāts starp sāna sienām!

- ▶ Nenovietojiet ierīci tieši blakus citam ledusskapim.
- ▶ Uzstādiet ierīces, ievērojot 3 cm savstarpējo atstatumu.
- ▶ Vairākas ierīces uzstādiet blakus citu citai tikai tad, ja netiek pārsniegta 35 °C temperatūra un 65 % gaisa mitruma līmenis.
- ▶ Ja gaisa mitruma līmenis ir augstāks, atstatums starp ierīcēm ir jāpalielina.

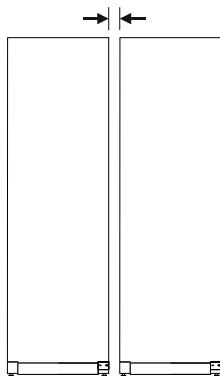


Fig. 13 Side-by-Side uzstādīšana

### Norāde

Side-by-Side komplekts kā piederums ir pieejams Liebherr klientu servisā. (skat. 9.3 Klientu serviss)

## 4.10 Darbības pēc uzstādīšanas

- ▶ Noņemiet aizsargplēves. \*
- ▶ Notīriet ierīci. (skat. 8.2 Ierīces tīrīšana)
- ▶ Pēc vajadzības: Dezinficējiet ierīci.
- ▶ Saglabājiet rēķinu, lai servisa pakalpojumu gadījumā varētu paziņot ierīces un tirgotāja datus.

## 4.11 Iepakojuma otrreizēja pārstrāde



### BRĪDINĀJUMS

Briesmas noslāpt, rotaļājoties ar iepakojuma materiālu un plēvē!

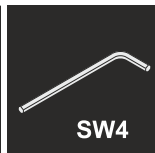
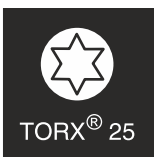
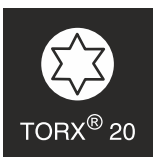
- ▶ Neļaut bērniem rotaļāties ar iepakojuma materiāliem.

Iepakojums ir izgatavots no otrreizēji izmantojamām izejvielām:

- Gofrētais kartons/kartons
- Daļas no putu polistirola
- Plēves un maisiņi - no polietilēna
- Stiprinājuma lentes - no polipropilēna
- naglots koka rāmis ar polietilēna paplāksni\*
- ▶ Nogādāt iepakojuma materiālu oficiālā savākšanas vietā.

## 4.12 Durvju atbalsta nomainīšana

### Instruments



### BRĪDINĀJUMS

Savainošanās risks, ko rada neprofesionāla durvju atbalsta maiņa!

- ▶ Durvju atturis jānomaina kvalificētam personālam.



### BRĪDINĀJUMS

Savainošanās risks un materiālie zaudējumi, ko rada liels durvju svars!

- ▶ Veiciet pārveidi, ja varat pārnēsāt 25 kg lielu svaru.
- ▶ Veiciet pārveidi tikai ar divām personām.

### IEVĒRĪBAI

Strāvu vadošas daļas!

Elektrisko detaļu bojājums.

- ▶ Atvienojiet tīkla kontaktdakšu, pirms veicat durvju atdura maiņu.

- ▶ Atveriet durvis.

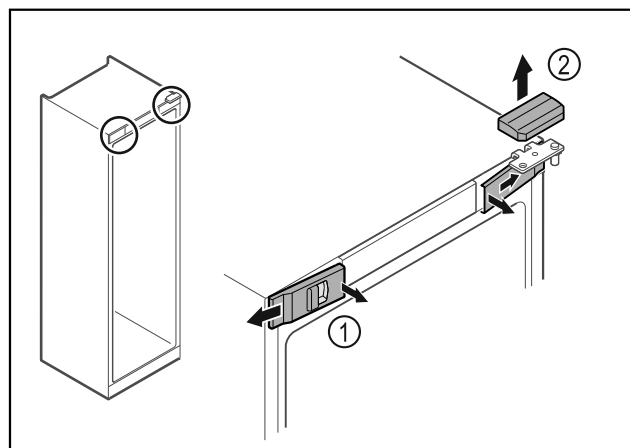


Fig. 14

- ▶ Atbrīvojiet priekšējos pārsegus Fig. 14 (1) iekšpusē un noņemiet uz sāniem.
- ▶ Noņemiet augšējo pārsegu Fig. 14 (2) uz augšu.

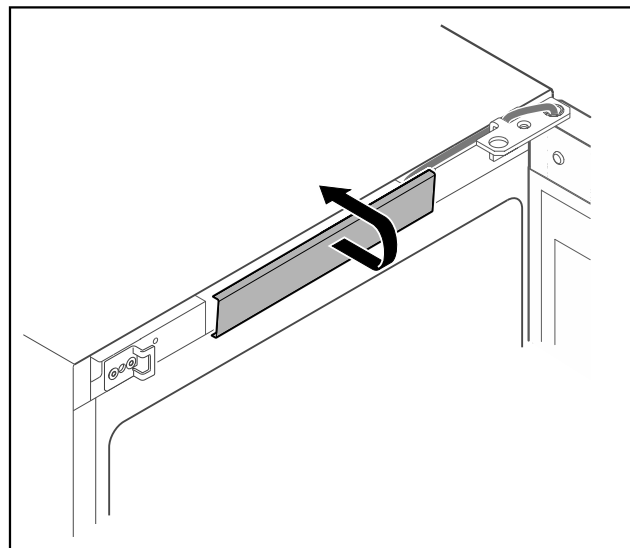


Fig. 15

- Atbrīvojiet un noņemiet vidējo pārsegu.

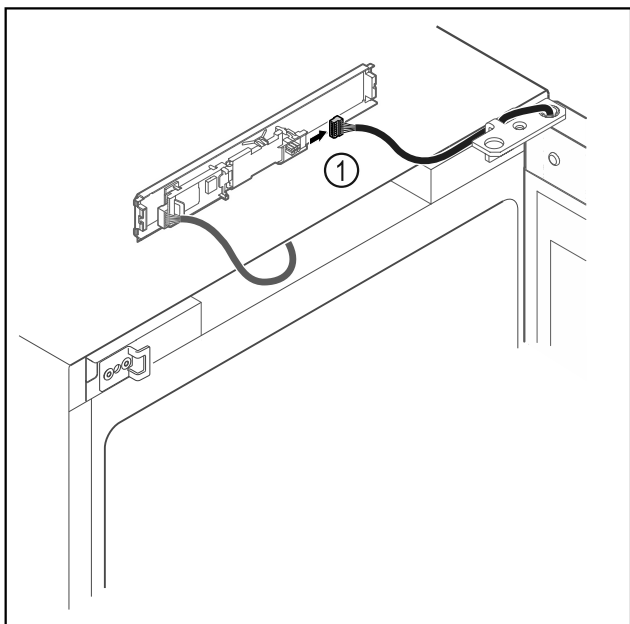


Fig. 16

- Atvienojiet spraudni Fig. 16 (1) no shēmas plates.

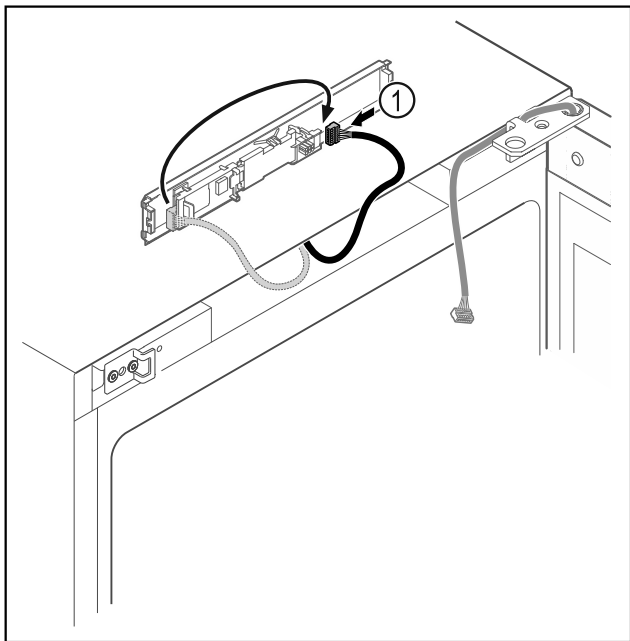


Fig. 17

- Pārspraudiet spraudni Fig. 17 (1) uz shēmas plati.

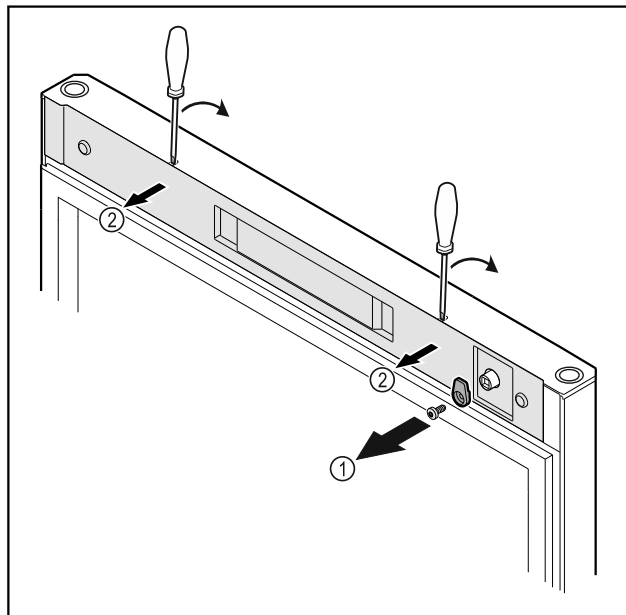


Fig. 18

- Noskrūvējiet slēgšanas āķi Fig. 18 (1).
- Atbrīvojiet un noņemiet pārsegu Fig. 18 (2) ar mazu skrūvgriezi.

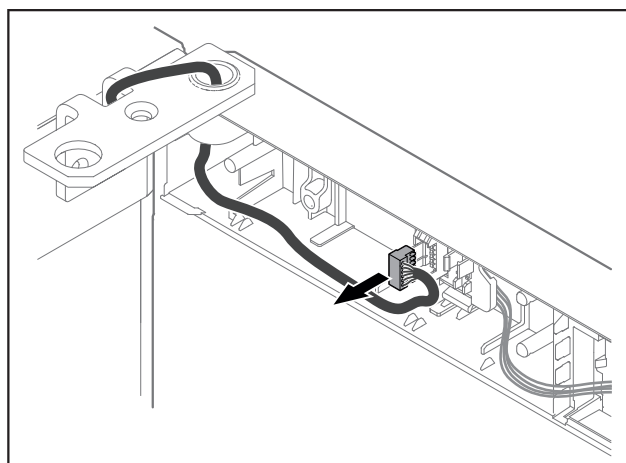


Fig. 19

- Izņemiet spraudni no spraudņa turētāja.

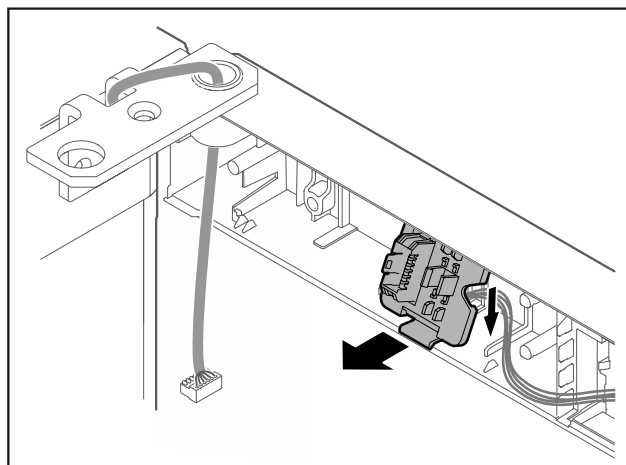


Fig. 20 Spraudņa turētāja montāžas pozīcija var būt pagriezta par 180°.

- Atbrīvojiet spraudņa turētāju.

# Ekspluatācijas uzsākšana

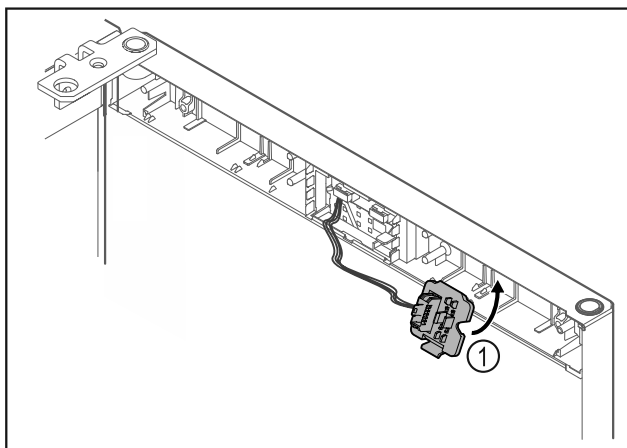


Fig. 21

- Nofiksējiet spraudņa turētāju Fig. 21 (1) pretējā pusē.

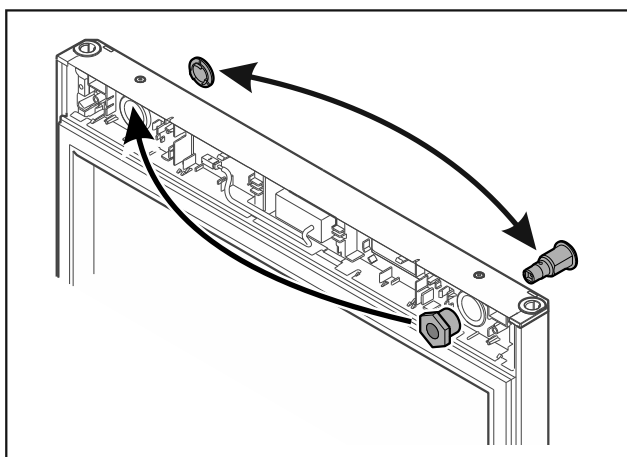


Fig. 22

- Pārlieciet slēdzeni un pārsegu attiecīgi pretējā pusē.  
-vai-

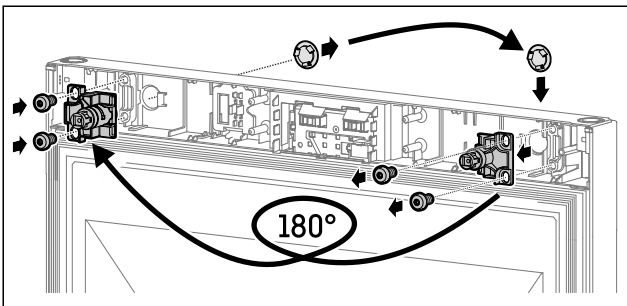


Fig. 23

- Pārlieciet slēdzeni un pārsegu attiecīgi pretējā pusē.

## IEVĒRĪBAI

Savainošanās risks, ko rada izkrītošas durvis!

- Noturiet durvis.

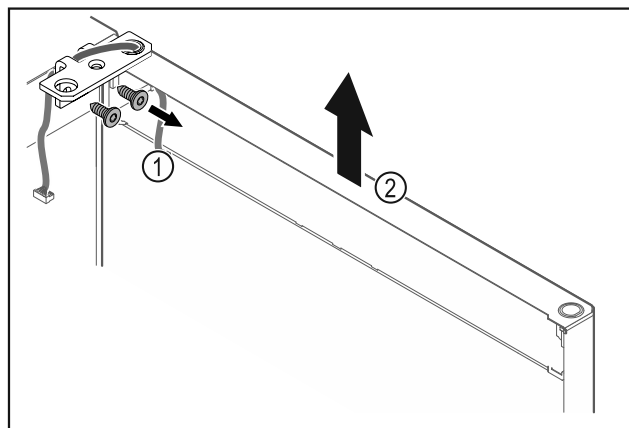


Fig. 24

- Noskrūvējiet lokāmos kronšteinus Fig. 24 (1).
- Paceliet durvis kopā ar lokāmajiem kronšteinu Fig. 24 (2) apmēram 200 mm taisni uz augšu un noņemiet tās.
- Nolieciet durvis uzmanīgi uz mīksta paliktņa.

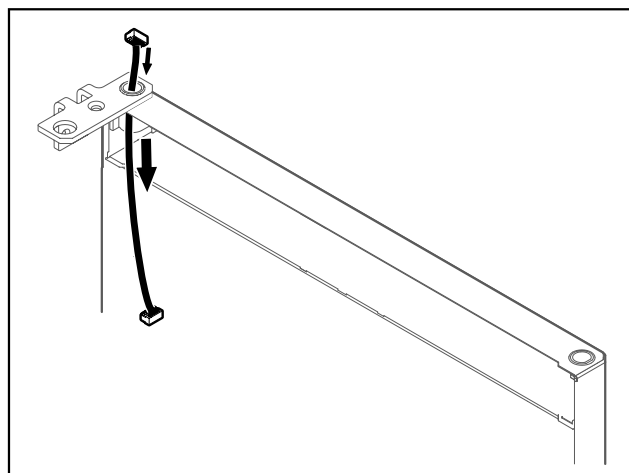


Fig. 25

- Izvelciet uzmanīgi kabeli.

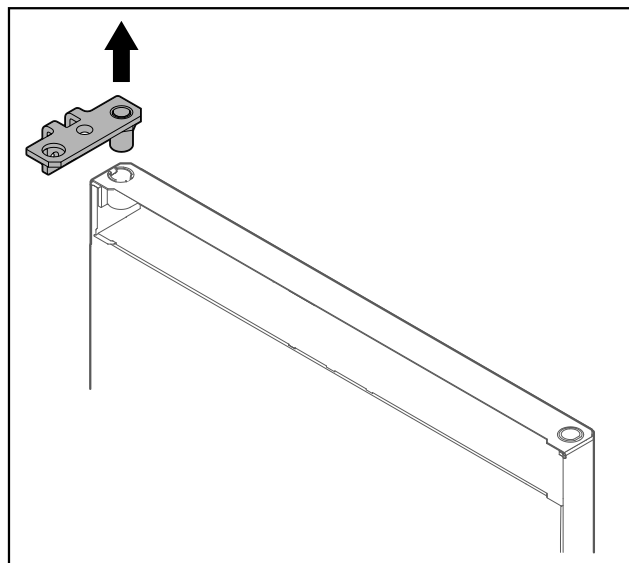


Fig. 26

- Izvelciet lokāmos kronšteinus.

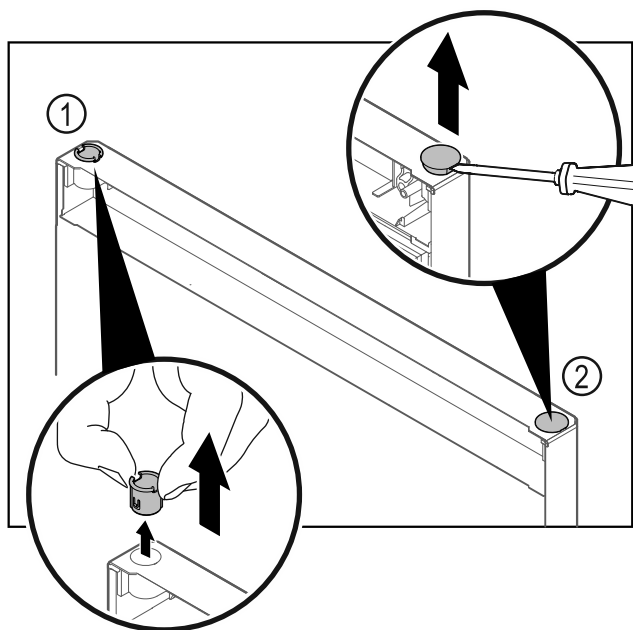


Fig. 27

- Izvelciet ar pirkstiem eņģes ieliktni Fig. 27 (1).
- Paceliet uzmanīgi ar plakano skrūvgriezi un izvelciet ārā nosedzošo aizbāzni Fig. 27 (2).

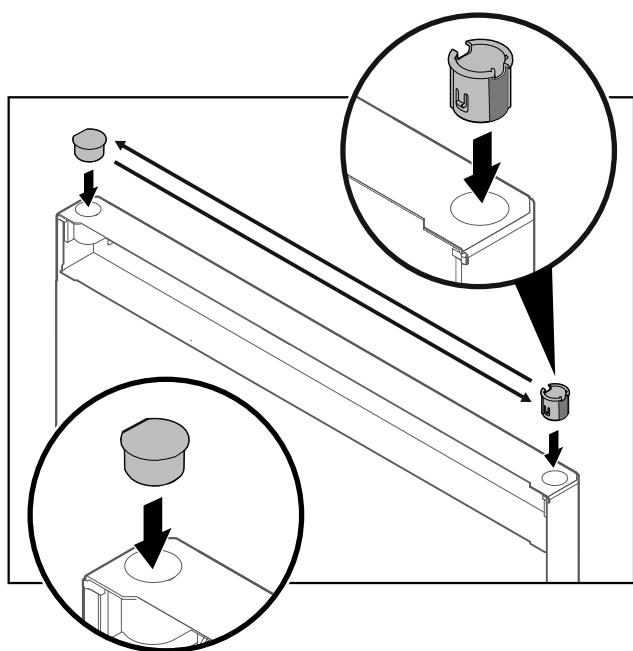


Fig. 28

- Ievietojiet eņģes ieliktni un nosedzošo aizbāzni attiecīgi pretējā pusē (saplacinātās pusēs ir vērstas uz āru).

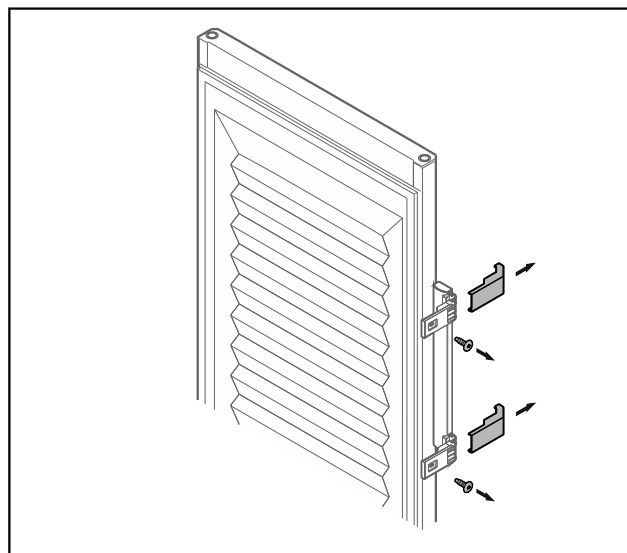


Fig. 29 Durvis ar putu materiālu

- Noņemiet aizsegus.
- Noskrūvējiet rokturi.

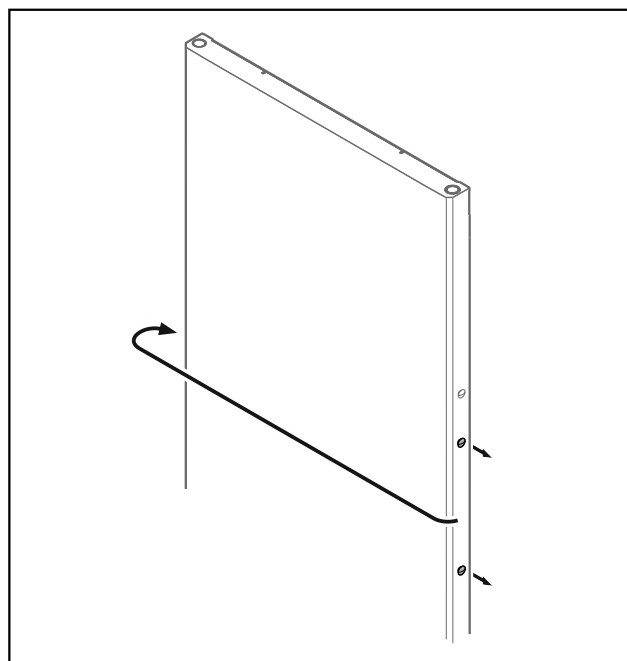


Fig. 30

- Pārliciet aizbāzni pretējā pusē.

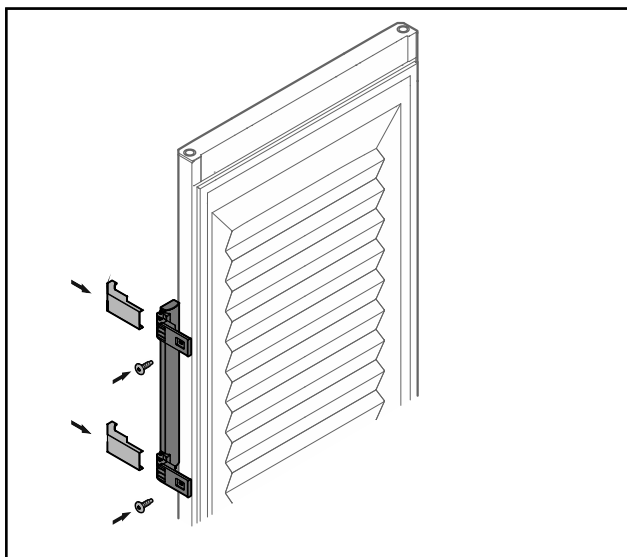


Fig. 31 Durvis ar putu materiālu

- Pieskrūvējiet rokturi pretējā pusē.
- Piestipriniet aizsegus.

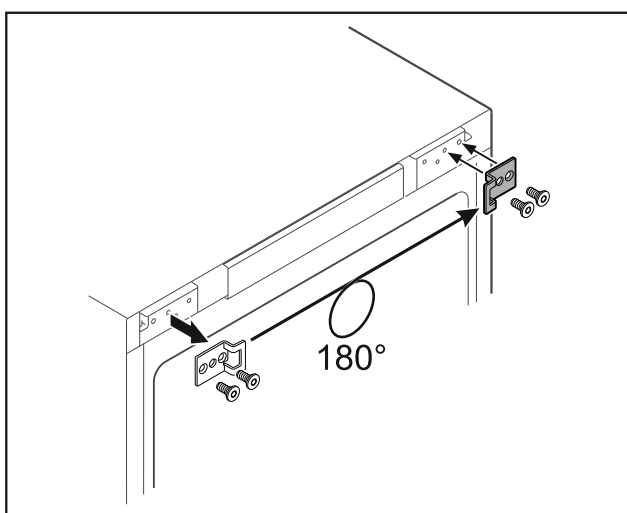


Fig. 32

- Pārļieciet noslēdzošo kronšteinu pretējā pusē.

## Norāde

Caurumi ir iepriekš iezīmēti, un tie jāizdur cauri ar pašvītņotajskrūvēm.

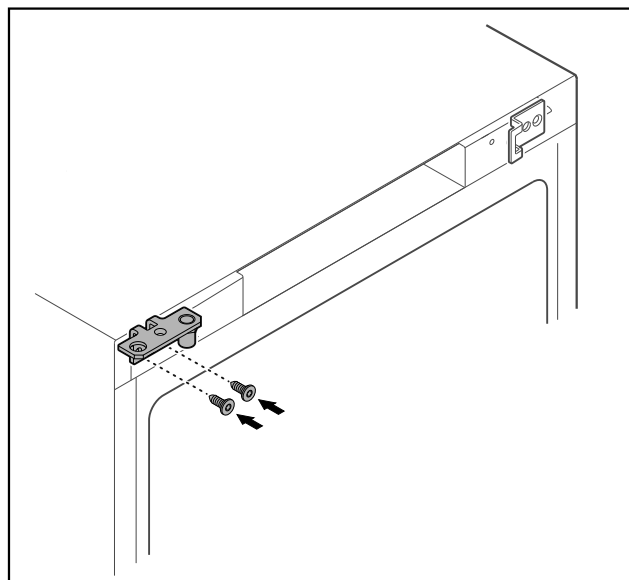


Fig. 33

- Pārļieciet lokāmo kronšteinu pretējā pusē.



## BRĪDINĀJUMS

Savainošanās risks un materiālie zaudējumi, ko rada izkrītošas durvis!

- Pievelciet gultņa tapas ar norādīto griezes momentu.

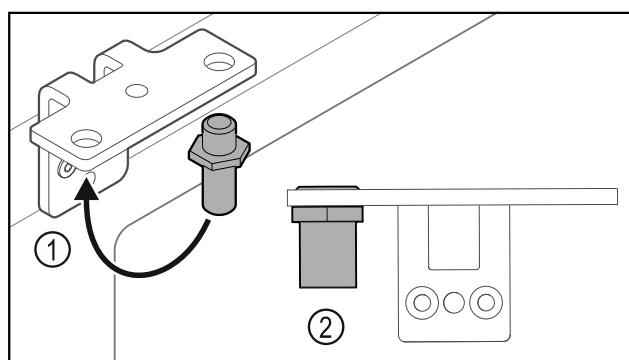


Fig. 34

- Pārļieciet tapu Fig. 34 (1) lokāmajā kronšteinā.
- Pievelciet tapu Fig. 34 (2) ar **griezes momentu 12 Nm**.
- Noskrūvējiet atkārtoti lokāmos kronšteinus.

## IEVĒRĪBAI

Savainošanās risks, ko rada nospriegota atspere!

- Neizjauciet durvju slēgšanas sistēmu Fig. 35 (1).

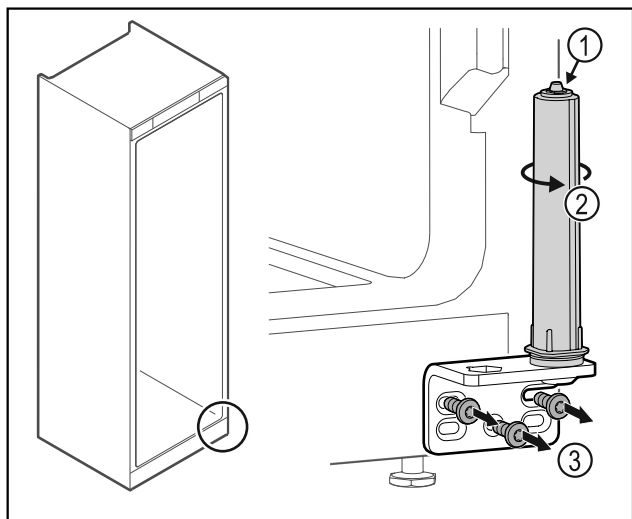


Fig. 35

- Pagrieziet slēgšanas sistēmu Fig. 35 (2), līdz tā noklikšķ.
- Slēgšanas sistēmas priekšspriegojums ir atbrīvots.
- Noskrūvējiet lokāmos kronšteinus Fig. 35 (3).

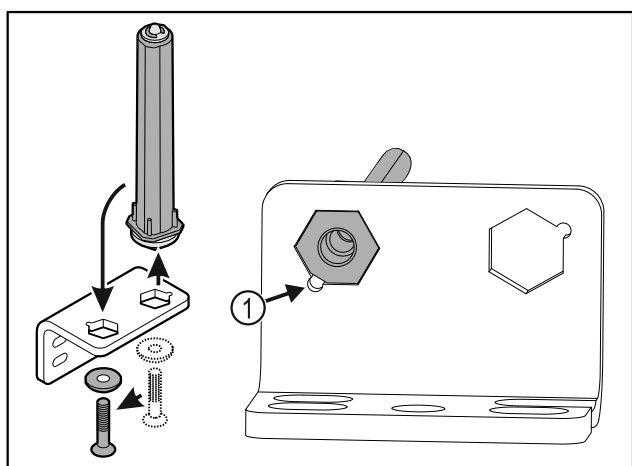


Fig. 36

- Pārlieciet durvju slēgšanas sistēmu lokāmajā kronšteinā.
- Uzmaniet, lai ievietošanas laikā tapas nošļaupums Fig. 36 (1) būtu vērsts pret apaļo caurumu.

-vai-

## Norāde

- Augstuma regulēšanas aplākšņu nepareizs izkārtojums. Uzgriežņa stiprinājums vairs nav pietiekami iespējams.
- Paplākšnei jānofiksējas slēgšanas sistēmas apakšpusē.

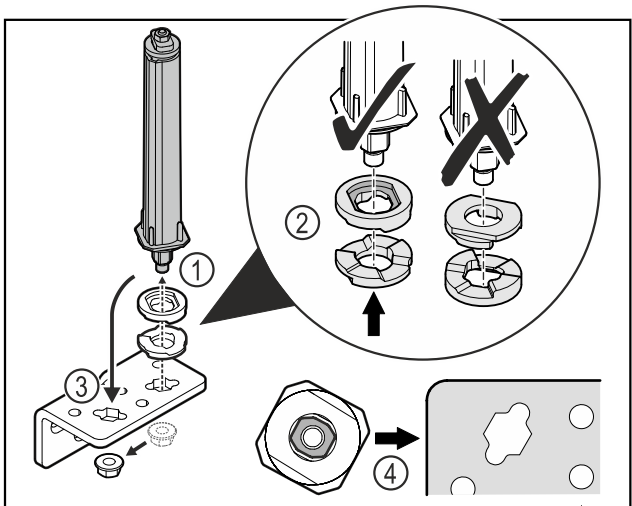


Fig. 37

- Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet durvju slēgšanas sistēmu Fig. 37 (1).
- Ievērojiet augstuma regulēšanas aplākšņu pareizo izvietojumu Fig. 37 (2).
- Pārlieciet durvju slēgšanas sistēmu lokāmajā kronšteinā un nofiksējiet ar uzgriezni Fig. 37 (3).
- Ievērojiet durvju slēgšanas sistēmas pareizo izvietojumu ievietošanas laikā Fig. 37 (4).

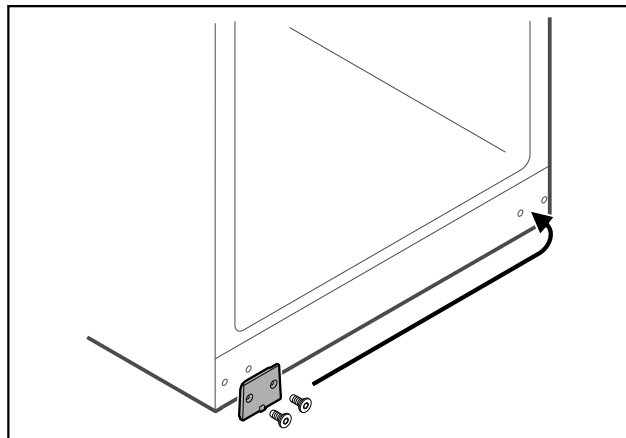


Fig. 37

- Pārlieciet segplāksni pretējā pusē.

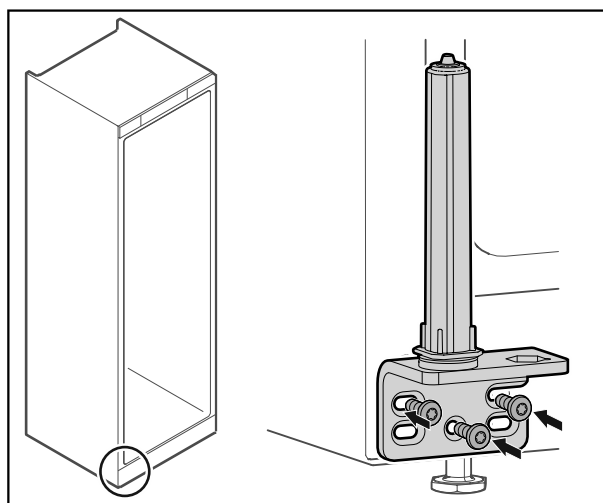


Fig. 38

- Pieskrūvējiet lokāmo kronšteinu pretējā pusē.

## Norāde

Pareizais līmeņojums un priekšspriegojums ir svarīgi slēgšanas sistēmas funkcijai.

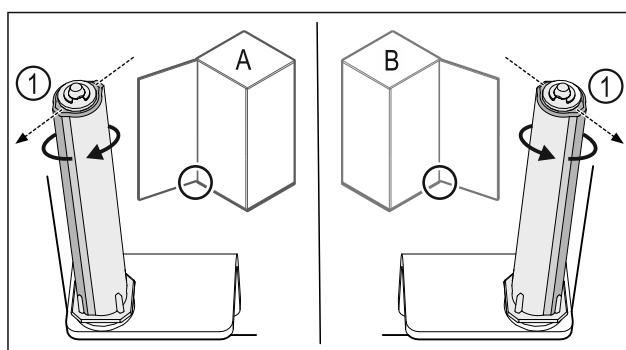


Fig. 40 Kreisais atbalsts (A) / labais atbalsts (B)

- Grieziet slēgšanas sistēmu pret pretestību, līdz slēgšanas sistēmas balstiņš Fig. 40 (1) ir vērsts uz augšu.

# Ekspluatācijas uzsākšana

- ▷ Slēgšanas sistēma automātiski paliek šajā pozīcijā.
- ▷ Slēgšanas sistēma ir nolīmeņota un iepriekš nospriegota.

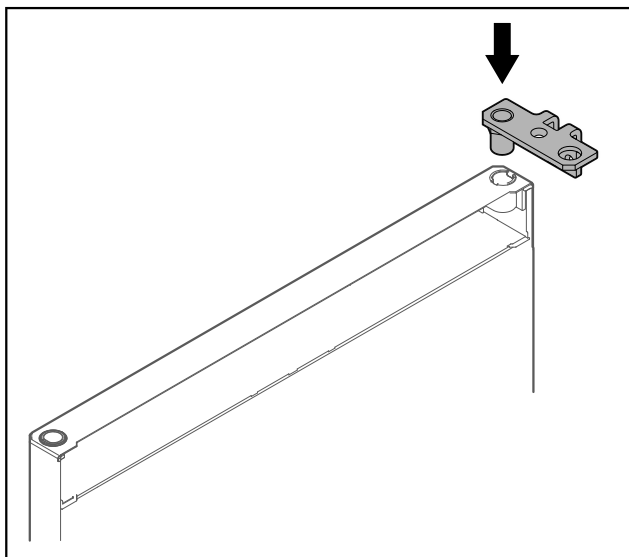


Fig. 41

- ▶ Ievietojiet lokano kronšteinu durvīs.

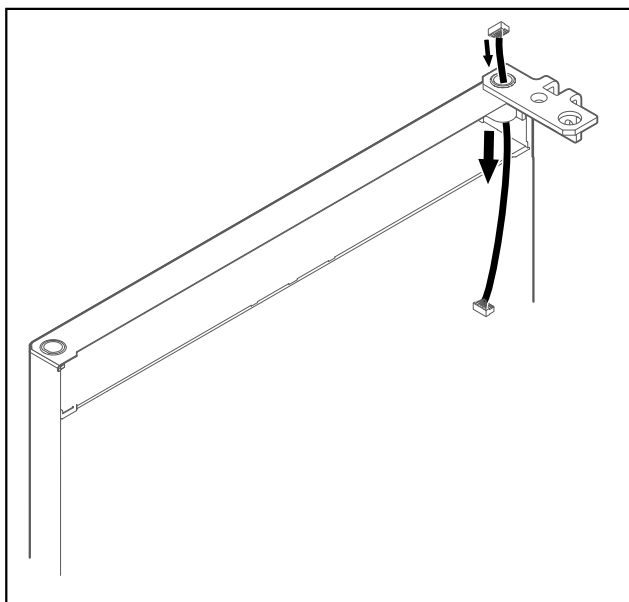


Fig. 42

- ▶ Izbāziet kabeli uzmanīgi cauri.

## IEVĒRĪBAI

Savainošanās risks, ko rada izkrītošas durvis!

- ▶ Noturiet durvis.

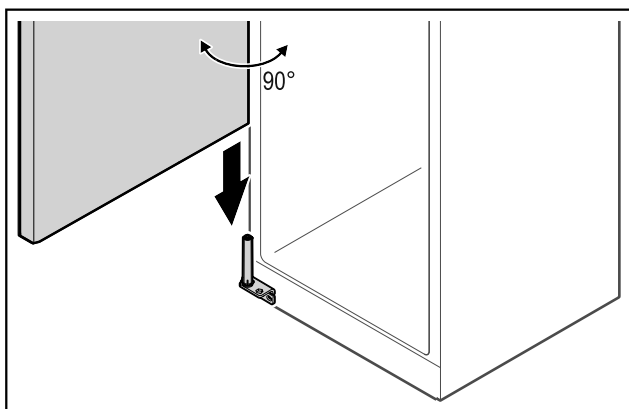


Fig. 43

- ▶ Paceliet durvis ar otras personas palīdzību no pamatnes.
- ▶ Uzlieciet durvis 90° atvērtajā stāvoklī uzmanīgi uz slēgšanas sistēmas.

## IEVĒRĪBAI

Materiālie zaudējumi, ko rada nepareiza montāža!

- ▶ Neiespiediet kabeli loknā kronšteina montāžas laikā.

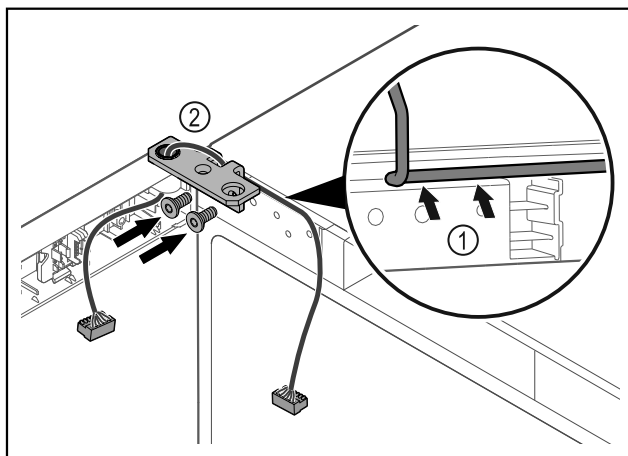


Fig. 44

- ▶ Vadiet kabeli caur loknā kronšteina padziļinājumu un uzmanīgi izvietojiet Fig. 44 (1).
- ▶ Pieskrūvējiet lokamos kronšteinus Fig. 44 (2).

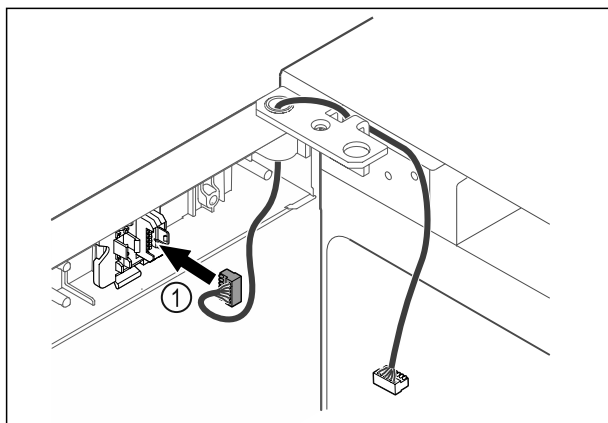


Fig. 45

- ▶ Ievietojiet spraudni Fig. 45 (1) spraudņa turētājā.

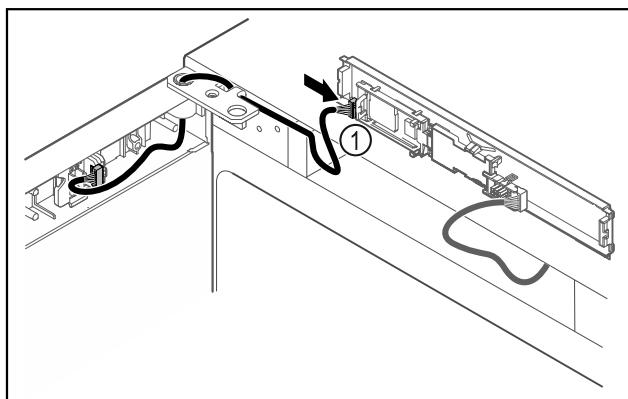


Fig. 46

- ▶ Piespraudiet spraudni Fig. 46 (1) pie shēmas plates.

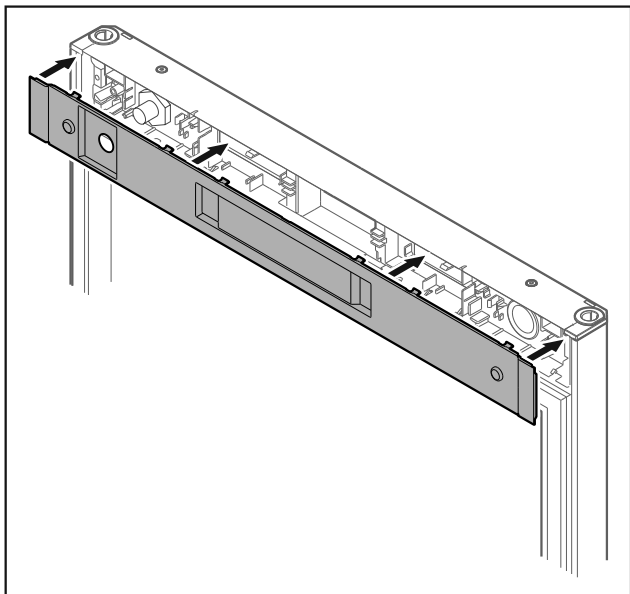


Fig. 47

- Uzlieciet pārsegu.

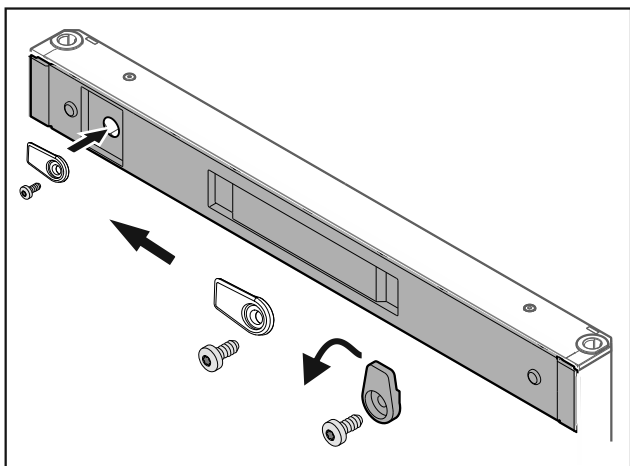


Fig. 48

- Pieskrūvējiet slēgšanas āķi.

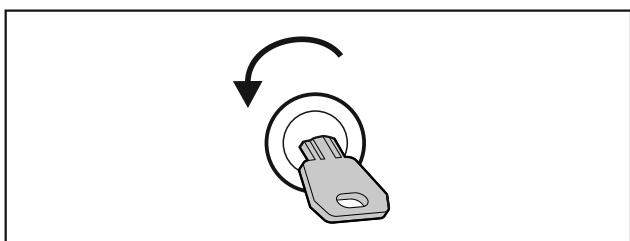


Fig. 49

- Atslēdziet durvis.

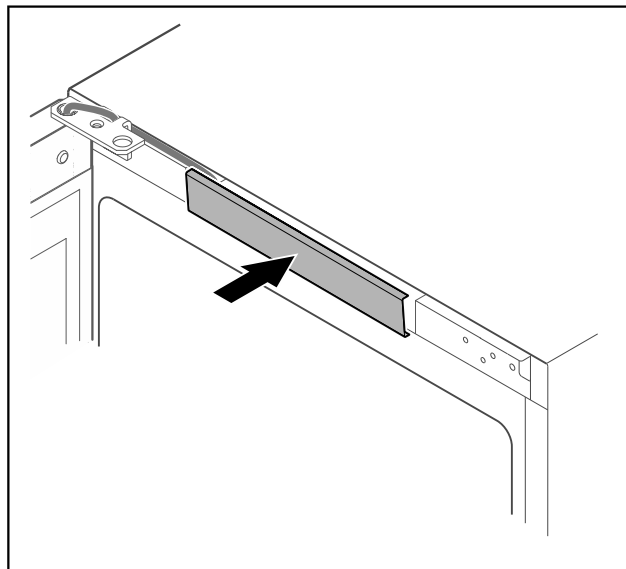


Fig. 50

- Nofiksējiet vidējo pārsegu.

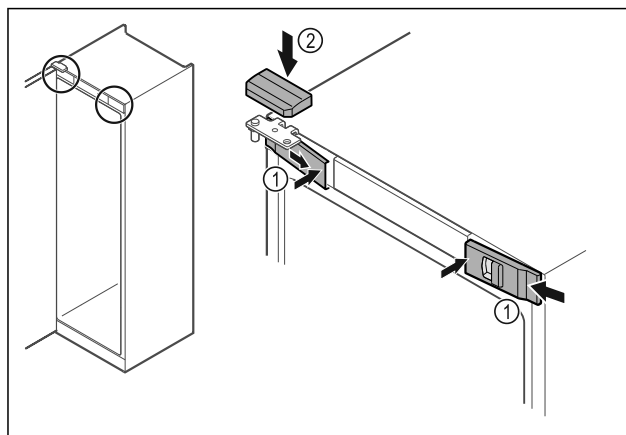


Fig. 51

- Aizkabiniet sānos priekšējos pārsekus Fig. 51 (1) un iekšpusē nofiksējiet.
- Nofiksējiet augšējo pārsegu Fig. 51 (2) no augšpuses.
- Aizveriet durvis.
- ▷ Durvju atbalsts ir nomainīts.

## 4.13 Durvju līmeņošana

Ja durvis nav taisnas, tad jūs varat paregulēt durvis pie apakšējā lokāmā kronšteina.

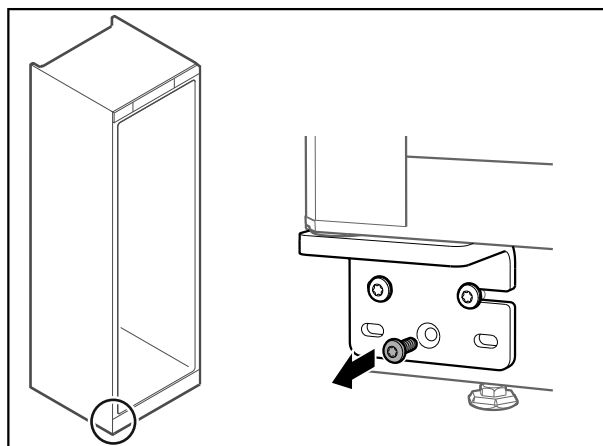


Fig. 52

- Izņemiet vidējo skrūvi apakšējā lokāmajā kronšteinā.

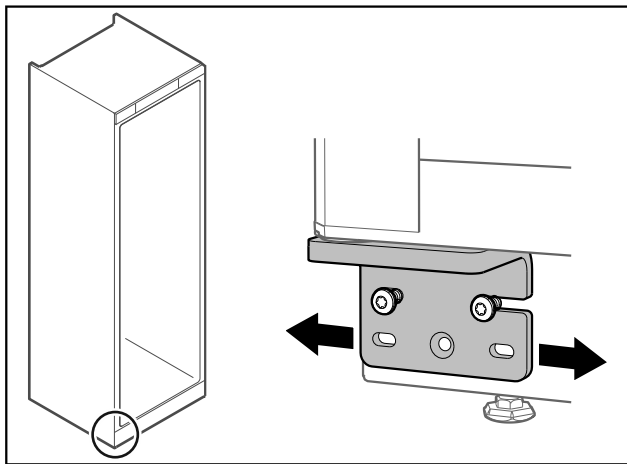


Fig. 53

- ▶ Atskrūvējiet mazliet abas skrūves un pārbīdiet durvis ar lokāmajiem kronšteinu pa labi vai pa kreisi.
- ▶ Pievelciet skrūves līdz galam (vidējā skrūve vairs nav nepieciešama).
- ▷ Durvis ir taisni nolīmeņotas.

## 4.14 Ierīces pievienošana pie elektroapgādes



### BRĪDINĀJUMS

Elektriskā trieciena risks un savainošanās risks, ko rada bojāta ierīce vai bojāts tīkla pieslēguma vads! Briesmas dzīvībai un griezti savainojumi. Ja ierīce vai tīkla pieslēguma vads transportēšanas laikā bija bojāts, tad jūs varat gūt nāvējošu elektrisko triecienu. Turklāt jūs varat sagriezties pie ierīces korpusa bojātajām daļām.

- ▶ Pārbaudiet ierīci un tīkla pieslēguma vadu pēc transportēšanas, vai nav bojājumu.
- ▶ Nesāciet lietot ierīci nekādā gadījumā, ja ir bojāta ierīce vai tīkla pieslēguma vads.
- ▶ Sazinieties ar klientu servisu.

Jūs pievienojat šo ierīci pie elektrotīkla, izmantojot atsevišķi piegādāto tīkla pieslēguma vadu. Tīkla pieslēguma vada vienā galā ir vājstrāvas ierīces ligzda un otrā galā tīkla kontaktdakša.

Pārliedzinieties, vai ir izpildīti šādi priekšnoteikumi:

- Ierīce un tīkla pieslēguma vads nav bojāti.
- Ierīce ir uzstādīta atbilstoši noteikumiem. (skat. 4.5 Transportēšanas stiprinājumu noņemšana)
- Ir ievērotas elektriskā pieslēguma prasības. (skat. 4.1 Uzstādīšanas nosacījumi)
- Izmēri pieslēgumam atbilstoši noteikumiem ir zināmi un ievēroti.
- Tīkla spriegums un frekvence atbilst norādēm datu plāksnītē.
- Kontaktligzda ir iezemēta atbilstoši noteikumiem un elektriski aizsargāta ar drošinātāju.
- Drošinātāja atkrišanas strāva atrodas diapazonā no 10 A līdz 16 A.
- Kontaktligzda ir viegli pieejama un neatrodas ierīces aizmugurē.

### IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, ko rada nelietpratīga lietošana! Ierīces elektrisko komponentu bojājums.

- ▶ Izmantojiet vienīgi komplektā iekļauto tīkla pieslēguma vadu.
- ▶ Pārāk īss tīkla pieslēguma vads: Pasūtiet garāku tīkla pieslēguma vadu klientu servisā. (skat. 9.3 Klientu serviss)

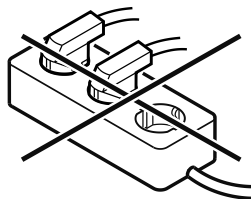


### BRĪDINĀJUMS

Ugunsbīstamība, ko rada nelietpratīga pievienošana! Apdegumi.

Ierīces bojājumi.

- ▶ Neizmantojiet pagarinātājus.
- ▶ Neizmantojiet sadales ierīces.



### IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, ko rada nelietpratīga pievienošana! Ierīces bojājumi.

- ▶ Nepievienot ierīci pie savrupa strāvas pārveidotāja, piem., saules elektrostacijām un benzīna ģeneratoriem.
- ▶ Pievienojiet tīkla pieslēguma vada tīkla kontaktdakšu pie elektroapgādes. Ievērojiet tīkla kontaktdakšas nostiprinājumu kontaktligzdā.
- ▷ Displejā parādās gaidstāves simbols.
- ▷ Ja 60 sekunžu laikā nenotiek nekādas darbības: Gaidstāves simbols izbalē vai izzūd.
- ▷ Ierīce ir pievienota. Pirmreizējo ekspluatāciju skatiet šādās nodaļās vai lietošanas pamācībā.

## 4.15 Ierīces ieslēgšana (pirmreizējā ekspluatācija)

Pārliedzinieties, vai ir izpildīti šādi priekšnoteikumi:

- Ierīce ir uzstādīta un pieslēgta.
- Visas līmlentes, līmējamās plēves un aizsargplēves, kā arī transportēšanas stiprinājumi ierīcē un uz ierīces ir noņemti.

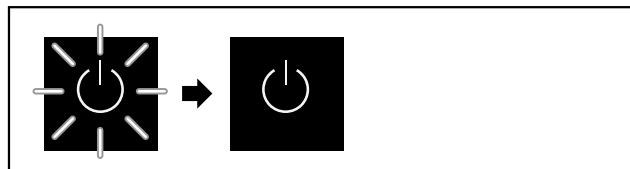


Fig. 54 Ilustratīvs attēlojums

Gaidstāves simbols mirgo līdz brīdim, kad palaidies process ir pabeigts.

Displejā atkal parādās gaidstāves simbols.

Ja ierīce tiek piegādāta ar rūpnīcas iestatījumiem, ekspluatācijas sākšanas laikā vispirms ir jāizvēlas ekrāna valoda.

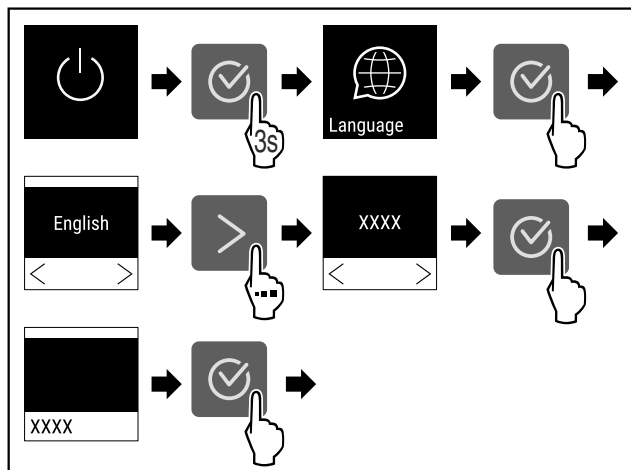


Fig. 55

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.

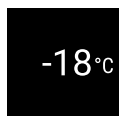


Fig. 56

- Ierīce ir ieslēgta, tiklīdz displejā parādās temperatūras rādījums.  
► Temperatūras indikators mirgo līdz iestatītā temperatūra ir sasniegta.

## 5 Uzglabāšana

### 5.1 Norādes par uzglabāšanu

#### Norāde

Šo norāžu neievērošana var radīt pārtikas produktu sabojāšanos.

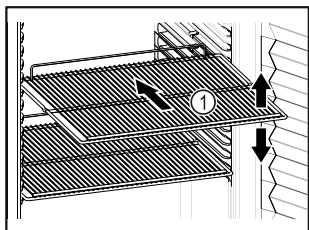


Fig. 57 Ilustratīvs attēlojums

Produktu ievietošanas laikā ņemiet vērā:

- ❑ Ja novietošanas režģi Fig. 57 (1) ir novirzāmi, pielāgojiet tos pēc augstuma.
- ❑ Ņemiet vērā ierīces maksimālo piekrāvumu. (skat. 9.1 Tehniskie rādītāji)
- ❑ Ievietojiet ierīcē uzglabājamus produktus, tiklīdz ir sasniegta uzglabāšanas temperatūra (dzesēšanas ķēdes ievērošana).
- ❑ Atdzesējamie produkti nedrīkst pieskarties aizmugurējai sienai.
- ❑ Atdzesējamie produkti neizvirzās ārpus plauktiem.
- ❑ Uzglabājiet šķidrumus slēgtās tvertnēs.
- ❑ Ievietojiet svaigu gaļu vai svaigas zivis tīros, slēgtos traukos. Šādi jūs novērsīsiet gaļas vai zivju saskari ar citiem pārtikas produktiem vai pilēšanu uz tiem.
- ❑ Dzesējamus produktus novietojiet atstātus citu no cita, lai gaiss varētu brīvi cirkulēt.

### 5.2 Uzglabāšanas ilgums

Uz iepakojuma norādītais derīguma termiņš ir uztverams kā orientējošā vērtība attiecībā uz uzglabāšanas laiku.

## 6 Vadība

### 6.1 Vadības un indikācijas elementi

Displejs sniedz ātru pārskatu par ierīces pašreizējo stāvokli, temperatūras iestatījumu, funkciju un iestatījumu stāvokli, kā arī trauksmes un kļūdu paziņojumiem.

Ierīces vadību veic ar navigācijas taustiņu un apstiprināšanas simbola palīdzību.

Var tikt aktivizētas un deaktivizētas funkcijas un izmainītas iestatījumu vērtības.

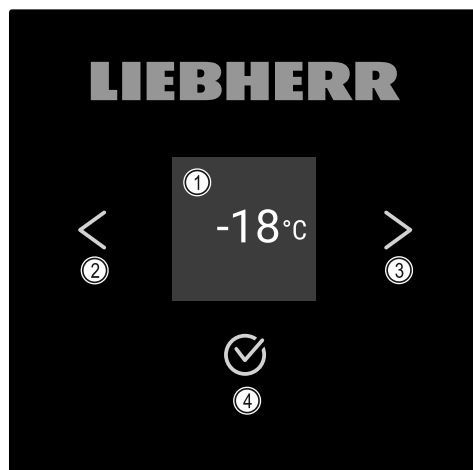


Fig. 58 Displejs

- (1) Statusa rādījums  
(2) Navigācijas bultiņa atpakaļ  
(3) Navigācijas bultiņa uz priekšu  
(4) Apstiprināšana

#### 6.1.1 Statusa rādījums

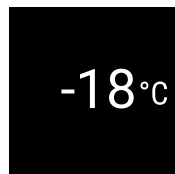


Fig. 59 Statusa rādījums ar temperatūru

Statusa rādījums parāda temperatūru un ir sākuma rādījums. No turienes veic navigāciju uz funkcijām un iestatījumiem. Statusa rādījums var attēlot dažādus indikatora simbolus.

#### 6.1.2 Indikatora simboli

Indikatora simboli sniedz ziņas par pašreizējo ierīces stāvokli.

| Simbols | Ierīces stāvoklis                                        |
|---------|----------------------------------------------------------|
|         | <b>Gaidstāve (Standby)</b><br>Ierīce ir izslēgta.        |
|         | <b>Pulsējošs gaidstāves simbols</b><br>Ierīce ieslēdzas. |

| Simbols | Ierīces stāvoklis                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | <b>Pulsējoša temperatūra</b><br>Mērķa temperatūra vēl nav sasniegta. Ierīce dzesē produktus līdz iestatītajai temperatūrai. |
|         | <b>Temperatūras indikators</b><br>Ierīce attēlo iestatīto temperatūru.                                                      |
|         | <b>D rādījumā</b><br>Ierīce darbojas demonstrācijas režīmā.                                                                 |
|         | <b>Atgādinājums par apkopi</b><br>Iestatītais laika intervāls ir pagājis.                                                   |
|         | <b>Pilna datu atmiņa</b><br>Datu atmiņa (999 stundas) ir pilna. No šī brīža vecākie dati tiks pārrakstīti.                  |
|         | <b>Mirgojošs simbols</b><br>Vēl ir aktīva viena kļūda.                                                                      |
|         | <b>Kļūdas simbols</b><br>Ierīce ieslēgusies kļūmes stāvoklī.                                                                |
|         | <b>Balta josla apakšā</b><br>Apakšizvēlne                                                                                   |
|         | <b>Balta josla augšā</b><br>Noklusējums, aktīvais iestatījums vai aktīvā vērtība                                            |
|         | <b>Pieaugoša josla</b><br>Spiediet taustiņu 3 sekundes, lai aktivizētu iestatījumu.                                         |
|         | <b>Dilstoša josla</b><br>Spiediet taustiņu 3 sekundes, lai deaktivizētu iestatījumu.                                        |

Statusa rādījuma simboli

## 6.1.3 Akustiskie signāli

Signāls atskan šādos gadījumos:

- Kad tiek apstiprināta kāda funkcija vai vērtība.
- Kad nav iespējams aktivizēt vai deaktivizēt kādu funkciju vai vērtību.
- Tiklīdz rodas kāda kļūda.
- Trauksmes paziņojuma raidīšanas gadījumā.

Trauksmes skaņas signālus ir iespējams ieslēgt un izslēgt klienta izvēlnē.

## 6.2 Ierīces funkcijas

### 6.2.1 Norādes par ierīces funkcijām

Ierīces funkcijas rūpnīcā ir iestatītas tā, ka šī ierīce ir pilnīgi gatava ekspluatācijai.

Pirms jūs izmaināt, aktivizējat vai deaktivizējat ierīces funkcijas, pārliecinieties, vai ir izpildīti šādi priekšnoteikumi:

- ❑ Jūs esat izlasījis un izpratis aprakstus par displeja darbības principu. (skat. 3 Touch displeja darbības princips)
- ❑ Jūs esat iepazinies ar šīs ierīces vadības un indikācijas elementiem. (skat. 6.1 Vadības un indikācijas elementi)

### 6.2.2 Ierīces ieslēgšana un izslēgšana



Šis iestatījums nodrošina visas ierīces ieslēgšanu un izslēgšanu.

#### Ierīces ieslēgšana

Bez aktivizēta DemoMode:

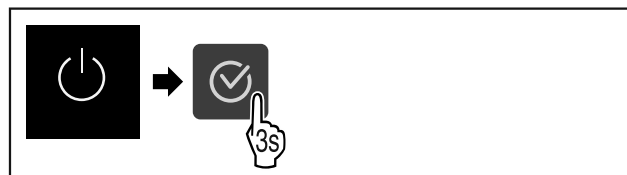


Fig. 60

► Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.

Ar aktivizētu DemoMode:

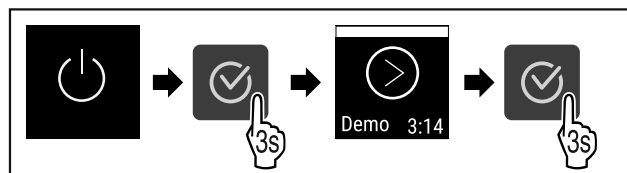


Fig. 61

► Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.

#### Norāde

DemoMode pirms iztecināšanas deaktivizējiet.

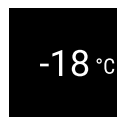


Fig. 62

► Displejā parādās temperatūras rādījums.

#### Ierīces izslēgšana



Fig. 63

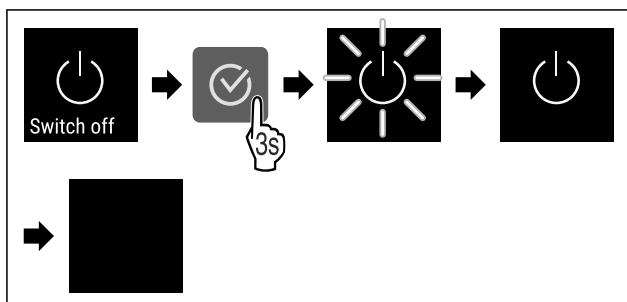


Fig. 64

► Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.

► Displejs parāda gaidstāves simbolu.

► Displejs izslēdzas pēc apmēram 10 minūtēm.

### 6.2.3 Temperatūra



Temperatūra ir atkarīga no šādiem faktoriem:

- durvju atvēršanas biežums
- durvju atvēršanas ilgums
- telpas temperatūra, kur uzstādīta ierīce
- sasaldēto produktu veids, temperatūra un daudzums

#### Norāde

Dažās iekšējā nodalījuma zonās gaisa temperatūra var atšķirties no temperatūras rādījumā redzamās vērtības.

Ar pareizas temperatūras palīdzību sasaldētie produkti būs ilgāk lietojami. Šādi iespējams izvairīties no nevajadzīgas produktu izmešanas atkritumos.

#### Temperatūras iestatīšana



Fig. 65

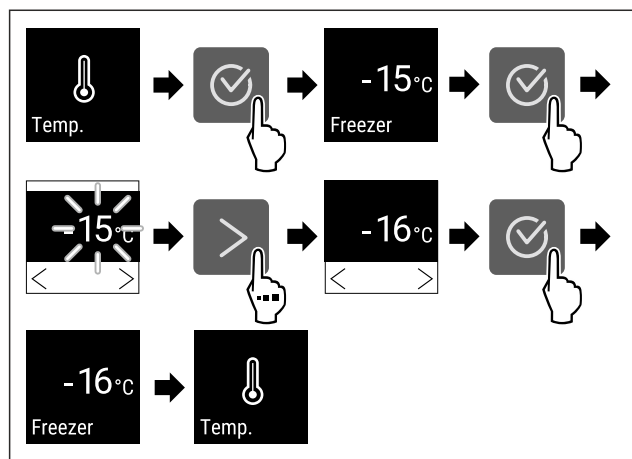


Fig. 66 Temperatūras pārslēgšana no -15 °C uz -16 °C

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- Temperatūra ir iestatīta.

### 6.2.4 Temperatūras reģistrācija



Ierīce parāda iekšējā nodalījuma minimālo un maksimālo temperatūru. Tās reģistrācija sākas automātiski pēc ierīces ieslēgšanas ar vienas minūtes intervālu. Pēc 999 stundu paiešanas (apmēram 40 dienas) parāda norādi par pilnu datu atmiņu. Tādā gadījumā temperatūras reģistrāciju vajadzētu atiestatīt.

#### Norāde

Ir ieteicams temperatūras reģistrāciju vienreiz atiestatīt ierīces ekspluatācijas sākšanas laikā **pēc iestatītās temperatūras sasniegšanas**. Tādējādi maksimālās temperatūras parādītā vērtība kļūst izteiksmīga.

#### Temperatūras reģistrācijas parādīšana

Temperatūras reģistrācija parāda reģistrācijas ilgumu un šajā laikā izmērīto minimālo un maksimālo temperatūru.



Fig. 67



Fig. 68

- Parāda statusa ekrānu ar temperatūras reģistrācijas rādījumiem.

#### Temperatūras reģistrācijas atiestate

Parādīto minimālo un maksimālo temperatūru jebkurā laikā var atiestatīt. Turklāt parādītās vērtības izdzēs un atkārtoti sāk reģistrācijas intervālu.

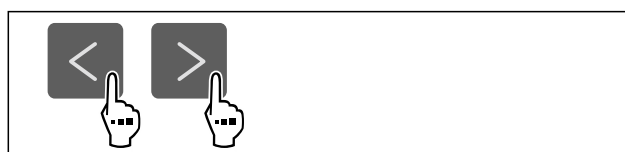


Fig. 69

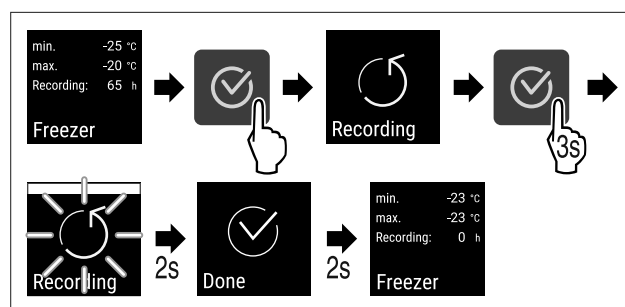


Fig. 70

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- Temperatūras reģistrācija ir atiestatīta.
- Reģistrācijas intervāls atkārtoti sākas.



### 6.2.5 SuperFrost

Ar šo funkciju aktivizē vai deaktivizē režīmu SuperFrost. Aktivizējot režīmu SuperFrost, tiek pastiprināta ierīces saldēšanas jauda. Līdz ar to panākat zemāku sasaldēšanas temperatūru.

Lietojums:

- Svaigu pārtikas produktu ātra pilnīga sasaldēšana. Tas nodrošina pārtikas produktu uzturvērtības, izskata un garšas saglabāšanu.
- Saldējamo produktu aukstuma rezerves palielināšana, pirms notiek ierīces atkausēšana.

Temperatūra VarioTempZone paliek kā iepriekš iestatīta. Aktivā funkcija SuperFrost neietekmē VarioTempZone.

Ja funkcija ir aktīva, tad ierīce darbojas ar lielāku jaudu. Tādējādi troksnis ierīces darbības laikā var būt pārejoši skaļāks, un palielinās enerģijas patēriņš.

#### SuperFrost aktivizēšana



Fig. 71

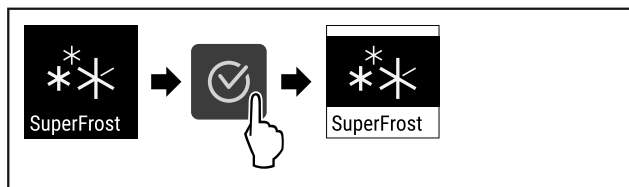


Fig. 72

- Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ SuperFrost ir aktivizēta.

## SuperFrost deaktivizēšana

SuperFrost funkcija tiek automātiski deaktivizēta pēc 8 līdz 65 stundām atkarībā no ievietotā pārtikas daudzuma. Taču jūs varat arī jebkurā laikā manuāli deaktivizēt funkciju SuperFrost:



Fig. 73

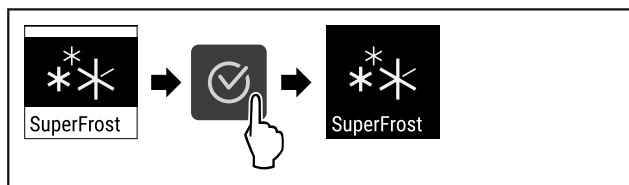


Fig. 74

- Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ SuperFrost ir deaktivizēta.
- ▷ Ierīce turpina darboties normālā darba režīmā.
- ▷ Ierīce dzesē produktus līdz iepriekš iestatītajai temperatūrai.

## 6.2.6 Displeja bloķētājs



Šis iestatījums nepieļauj ierīces nejaušu vadību.

Lietojums:

- Iestatījumu un funkciju nejauša izmaiņa.
- Ierīces nejaušas izslēgšanas nepieļaušana.
- Nejaušas temperatūras iestatīšanas nepieļaušana.

## Displeja bloķētāja aktivizēšana



Fig. 75

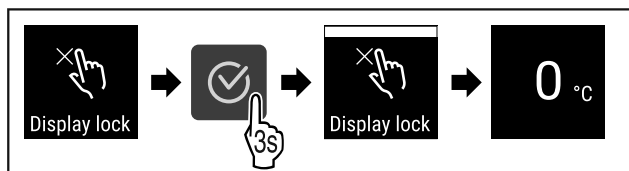


Fig. 76

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Displeja bloķētājs ir aktivizēts.
- ▷ Parādās statusa rādītājs.

## Displeja bloķētāja deaktivizēšana

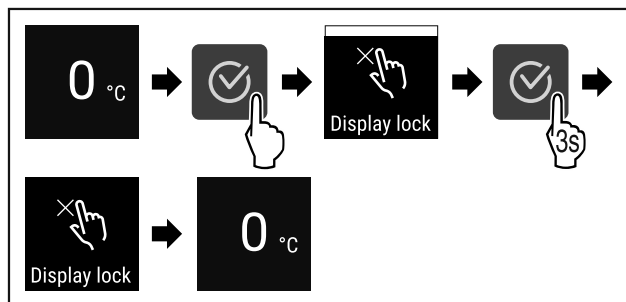


Fig. 77

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Displeja bloķētājs ir deaktivizēts.
- ▷ Parādās statusa rādītājs.

## 6.2.7 Apkopes intervāla atgādinājums



Laika intervāla iestatījums, kas atgādina līdz apkopei.

Iespējams iestatīt šādas vērtības:

- 7 dienas
- 14 dienas
- 30 dienas
- 60 dienas
- 90 dienas
- 180 dienas
- 360 dienas
- 720 dienas
- 1080 dienas
- Izslēgts

## Apkopes intervāla atgādinājuma iestatīšana

Tālāk norādītajos darbības soļos izklāstīts, kā iestata laika intervālu līdz apkopei.



Fig. 78

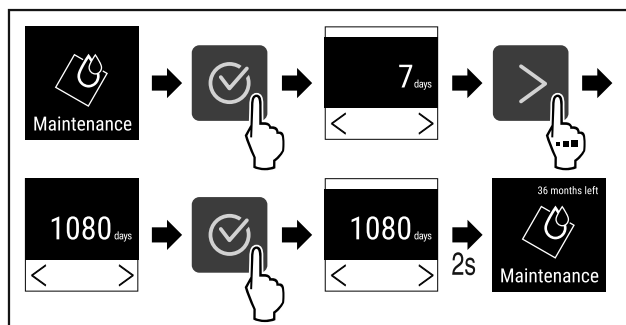


Fig. 79

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Ir iestatīts laika intervāls, kas atgādina līdz apkopei.
- ▷ Parāda atlikušo laiku.

## 6.2.8 Valoda



Ar šo iestatījumu iestata displeja valodu.

## Valodas iestatīšana



Fig. 80

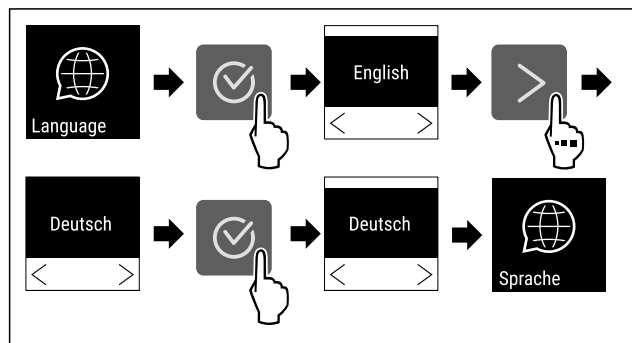


Fig. 81

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Atlasītā valoda ir iestatīta.

## 6.2.9 Temperatūras mērvienība



Ar šo funkciju jūs iestatāt temperatūras mērvienību. Jūs varat iestatīt Celsija grādu vai Fārenheita grādu kā temperatūras mērvienību.

### Temperatūras vienības iestatīšana

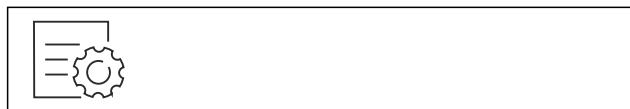


Fig. 82

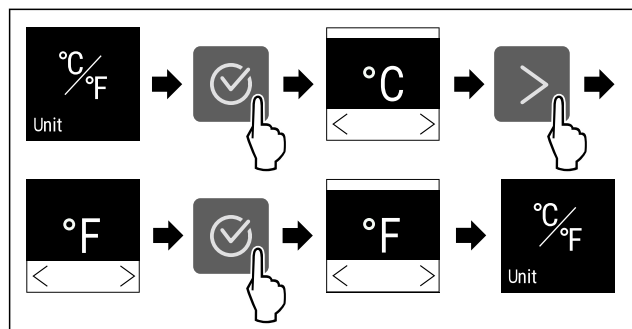


Fig. 83 Ilustratīvs attēlojums: Pārslēgšanās no Celsija grāda uz Fārenheita grādu.

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Temperatūras mērvienība ir iestatīta.

## 6.2.10 Ekrāna spilgtums



Ar šo funkciju jūs pakāpeniski iestatāt displeja spilgtumu.

Jūs varat iestatīt šādas spilgtuma pakāpes:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (noklusējums)

## Spilgtuma iestatīšana



Fig. 84

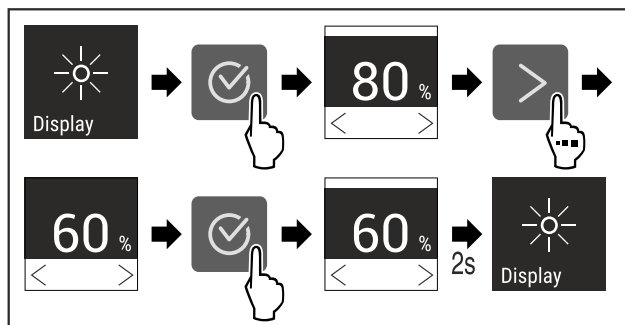


Fig. 85 Ilustratīvs attēls: Pārslēgšanās no 80 % uz 60 %.

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Spilgtums ir iestatīts.

## 6.2.11 WLAN savienojums



### Norāde

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nav pieejams visās valstīs. Pārbaudiet pieejamību, izmantojot kvadrātkodu, ievadot savu modeli.

### Norāde

Liebherr SmartMonitoring Dashboard lietošanai vietnē <https://smartmonitoring.liebherr.com> nepieciešams uzinstalēt SmartModule un komerciāls MyLiebherr konts. Jūs varat ekspluatācijas sākšanas laikā tiešsaistē pieteikties ar saviem esošajiem pieteikšanās datiem vai reģistrēties no jauna un izveidot uzņēmuma kontu.

Šis iestatījums nodrošina bezvadu savienojumu starp ierīci un internetu. Savienojumu regulē, izmantojot SmartModule. Ierīci var piesaistīt, izmantojot tīmeklī balstīto [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](https://smartmonitoring.liebherr.com), un šādi iespējams izmantot arī paplašinātās opcijas un individuālās iespējas attiecībā uz ierīces vadību, pārvaldību un uzraudzību.

### Norāde

Jūs saņemsiet piederumus, izmantojot servisa dienestu (skat. 9.3 Klientu serviss), un Liebherr-Hausgeräte internetveikalā tīmekļa vietnē [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](https://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

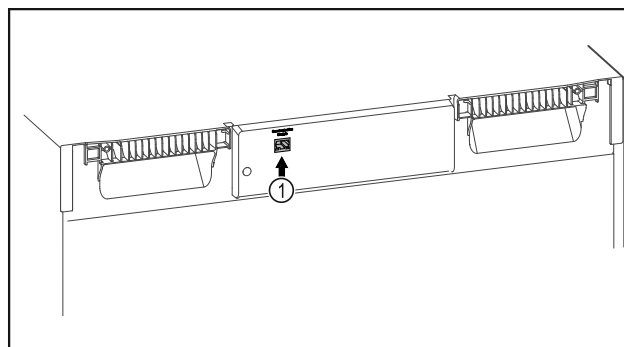


Fig. 86

Pārliecinieties, vai ir izpildīti šādi priekšnoteikumi:

- SmartModule Fig. 86 (1) ir ievietots.

## Savienojuma izveide

Sava SmartModule ekspluatācijas sākšanu un iestatīšanu veiciet tiešsaistē savā gala ierīcē ar interneta pieslēgumu, izmantojot [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).

[Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) jūs atradīsiet arī informāciju par SmartModule papildu uzstādīšanu.



Fig. 87

- Atveriet [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (skat. Fig. 87).

Ledusskapī vai saldētavā:



Fig. 88

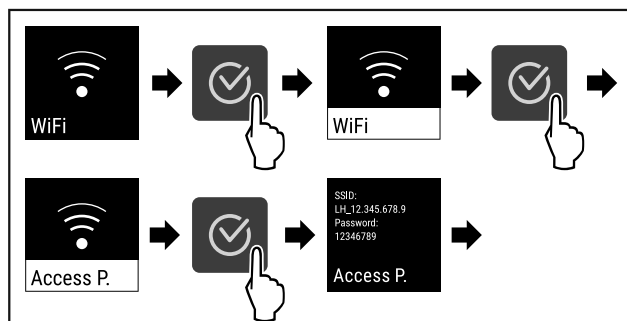


Fig. 89

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- Turpiniet iestatīšanu savā gala ierīcē ar interneta pieslēgumu: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

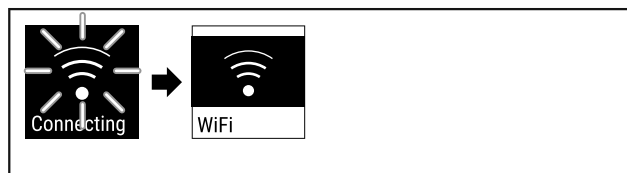


Fig. 90

- Savienojums tiek izveidots.
- Parādās WiFi connecting. Simbols pulsē.
- Sekojiet norādēm [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- Savienojums ir izveidots.

## Savienojuma atvienošana



Fig. 91

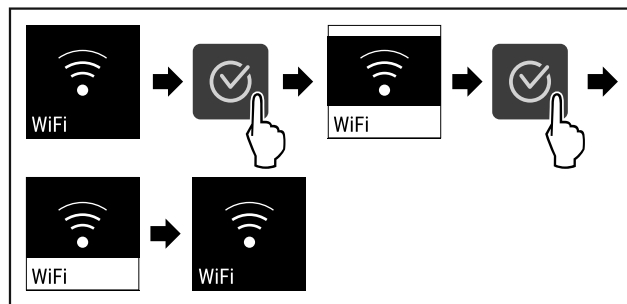


Fig. 92

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- Savienojums ir atvienots.

## Savienojuma atiestate

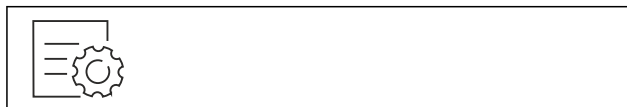


Fig. 93

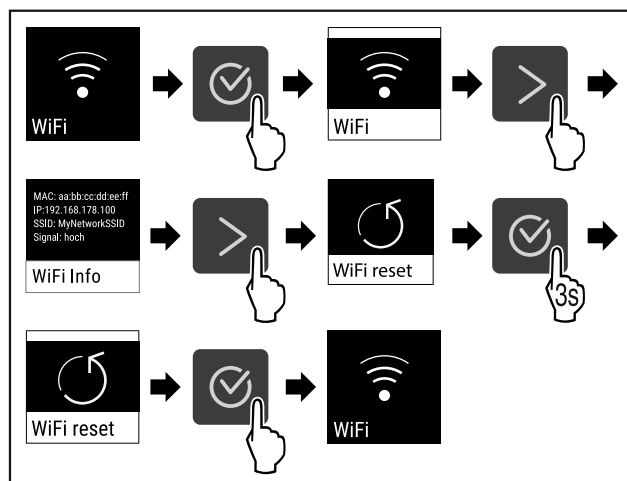


Fig. 94

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- WiFi iestatījumi ir atiestatīti uz piegādes stāvokli.

## 6.2.12 LAN savienojums



### Norāde

Liebherr SmartMonitoring Dashboard nav pieejams visās valstīs. Pārbaudiet pieejamību, izmantojot kvadrātkodu, ievadot savu modeli.

### Norāde

Liebherr SmartMonitoring Dashboard lietošanai vietnē <https://smartmonitoring.liebherr.com> nepieciešams uzinstalēt SmartModule un komerciāls MyLiebherr konts. Jūs varat ekspluatācijas sākšanas laikā tiešsaistē pieteikties ar saviem esošajiem pieteikšanās datiem vai reģistrēties no jauna un izveidot uzņēmuma kontu.

Šis iestatījums nodrošina savienojumu starp ierīci un internetu, izmantojot vadu. Savienojumu regulē, izmantojot SmartModule. Ierīci var piesaistīt, izmantojot tīmeklī balstīto [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#), un šādi iespējams izmantot arī paplašinātās opcijas un individuālās iespējas attiecībā uz ierīces vadību, pārvaldību un uzraudzību.

## Norāde

Jūs saņemsiet piederumus, izmantojot servisa dienestu (skat. 9.3 Klientu serviss), un Liebherr-Hausgeräte internetveikalā tīmekļa vietnē [home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html](http://home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html).

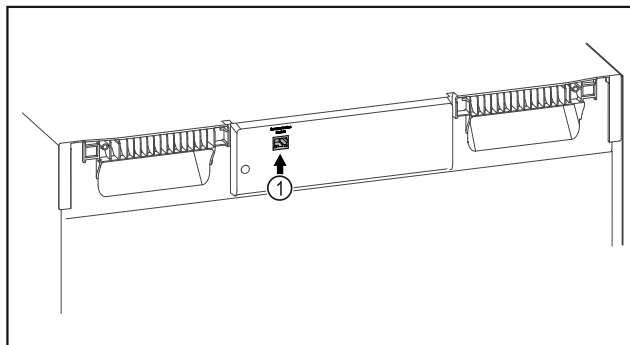


Fig. 95

Pārlicinieties, vai ir izpildīti šādi priekšnoteikumi:

- ☐ SmartModule Fig. 95 (1) ir ievietots.
- ☐ Tīkla kabelis ir pieslēgts.
- ☐ Tīkls ir savienots ar internetu.

## Savienojuma izveide

Sava SmartModule ekspluatācijas sākšanu un iestatīšanu veiciet tiešsaistē savā gala ierīcē ar interneta pieslēgumu, izmantojot [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).

[Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) jūs atradīsiet arī informāciju par SmartModule papildu uzstādīšanu.



Fig. 96

- ▶ Atveriet [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (skat. Fig. 96).

Ledusskapī vai saldētavā:

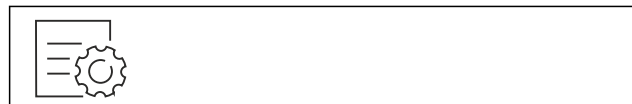


Fig. 97

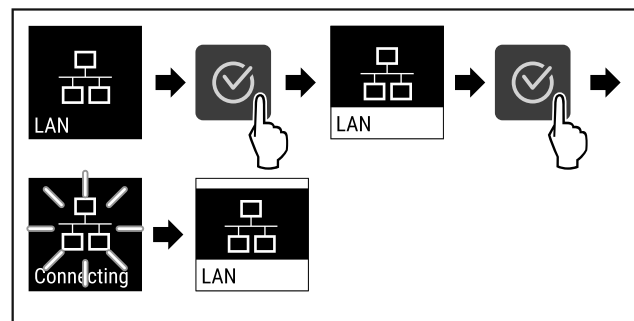


Fig. 98

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▶ Savienojums tiek izveidots: Parādās LAN connecting. Simbols pulsē.
- ▶ Sekojiet norādēm [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▶ Savienojums ir izveidots.

## Savienojuma atvienošana



Fig. 99

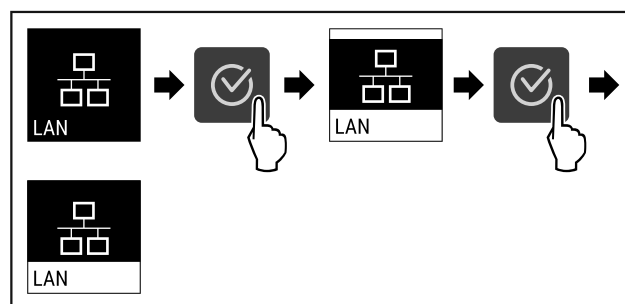


Fig. 100

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▶ Savienojums ir atvienots.



## 6.2.13 Ierīces informācija

Ar šo funkciju tiek parādīts ierīces modeļa nosaukums, indekss, sērijas numurs un apkopes numurs. Jums nepieciešama šī informācija, sazinoties ar klientu apkalpošanas dienestu. (skat. 9.3 Klientu serviss)

Ar šo funkciju varat atvērt arī paplašināto izvēlni. (skat. 3 Touch displeja darbības princips)

## Ierīces informācijas parādīšana

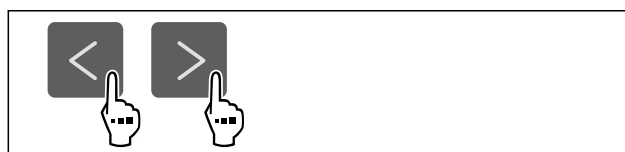


Fig. 101



Fig. 102

- ▶ Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▶ Ekrānā redzama ierīces informācija.

## 6.2.14 Darba stundas



Šis rādītājs attēlo ierīces darba stundas.

## Darba stundu attēlošana

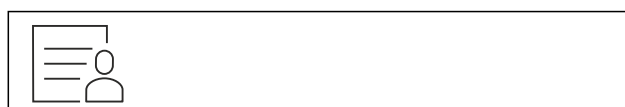


Fig. 103



Fig. 104

▷ Darba stundas tiek attēlotas.

## 6.2.15 Programmatūra



Ar šo funkciju tiek parādīta jūsu ierīces programmatūras versija.

### Programmatūras versijas attēlošana



Fig. 105



Fig. 106

- Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ Ekrānā redzama programmatūras versija.

## 6.2.16 Durvju trauksmes signāls



Ar šo funkciju aktivizējat vai deaktivizējat durvju trauksmes signālu. Durvju trauksmes signāls atskan, kad durvis ir atvērtas pārāk ilgi. Durvju trauksmes signāls piegādes brīdī ir aktivizēts. Jūs varat iestatīt, cik ilgi durvis var būt atvērtas, līdz atskan durvju trauksmes signāls.

Varat iestatīt šādus ilgumus:

- 15 sekunžu
- 30 sekunžu
- 60 sekunžu
- 90 sekunžu
- 120 sekunžu
- 150 sekunžu
- 180 sekunžu
- Izslēgts

### Durvju trauksmes signāla iestatīšana

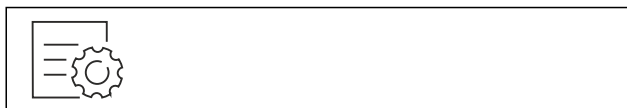


Fig. 107

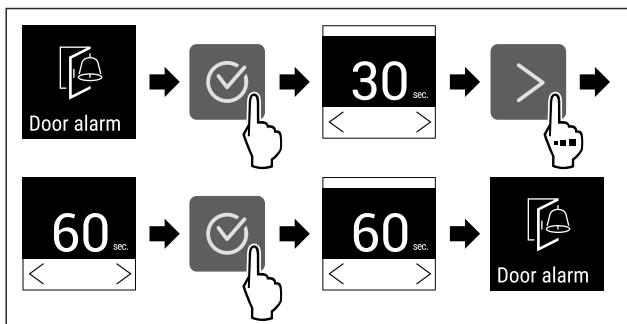


Fig. 109 Ilustratīvs attēls: durvju trauksmes signāla maiņš no 30 sekundēm uz 60 sekundēm.

- Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ Durvju trauksmes signāls ir iestatīts.

## Durvju trauksmes signāla deaktivizēšana



Fig. 110

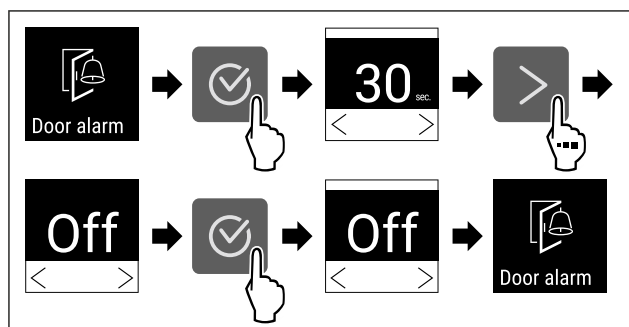


Fig. 111

- Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ Durvju trauksmes signāls ir deaktivizēts.

## 6.2.17 Gaismas trauksme



Šis iestatījums nodrošina papildu vizuālus trauksmes pazīņojumus displejā, mirgojot ierīces apgaismojumam.

### Gaismas trauksmes aktivizēšana

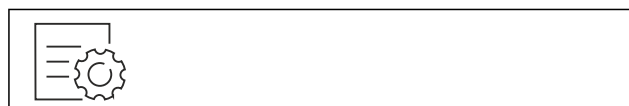


Fig. 112

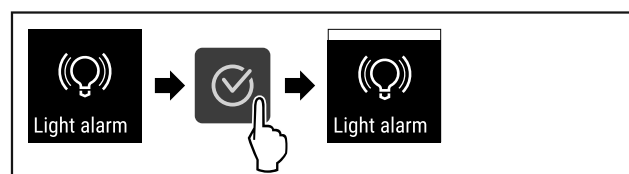


Fig. 113

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Gaismas trauksme ir aktivizēta.

### Gaismas trauksmes deaktivizēšana



Fig. 114

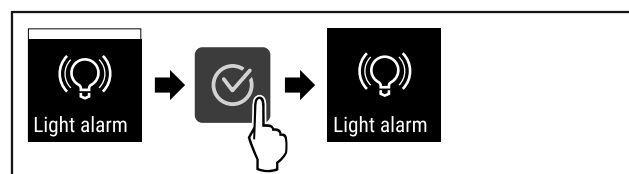


Fig. 115

- Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Gaismas trauksme ir deaktivizēta.

## 6.2.18 Demonstrācijas režīms



Demonstrācijas režīms ir īpaša funkcija tirdzniecības uzņēmumiem, kas vēlas demonstrēt ierīces funkcijas. Ja jūs aktivizējat demonstrācijas režīmu, tad visas ar dzesēšanas tehnoloģiju saistītās funkcijas ir deaktivizētas.

Ja jūs ieslēdzat šo ierīci un statusa rādījumā parādās "D", tad demonstrācijas režīms jau ir aktivizēts.

Ja jūs aktivizējat un pēc tam uzreiz deaktivizējat demonstrācijas režīmu, tad ierīce tiek atiestatīta uz rūpnīcas iestatījumiem. (skat. 6.2.19 Atiestate uz rūpnīcas iestatījumiem )

### Demonstrācijas režīma aktivizēšana

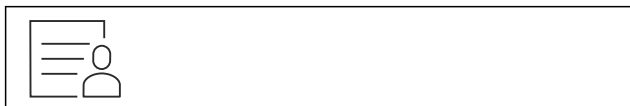


Fig. 116

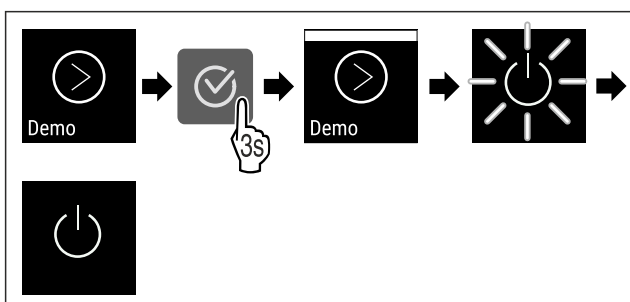


Fig. 117

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Demonstrācijas režīms ir aktivizēts.
- ▷ Ierīce ir izslēgta.
- ▶ Ieslēdziet ierīci. (skat. 4.15 Ierīces ieslēgšana (pirmreizējā ekspluatācija))
- ▷ Statusa rādījumā parādās "D".

### Demonstrācijas režīma deaktivizēšana



Fig. 118

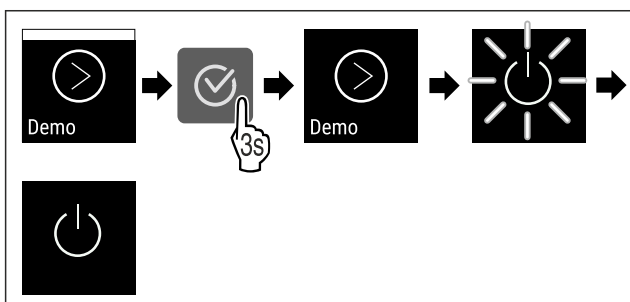


Fig. 119

- ▶ Veiciet darbības soļus, kā parādīts attēlā.
- ▷ Demonstrācijas režīms ir deaktivizēts.
- ▷ Ierīce ir izslēgta.
- ▶ Ieslēdziet ierīci. (skat. 4.15 Ierīces ieslēgšana (pirmreizējā ekspluatācija))
- ▷ Ierīce ir atiestatīta uz rūpnīcas iestatījumiem.

## 6.2.19 Atiestate uz rūpnīcas iestatījumiem



### miem

Ar šo funkciju jūs atiestatāt visus iestatījumus uz rūpnīcas iestatījumiem. Visi iestatījumi, kurus jūs līdz šim veicāt, tiek atiestatīti uz to sākotnējo iestatījumu.

### Atiestates izpilde

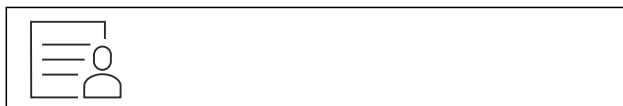


Fig. 120

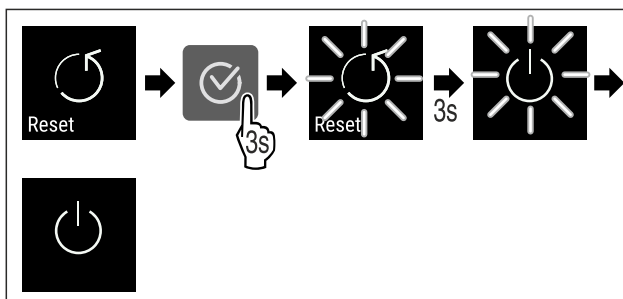


Fig. 121

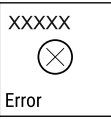
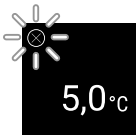
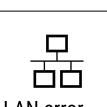
- ▶ Izpildiet darbības, kā tās parādītas attēlā.
- ▷ Ierīce ir atiestatīta.
- ▷ Ierīce ir izslēgta.
- ▶ Pārstartēt ierīci. (skat. 4.15 Ierīces ieslēgšana (pirmreizējā ekspluatācija))

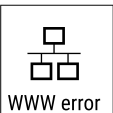
## 6.3 Ziņojumi

### 6.3.1 Brīdinājumi

Brīdinājumus parāda akustiski ar skaņas signālu un optiski ar simbolu displejā. Skaņas signāls pastiprinās un kļūst skaļāks, līdz ziņojums tiek apstiprināts.

| Ziņojums                                       | Cēlonis                                             | Novēršana                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Door open</b><br><b>Atvērtas durvis</b> | Ziņojums parādās, ja durvis ir pārāk ilgi atvērtas. | Aizveriet durvis.<br>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.<br>Trauksmes signāls izslēdzas.<br><b>Norāde</b><br>Laiku līdz ziņojuma parādīšanās brīdim var iestatīt (skat. 6.2.16 Durvju trauksmes signāls ). |

| Ziņojums                                                                                                                                   | Cēlonis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Novēršana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Temperature</p> <p><b>Temperatūras trauksme</b></p>   | <p>Ziņojums parādās, ja temperatūra neatbilst iestatītajai temperatūrai. Temperatūras starpību cēlonis var būt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ir ievietoti silti atdzesējamie produkti.</li> <li>- Pārvietojot vai izņemot atdzesējamus produktus, ierīcē ir ieplūdis pārāk daudz siltā gaisa no telpas.</li> <li>- Ilgāku laiku ir bijusi pārtraukta strāvas padeve.</li> </ul> | <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Parāda augstāko temperatūru.</p>  <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Pašreizējā temperatūras vērtība mirgo un rādījums pārslēdzas uz temperatūras trauksmes simbolu, līdz ir sasniegta iestatītā temperatūra.</p>  <p>Pārbaudiet atdzesējamā produkta kvalitāti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  <p>Error</p> <p><b>Kļūda</b></p>                         | <p>Ierīce ir bojāta, ierīcē radusies kļūda vai kādā no ierīces komponentiem radusies kļūda.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>Pārlieciet atdzesējamo produktu.</p> <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Parāda kļūdas kodu.</p>   <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Parāda papildu kļūdas kodu, ja tāds ir pieejams.</p>  <p><b>vai</b></p> <p>Parāda statusa ekrānu ar mirgojošu kļūdas simbolu.</p>  <p>Navigācijas taustiņu nospiešana vēlreiz parāda kļūdas kodu(s).</p> <p>Pierakstiet kļūdas kodu(s) un sazinieties ar klientu servisu.</p> |
|  <p>Power</p> <p><b>Strāvas padeves pārtraukums</b></p> | <p>Ziņojums parādās pēc elektroapgādes pārtraukuma, ja temperatūra atrodas virs trauksmes signāla robežas tīkla strāvas atgriešanās brīdī.</p>                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Parāda augstāko temperatūru.</p>  <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Trauksmes signāls izslēdzas, un parāda pašreizējo temperatūru.</p>  <p>Pārbaudiet atdzesējamā produkta kvalitāti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  <p>WiFi error</p> <p><b>WLAN kļūda</b></p>             | <p>WLAN savienojums ir pārtraukts.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Pārbaudiet savienojumu.</p> <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Trauksmes signāls izslēdzas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  <p>WWW error</p> <p><b>WWW kļūda WLAN</b></p>          | <p>Ziņojums parādās, ja ar WLAN palīdzību nav savienojuma ar internetu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Pārbaudiet savienojumu.</p> <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Trauksmes signāls izslēdzas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  <p>LAN error</p> <p><b>LAN kļūda</b></p>               | <p>LAN savienojums ir pārtraukts.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Pārbaudiet savienojumu un tīkla kabeli.</p> <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.</p> <p>Trauksmes signāls izslēdzas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Ziņojums                                                                                              | Cēlonis                                                             | Novēršana                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>WWW kļūda LAN</p> | Ziņojums parādās, ja ar LAN palīdzību nav savienojuma ar internetu. | Pārbaudiet savienojumu.<br>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.<br>Trauksmes signāls izslēdzas.  |

## 6.3.2 Atgādinājumi

Atgādinājumi parādās tad, kad tiek attēlots aicinājums veikt noteiktas darbības. Tie tiek attēloti akustiski ar skaņas signālu un optiski ar simbolu displejā. Apstipriniet paziņojumu, nospiežot apstiprinājuma taustiņu.

| Ziņojums                                                                                                            | Cēlonis                                                                    | Novēršana                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Atgādinājums par apkopi</p>     | Ziņojums parādās, kad ir pagājis taimerī iestatītais apkopes intervāls.    |  <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.<br/> Trauksmes signāls izslēdzas.</p> <p><b>Norāde</b><br/> Apkopes intervālu var iestatīt (skat. 6.2.7 Apkopes intervāla atgādinājums).</p>                                           |
|  <p>Reģistrācijas atgādinājums</p> | Ziņojums parādās, kad ir pilna temperatūras ierakstu (999 stundas) atmiņa. |  <p>Nospiediet apstiprināšanas taustiņu.<br/> Trauksmes signāls izslēdzas.<br/> Vecākie dati tiek pārrakstīti.</p> <p><b>Norāde</b><br/> Temperatūras ierakstīšanu var atiestatīt (skat. 6.2.4 Temperatūras reģistrācija).</p> |

## 7 Aprīkojums

### 7.1 Drošības slēdzene

Slēdzene ierīces durvīs ir aprīkota ar drošības mehānismu.

#### 7.1.1 Ierīces aizslēgšana

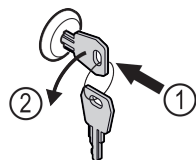


Fig. 122 Ilustratīvs attēlojums

- Iespiediet atslēgu.
- Grieziet atslēgu par 90° pretēji pulksteņrādītāja virzienam.
- ▷ Ierīce ir aizslēgta.

#### 7.1.2 Ierīces atslēgšana

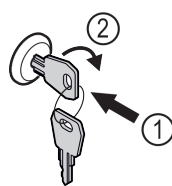


Fig. 123 Ilustratīvs attēlojums

- Iespiediet atslēgu Fig. 123 (1).
- Grieziet atslēgu par 90° pulksteņrādītāja virzienā Fig. 123 (2).
- ▷ Ierīce ir atslēgta.

## 8 Apkope

### 8.1 Ierīces atkausēšana



#### BRĪDINĀJUMS

Ierīces nelietpratīga atkausēšana!

Savainojumi un bojājumi.

- ▶ Nelietojiet kādas citas mehāniskas ierīces vai citus līdzekļus atkausēšanas procesa paātrināšanai, kā tikai tos, ko ir ieteicis ražotājs.
- ▶ Neizmantojiet elektriskās sildierīces vai tvaika tīrīšanas ierīces, atklātu liesmu vai atkausēšanu paātrinājošus aerosolus.
- ▶ Ledus noņemšanai neizmantojiet asus priekšmetus.

Lai saglabātu ierīces funkcionalitāti, mēs iesakām ierīci atsaldēt liela ledus daudzuma veidošanās gadījumā. Apledējuma veidošanās iekšējā nodalījumā izšķīrošais iemesls ir uzstādīšanas vieta (piem., liels gaisa mitrums), ierīces iestatījumi un lietotāja nepareiza rīcība.

Ja automātiskā atkausēšana nav pietiekama, tad manuāli atkausējiet ierīci:

- ▶ Izslēdziet ierīci. (skat. 6.2.2 Ierīces ieslēgšana un izslēgšana)
- ▶ Atvienojiet tīkla kontaktdakšu.
- ▶ Pārlieciet atdzesējamo produktu.
- ▶ Turiet ierīces durvis atvērtas, līdz ledus pilnībā izkusis.
- ▶ Saslaukiet ar drānu atkausēšanas ūdeni un iztīriet ierīci.

### 8.2 Ierīces tīrīšana

#### 8.2.1 Sagatavošanās darbi



#### BRĪDINĀJUMS

Īssavienojuma risks, ko rada strāvu vadošas daļas!

Strāvas trieciens vai elektronikas bojājums.

- ▶ **Izslēdziet ierīci.**
- ▶ Atvienojiet tīkla kontaktdakšu vai izslēdziet drošinātāju.



#### BRĪDINĀJUMS

Ugunsgrēka risks

- ▶ Nesabojājiet saldēšanas sistēmu.

- ▶ Iztukšojiet ierīci.
- ▶ Atvienojiet tīkla kontaktdakšu.
- ▶ Ievērojiet norādes par ierīces transportēšanu. (skat. 4.3 Ierīces transportēšana)

#### 8.2.2 Korpusa tīrīšana

##### IEVĒRĪBAI

Nelietpratīga tīrīšana!

Ierīces bojājumi.

- ▶ Izmantojiet vienīgi mīkstas slaukāmās drāniņas un pH neitrālus universālos tīrīšanas līdzekļus.
- ▶ Neizmantojiet abrazīvus vai skrāpējošus sūkļus vai tērauda vilnu.
- ▶ Neizmantojiet asus, abrazīvus, smiltis, hlorīdu vai skābes saturošus tīrīšanas līdzekļus.



#### BRĪDINĀJUMS

Ievainojumu un bojājumu risks no karstā tvaika!

Karstais tvaiks var izraisīt apdegumus un sabojāt virsmas.

- ▶ Neizmantojiet tvaika tīrīšanas ierīces!

##### IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks, ko rada īsslēgums!

- ▶ Tīrot ierīci raugieties, lai strāvas komponentos neieklūst tīrīšanas ūdens.

- ▶ Noslaukiet korpusu ar mīkstu, tīru drānu. Izmantojiet remdenu ūdeni ar neitrālu tīrīšanas līdzekli lielu piesārņojumu gadījumā. Stikla virsmas var papildus tīrīt ar stikla tīrīšanas līdzekli.
- ▶ Šķīdinātāja spirāle ir jātīra reizi gadā. Ja šķīdinātāja spirāle netiek tīrīta, tas būtiski samazina ierīces darbības efektivitāti.

#### 8.2.3 Iekšpuses tīrīšana



#### BRĪDINĀJUMS

Īssavienojuma risks, ko rada strāvu vadošas daļas!

Strāvas trieciens vai elektronikas bojājums.

- ▶ **Izslēdziet ierīci.**

- ▶ Atvienojiet tīkla kontaktdakšu vai izslēdziet drošinātāju.



#### BRĪDINĀJUMS

Ievainojumu un bojājumu risks no karstā tvaika!

Karstais tvaiks var izraisīt apdegumus un sabojāt virsmas.

- ▶ Neizmantojiet tvaika tīrīšanas ierīces!

##### IEVĒRĪBAI

Nelietpratīga tīrīšana!

Ierīces bojājumi.

- ▶ Izmantojiet vienīgi mīkstas slaukāmās drāniņas un pH neitrālus universālos tīrīšanas līdzekļus.
- ▶ Neizmantojiet abrazīvus vai skrāpējošus sūkļus vai tērauda vilnu.
- ▶ Neizmantojiet asus, abrazīvus, smiltis, hlorīdu vai skābes saturošus tīrīšanas līdzekļus.

##### Norāde

Nesabojājiet vai neņemiet ierīces iekšējā nodalījumā uzstādīto datu plāksnīti. Datu plāksnīte ir svarīga klientu servisam. (skat. 9.3 Klientu serviss)

- ▶ Atveriet durvis.
- ▶ Iztukšojiet ierīci.
- ▶ Ierīces iekšpusi un atsevišķās daļas tīriet ar remdenu ūdeni, kam pievienots neliels daudzums trauku mazgājamā līdzekļa. Neizmantojiet smiltis saturošus vai skābi saturošus tīrīšanas līdzekļus, kā arī ķīmiskus šķīdinātājus.

#### 8.2.4 Pēc tīrīšanas

- ▶ Nosusiniet ierīci un atsevišķās aprīkojuma daļas.
- ▶ Pievienojiet un ieslēdziet ierīci. Kad temperatūra ir pietiekami zema:
- ▶ Ievietojiet atvēsināmos produktus.
- ▶ Regulāri atkārtojiet tīrīšanu.
- ▶ Saldēšanas aparātu ar siltummaini tīriet reizi gadā, izsūcot no tā putekļus.

## 9 Palīdzība klientam

### 9.1 Tehniskie rādītāji

#### Temperatūru diapazons

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Sasaldēšana | -9 °C līdz -26 °C |
|-------------|-------------------|

| Katru plaukta maksimālais piekrāvums A) |        |        |
|-----------------------------------------|--------|--------|
| Ierīces platums                         | 600 mm | 750 mm |
| Novietošanas režģi                      | 45 kg  | 60 kg  |
| Stikla plaukts                          | 40 kg  | 40 kg  |
| Koka režģis                             | 45 kg  | 60 kg  |
| Atvilktnē                               | 50 kg  | 50 kg  |
| BFF..                                   | 30 kg  |        |

A) Spēcīga piekrāvuma gadījumā plaukti var nedaudz ieliekties.

| Lietderīgais tilpums                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Skatiet izmantojamo tilpumu datu plāksnītē. (skat. 1.2 Ierīces un aprīkojuma pārskats) |

| Apgaismojums*                                                                 |                |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Energoefektivitātes klase A) *                                                | Gaismas avots* |
| Šim ražojumam ir viens vai vairāki energoefektivitātes klases F gaismas avoti | Gaismas diode  |

A) Ierīcei var būt dažādu energoefektivitātes klašu gaismas avoti. Ir norādīta viszemākā energoefektivitātes klase.

## 9.2 Tehniskais traucējums

Šīs ierīces konstrukcija un izgatavošanas veids nodrošina tās ilgstošu darbību un ekspluatācijas drošumu. Ja tomēr ierīces darbībā rodas kāds traucējums, pārbaudiet, vai traucējums nav izskaidrojams ar kādu vadības kļūdu. Šādā gadījumā izdevumi par labošanu netiks kompensēti, pat ja nebūs beidzies garantijas laiks.

Turpmākos traucējumus varat novērst patstāvīgi.

### 9.2.1 Ierīces funkcija

| Kļūda                                                               | Iemesls                                                                         | Novēršana                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ierīce nedarbojas.</b>                                           | → Ierīce nav ieslēgta.                                                          | ▶ Ieslēdziet ierīci.                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                     | → Tīkla kontaktdakša nav kārtīgi iesprausta kontaktligzdā.                      | ▶ Pārbaudiet tīkla kontaktdakšu.                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                     | → Kontaktligzdas drošinātājs nav kārtībā.                                       | ▶ Pārbaudiet drošinātāju.                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                     | → Strāvas padeves pārtraukums                                                   | ▶ Turiet ierīci aizvērtu.<br>▶ Sargājiet pārtikas produktus: Uzlieciet aukstuma akumulatorus uz pārtikas produktiem vai lietojiet kādu decentralizētu saldēšanas skapi, ja strāvas padeves pārtraukums turpinās ilgāk.<br>▶ Atkusušus pārtikas produktus atkārtoti nesaldējiet. |
|                                                                     | → Vājstrāvas ierīces ligzda nav pareizi iesprausta ierīcē.                      | ▶ Pārbaudiet vājstrāvas ierīces ligzdu.                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Temperatūra nav pietiekami zema.</b>                             | → Ierīces durvis nav kārtīgi aizvērtas.                                         | ▶ Aizveriet ierīces durvis.                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                     | → Nav pietiekamas pieplūdes un izplūdes ventilācijas.                           | ▶ Atbrīvojiet un notīriet ventilācijas režģi.                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                     | → Apkārtējās vides temperatūra ir par augstu.                                   | ▶ Pievērsiet uzmanību tam, lai būtu nodrošināti pareizi apkārtējās vides apstākļi: (skat. 1.4 Ierīces izmantošanas sfēra)                                                                                                                                                       |
|                                                                     | → Ierīce tika pārāk bieži vai pārāk ilgi turēta atvērta.                        | ▶ Nogaidiet, vai nepieciešamā temperatūra atkal noregulējas pati par sevi. Ja ne, tad vērsieties klientu servisā. (skat. 9.3 Klientu serviss)                                                                                                                                   |
|                                                                     | → Temperatūra ir nepareizi iestatīta.                                           | ▶ Iestatiet zemāku temperatūru un pēc 24 stundām pārbaudiet.                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                     | → Ierīce atrodas pārāk tuvu kādam siltuma avotam (plītij, apsildes avotam utt). | ▶ Izmainiet ierīces vai siltuma avota atrašanās vietu.                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Sarmas veidošanās uz korpusa rāmja un / vai durvju iekšpusē.</b> | → Durvju blīvējums ir bojāts.                                                   | ▶ Nomainiet durvju blīvējumu.                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                     | → Jūs esat iestatījis pārāk zemu temperatūru vai pārāk reti atvēris durvis.     | ▶ Ierīces darbība nav traucēta, novāciet sarmas veidošanos ar drānu.                                                                                                                                                                                                            |

# Ekspluatācijas izbeigšana

## 9.3 Klientu serviss

Vispirms pārbaudiet, vai varat kļūdu novērst pats. Ja tas nav iespējams, tad vērsieties klientu servisā.

Adresi atradīsiet pievienotajā brošūrā «Liebherr serviss» vai tīmekļa vietnē [home.liebherr.com/service](http://home.liebherr.com/service).



### BRĪDINĀJUMS

Nekvalificēts remonts!

Savainojumi.

- Remontdarbus un cita veida iejaukšanos ierīcē un elektropieslēgumā, kas nav konkrēti nosaukti nodaļā (skat. 8 Apkope), ir jāveic tikai tehniskās apkopes dienestam.
- Uzticiet bojāto tīkla pieslēguma vadu nomainīt tikai ražotājam vai viņa klientu servisam, vai tamlīdzīgi kvalificētai personai.
- Ierīcēm ar vājstrāvas ierīces spraudni nomainītu drīkst veikt klients.

### 9.3.1 Sazināšanās ar klientu servisu

Pārliecinieties, vai ir sagatavota šāda ierīces informācija:

☐ Ierīces apzīmējums (modelis un rādītājs)

☐ Servisa Nr. (serviss)

☐ Sērijas Nr. (S-Nr.)

- Atveriet informāciju par ierīci displejā (skat. 6.2.13 Ierīces informācija).

-vai-

- Skatiet informāciju par ierīci datu plāksnītē. (skat. 9.4 Datu plāksnīte)

- Pierakstiet ierīces informāciju.
- Informējiet klientu servisu: Paziņojiet kļūdas un ierīces informāciju.
- ▷ Tas nodrošina ātru un mērķtiecīgu servisu.
- Izpildiet pārējās klientu servisa norādes.

## 9.4 Datu plāksnīte

Datu plāksnīte atrodas ierīces iekšpusē. Skatiet ierīces pārskatu.

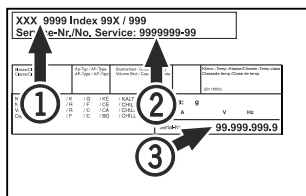


Fig. 124

(1) Ierīces apzīmējums  
(2) Servisa Nr.

(3) Sērijas Nr.

# 10 Ekspluatācijas izbeigšana

- Iztukšojiet ierīci.
- Izslēdziet ierīci.
- Atvienojiet tīkla kontaktdakšu no kontaktligzdas.
- Noņemiet vājstrāvas ierīces ligzdu pēc vajadzības: Atvienojiet vājstrāvas ierīces ligzdu no ierīces kontaktdakšas un vienlaikus pārvietojiet uz kreiso pusi un labo pusi.
- Notīriet ierīci. (skat. 8.2 Ierīces tīrīšana)
- Ja ir pieejams: Noņemiet pārsegus un sensora ievades izolāciju, lai nepieļautu pelējuma veidošanos.
- Atstājiet durvis atvērtas, lai neveicinātu sliktu smaku rašanos.

### Norāde

Ierīces bojājumi un kļūdainas darbības!

- Uzglabājiet ierīci pēc ekspluatācijas izbeigšanas tikai pieļaujamā telpas temperatūrā -10 °C un +50 °C robežās.

## 11 Utilizācija

### 11.1 Ierīces sagatavošana utilizācijai



Liebherr dažās ierīcēs izmanto baterijas. ES likumdevējs vides aizsardzības nolūkos gala lietotājam ir uzlicis par pienākumu izņemt šīs baterijas pirms nolietoto ierīču utilizācijas. Ja šajā ierīcē ir baterijas, uz ierīces ir piestiprināta atbilstoša norāde.

Lampīņas Gadījumā, ja jūs varat patstāvīgi un nebojātā veidā izņemt lampīnas, arī tās demontējiet pirms utilizācijas.

- Pārtrauciet ierīces ekspluatāciju.
- Ja iespējams: Nebojātā veidā demontējiet lampīnas.

### 11.2 Ierīces ekoloģiski nekaitīga utilizācija



Ierīcē vēl atrodas vērtīgi materiāli, un tā jāutilizē atsevišķi no nešķirotiem atkritumiem.



LI-Ion

Utilizējiet baterijas atsevišķi no nolietotās ierīces. Šim nolūkam jūs varat bez maksas nodot baterijas tirdzniecības vietās, kā arī otrreizējās pārstrādes un materiālu nodošanas laukumos.

Lampīnas

Utilizējiet demontētās lampīnas attiecīgajās savākšanas vietās.

Vācijai:

Jūs varat ierīci utilizēt vietējos otrreizējās pārstrādes un materiālu nodošanas laukumos, ievieojot 1. klases savākšanas konteineros. Iegādājoties jaunu ledusskapi / saldētavu, un ja tirdzniecības platība ir > 400 m<sup>2</sup>, tad nolietoto ierīci bez maksas pieņem arī atpakaļ tirdzniecības vietā.



### BRĪDINĀJUMS

Izplūstošs saldēšanas agents un eļļa!

Ugunsgrēks. Ierīcē izmantotais saldēšanas agents ir videi nekaitīgs, taču ugunsnedrošs. Ierīcē izmantotā eļļa arī ir ugunsnedroša. Izplūstošais saldēšanas agents un eļļa atbilstoši augstas koncentrācijas un saskares ar āreju siltuma avotu gadījumā var aizdegties.

- Nebojājiet saldēšanas agenta kontūra un kompresora caurulvadus.

- Ievērojiet norādes par ierīces transportēšanu. (skat. 4.3 Ierīces transportēšana)
- Nogādājiet ierīci nebojātā veidā.
- Utilizējiet baterijas, lampīnas un ierīci saskaņā ar iepriekš minētajām norādēm.

### 12 Papildinformācija

Plašāku informāciju par garantijas nosacījumiem atradīsiet klāt pievienotajā servisa grāmatiņā vai interneta vietnē <https://smartdevice.liebherr.com/install>.



[home.liebherr.com/fridge-manuals](https://home.liebherr.com/fridge-manuals)

**lv** Saldētava  
ORIĢINĀLĀ EKSPLUATĀCIJAS INSTRUKCIJA

Izdevuma datums: 20250214

**Preces numuru  
rādītājs: 7080764-00**

Liebherr-Hausgeräte GmbH  
Memminger Straße 77-79  
88416 Ochsenhausen  
Deutschland