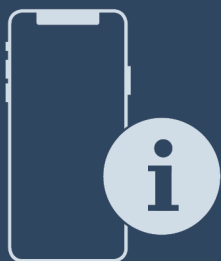




Upute za uporabu

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



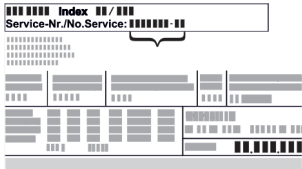
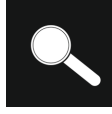





LIEBHERR

Sadržaj

1	Ukratko o uređaju.....	3	6	Oprema.....	33
1.1	Opseg isporuke.....	3	6.1	Sigurnosna brava.....	33
1.2	Pregled uređaja i opreme.....	3	6.2	Senzori.....	34
1.3	Dodatna oprema.....	3	6.3	Spojna mjesta.....	34
1.4	Područje primjene uređaja.....	3	7	Održavanje.....	34
1.5	Emisija buke uređaja.....	4	7.1	Plan održavanja.....	34
1.6	Sukladnost.....	4	7.2	Odležavanje uređaja.....	35
1.7	Posebno zabrinjavajuće tvari prema uredbi REACH.....	4	7.3	Čišćenje uređaja.....	35
2	Opće sigurnosne napomene.....	4	8	Korisnička podrška.....	36
3	Stavljanje u pogon.....	6	8.1	Tehnički podatci.....	36
3.1	Uvjeti postavljanja.....	6	8.2	Tehnička neispravnost.....	37
3.2	Dimenzije uređaja.....	6	8.3	Servisna služba.....	37
3.3	Transportiranje uređaja.....	6	8.4	Označna pločica.....	38
3.4	Raspakiranje uređaja.....	7	9	Stavljanje izvan pogona.....	38
3.5	Demontiranje transportnog osigurača.....	7	10	Zbrinjavanje.....	38
3.6	Montiranje ručke.....	7	10.1	Priprema uređaja za zbrinjavanje.....	38
3.7	Montiranje štitnika protiv nagnjanja.....	7	10.2	Ekološko zbrinjavanje uređaja.....	38
3.8	Postavljanje uređaja.....	8	11	Dodatne informacije.....	38
3.9	Izravnavanje uređaja.....	8	12	Kratki priručnik za svakodnevnu uporabu.....	39
3.10	Postavljanje više uređaja.....	8			
3.11	Nakon postavljanja.....	8			
3.12	Zbrinjavanje ambalaže.....	9			
3.13	Zamjena graničnika vrata.....	9			
3.14	Poravnavanje vrata.....	16			
3.15	Priključivanje uređaja.....	16			
3.16	Uključivanje uređaja (prvo stavljanje u pogon).....	17			
4	Skladištenje.....	17			
4.1	Napomene o skladištenju.....	17			
4.2	Vremena skladištenja.....	17			
5	Rukovanje.....	17			
5.1	Upravljački i pokazni elementi.....	17			
5.1.1	Prikaz stanja.....	18			
5.1.2	Simboli prikaza.....	18			
5.1.3	Zvučni signali.....	18			
5.2	Navigacija.....	18			
5.2.1	Navigacija tipkama.....	18			
5.2.2	Izbornik s postavkama.....	18			
5.2.3	Izbornik za kupca.....	19			
5.2.4	Namještanje vrijednosti.....	19			
5.2.5	Opća pravila.....	19			
5.3	Funkcije.....	19			
5.3.1	Pregled funkcija.....	19			
5.3.2	Uključivanje i isključivanje uređaja.....	20			
5.3.3	Temperatura.....	20			
5.3.4	Bilježenje temperature.....	21			
5.3.5	Zaštita pristupa izborniku s postavkama.....	21			
5.3.6	Pristupačni kod.....	22			
5.3.7	Podsjetnik na interval održavanja.....	23			
5.3.8	Jezik.....	23			
5.3.9	Jedinica temperature.....	23			
5.3.10	Svjetlina zaslona.....	24			
5.3.11	Alarm Sound.....	24			
5.3.12	Key Sound.....	24			
5.3.13	WLAN veza.....	24			
5.3.14	LAN veza.....	26			
5.3.15	Info.....	26			
5.3.16	Radni sati.....	26			
5.3.17	Software.....	27			
5.3.18	Kalibracija senzora.....	27			
5.3.19	Alarm temperature.....	27			
5.3.20	Alarm vrata.....	28			
5.3.21	Simulacija alarma.....	29			
5.3.22	Prosljeđivanje alarma.....	29			
5.3.23	DemoMode.....	30			
5.3.24	Tvorničko poništavanje.....	30			
5.4	Poruke.....	31			
5.4.1	Upozorenja.....	31			
5.4.2	Podsjetnici.....	33			

Proizvođač stalno radi na daljnjem razvoju svih tipova i modela. Stoga vas molimo da imate razumijevanja za to da zadržavamo pravo na izmjene u obliku, opremi i tehnici.

Simbol	Objašnjenje
	Pročitati upute Kako biste se upoznali sa svim značajkama svojeg novog uređaja, pažljivo pročitajte napomene u ovom priručniku.
	Kompletne upute na internetu Detaljne upute naći ćete na internetu s pomoću QR koda na prednjoj stranici priručnika ili unošenjem servisnog broja na adresi home.liebherr.com/fridge-manuals . Servisni broj pronaći ćete na označnoj pločici: 
	Provjeriti uređaj Provjerite sve dijelove u pogledu eventualnih oštećenja izazvanih transportom. Reklamacije uputite prodavaču ili servisnoj službi.
	Odstupanja Priručnik opisuje više modela, stoga mogu postojati odstupanja. Odjeljci koji se odnose samo na određene uređaje označeni su zvjezdicom (*).
	Upute za djelovanje i rezultati djelovanja Upute za djelovanje označene su s ▶. Rezultati djelovanja označeni su s ▷.
	Videosnimke Videosnimke o uređajima dostupne su na YouTube kanalu tvrtke Liebherr-Hausgeräte.

Ovaj priručnik za uporabu vrijedi za:

- SFFsg 4001
- SFFsg 5501

1 Ukratko o uređaju

1.1 Opseg isporuke

Provjerite na svim dijelovima postoje li štete od transporta. U slučaju reklamacija obratite se distributeru ili servisnoj službi. (pogledajte 8.3 Servisna služba)

Isporuka se sastoji od sljedećih dijelova:

- Samostojeći uređaj
- Oprema *
- Montažni materijal *
- Priručnik za uporabu
- Servisna brošura
- Potvrda o kvaliteti *
- Električni kabel
- Ručka s vijcima i torx ključem
- Oprema za učvršćivanje na zid

1.2 Pregled uređaja i opreme

SFFsg 4001
SFFsg 5501

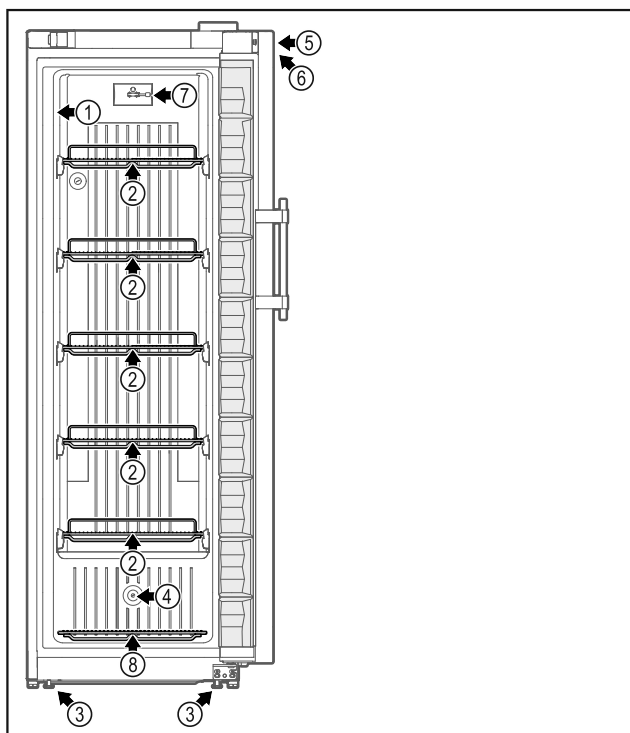


Fig. 1 Primjer izgleda prednje strane

- | | |
|--------------------------|---|
| (1) Označna pločica | (5) Brava |
| (2) Rešetke za odlaganje | (6) Upravljački elementi i prikaz temperature |
| (3) Nožice / kotačići * | (7) C-senzor |
| (4) Vodilica senzora | (8) Podna rešetka |

Oprema

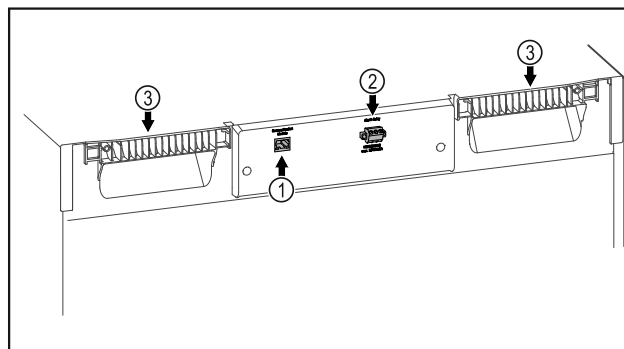


Fig. 2 Primjer izgleda stražnje strane

Oprema

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| (1) LAN/WLAN sučelje * | (3) Pomagalo za nošenje |
| (2) Alarmni izlaz bez potencijala | |

1.3 Dodatna oprema

Uputa

Pribor možete kupiti putem korisničke službe (pogledajte 8.3 Servisna služba) i u trgovini kućanskih aparata Liebherr-Hausgeräte na stranici home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

Uređaj je moguće opremiti modulom SmartModule.

To je WLAN i LAN sučelje za povezivanje uređaja s vanjskim dokumentacijskim i alarmnim sustavom kao što je npr. Liebherr SmartMonitoring.

Naknadno opremanje ladica

Kod naknadnog opremanja sustava ladica u Liebherr hladnjake/zamrzivače koji se rabe za skladištenje temperaturno osjetljivih materijala kao što su npr. hladeni lijekovi i proizvodi koji podliježu specijalnim zahtjevima potrebna je temperaturna kvalifikacija. Naknadno opremanje ladica u Liebherr hladnjake/zamrzivače može uzrokovati kvarenje skladištenih proizvoda ili oštećenje skladištenih proizvoda. Stoga naknadno opremanje smiju obavljati isključivo ovlašteni izvođači proizvođača hladnjaka/zamrzivača.

1.4 Područje primjene uređaja

Namjenska uporaba

Ovaj laboratorijski zamrzivač prikladan je za profesionalnu pohranu proizvoda pri temperaturi između -9 °C i -30 °C.

Uobičajeni pohranjeni proizvodi su istraživački uzorci, reagensi, laboratorijski inventar itd.

U slučaju pohrane dragocjenih i temperaturno osjetljivih materijala ili proizvoda potrebna je uporaba neovisnog, trajno nadzirućeg alarmnog sustava. Taj alarmni sustav mora biti konstruiran tako da mjerodavna osoba odmah registrira svako alarmno stanje i da u skladu s tim može poduzeti odgovarajuće mjere.

Predvidljiva pogrešna primjena

Ne rabite uređaj za sljedeće primjene:

Opće sigurnosne napomene

- Pohrana i hlađenje:
 - kemijski nestabilnih, zapaljivih ili korozivnih tvari
 - krvi, plazme ili drugih tjelesnih tekućina za infuziju, primjenu ili uvođenje u ljudsko tijelo.
- Uporaba u potencijalno eksplozivnim područjima.
- Uporaba na otvorenom ili u područjima s vlagom i raspršenom vodom.

Nepropisna uporaba uređaja uzrokuje oštećenje ili propadanje pohranjenih artikala.

Klimatski razredi

Klimatski razred primjeren za vaš uređaj otisnut je na tipskoj pločici.

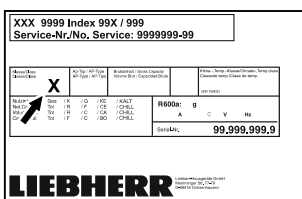


Fig. 3 Označna pločica

- (X) Ovaj klimatski razred navodi u kojim je okolnim uvjetima moguće sigurno rabiti uređaj.

Klimatski razred (X)	Maks. temperatura prostora	Maks. relativna vlažnost
7	35 °C	75 %

Uputa

Minimalno dopuštena temperatura prostorije na mjestu postavljanja je 10 °C.

1.5 Emisija buke uređaja

A-vrednovana razina emitiranog zvučnog tlaka tijekom rada uređaja je manja od 70 dB(A) (snaga zvuka rel. 1 pW).

1.6 Sukladnost

Provjerena je nepropusnost kružnog toka rashladnog sredstva.

Uređaj udovoljava primjenjivim sigurnosnim propisima te Direktivama EU-a 2014/35/EU, 2014/30/EU i 2011/65/EU.

Kompletan tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.liebherr.com

1.7 Posebno zabrinjavajuće tvari prema uredbi REACH

Na sljedećoj poveznici možete provjeriti sadrži li vaš uređaj posebno zabrinjavajuće tvari u skladu s uredbom REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

2 Opće sigurnosne napomene

Pozorno sačuvajte ovaj priručnik za uporabu kako biste ga u svakom trenutku mogli konzultirati.

Ako uređaj predate drugoj osobi, sljedećem vlasniku predajte i ovaj priručnik za uporabu.

Prije uporabe pažljivo pročitajte ovaj priručnik za uporabu kako biste uređaj propisno i sigurno rabili. Uvijek se pridržavajte sadržanih uputa, sigurnosnih napomena i upozoravajućih obavijesti. Oni su važni kako biste uređaj mogli sigurno i ispravno montirati i rabiti.

Opasnosti za korisnika:

- Ovaj uređaj smije rabiti samo stručno i laboratorijsko osoblje koje je za to podučeno i koje je upoznato sa svim sigurnosnim mjerama za rad u laboratoriju. Ovaj uređaj ne smiju stavljati u pogon ili njime rukovati djeca te osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili s nedovoljnim iskustvom i znanjem.
 - Utičnica mora biti lako pristupačna kako bi se u izvanrednoj situaciji uređaj mogao brzo iskopčati. Ona se mora nalaziti izvan područja poledine uređaja.
 - Kada se uređaj odvaja od mreže, uvijek primite utikač. Ne povlačite kabel.
 - U slučaju pogreške izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
 - **UPOZORENJE:** Ne oštećujte električni kabel. Ne rabite uređaj s oštećenim električnim kabelom.
 - **UPOZORENJE:** Produžne kabele / razdjelne kutije i druge elektroničke uređaje (kao što su npr. halogeni transformatori) nije dopušteno postavljati i rabiti na poledini uređaja.
 - **UPOZORENJE:** Ne zatvarajte ventilacijske otvore na kućištu uređaja ili na montažnom kućištu.
 - Popravke i zahvate na uređaju smije obavljati samo servisna služba ili drugo stručno osoblje koje je za to kvalificirano.
 - Montirajte, priključite i zbrinite uređaj samo prema informacijama iz uputa.
- ### Opasnost od požara:
- Sadržano rashladno sredstvo (informacije na označnoj pločici) je ekološko, ali zapaljivo. Isteklo rashladno sredstvo može se zapaliti.
 - **UPOZORENJE:** Ne oštećujte rashladni krug.
 - U unutrašnjosti uređaja ne rukujte izvorima zapaljenja.

- **UPOZORENJE:** Ne rabite električne uređaje u rashladnom pretincu koji ne udovoljavaju izvedbi koju preporučuje proizvođač.
- Ako rashladno sredstvo isteče: Maknite otvoreni plamen ili izvore zapaljenja iz blizine mjesta istjecanja. Dobro provjerite prostoriju. Obavijestite servisnu službu.
- Ne rabite uređaj u blizini eksplozivnih plinova.
- Ne skladištite i ne rabite benzin ili druge zapaljive plinove i tekućine u blizini uređaja.
- U uređaju ne čuvajte eksplozivne materijale kao što su na primjer spremnici aerosoli sa zapaljivim pogonskim plinom. Odgovarajuće limenke sa sprejom prepoznat ćete po otisnutim navođenjem sadržaja ili simbolom plamena. Električne komponente mogu zapaliti plinove koji istječu.
- Zapaljene svijeće, svjetiljke i druge predmete s otvorenim plamenom držite dalje od uređaja kako oni ne bi zapalili uređaj.
- Alkoholne tekućine ili druge spremnike koji sadržavaju alkohol čuvajte samo dobro zatvorene. Električne komponente mogu zapaliti istekli alkohol.

Opasnost od pada i prevrtanja:

- **UPOZORENJE:** Kako bi se izbjegla opasnost od nestabilnosti uređaja, potrebno ga je učvrstiti prema uputama.
- Postolje, ladice, vrata itd. ne zlorabite kao stepenice ili za podupiranje.

Opasnost od smrzavanja, osjećaja utrnulosti i bolova:

- Izbjegavajte trajni kontakt kože s hladnim površinama ili ohlađenim/zamrznutim artiklima ili poduzmite zaštitne mjere, npr. uporabite rukavice.

Opasnost od ozljeda i oštećenja:

- **UPOZORENJE:** Radi ubrzavanja postupka odleđivanja rabite samo mehaničke naprave ili druga sredstva koja je preporučio proizvođač.
- **UPOZORENJE:** Opasnost od ozljeda zbog električnog udara! Ispod poklopca nalaze se dijelovi pod naponom.
- **POZOR:** Uređaj smije raditi samo s originalnim priborom proizvođača ili priborom drugih ponuđača koji je odobrio proizvođač. Korisnik preuzima rizik u slučaju uporabe neodobrenog pribora.

Opasnost od prignječenja:

- Prilikom otvaranja i zatvaranja vrata ne posežite u šarke. Moguće je prignječenje prstiju.

Kvalifikacija stručnog osoblja:

Uređaj smije montirati, provjeravati, održavati i stavljati u pogon samo stručno osoblje koje je upoznato s montažom, stavljanjem u pogon i radom uređaja.

Stručno osoblje su osobe koje na temelju svoje stručne izobrazbe, svojih znanja i iskustava te poznavanja primjenjivih norma mogu procijeniti dodijeljene zadatke i prepoznati moguće opasnosti. One moraju imati izobrazbu, poduku i ovlaštenje za rad na uređaju.

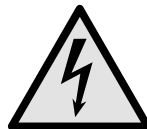
Simboli na uređaju:



Simbol se može nalaziti na kompresoru. Odnosi se na ulje u kompresoru i upozorava na sljedeću opasnost: **Može biti smrtonosan ako se proguta ili dospije u dišne putove.** Ova napomena važna je samo radi recikliranja. Tijekom normalnog rada ne postoji opasnost.



UPOZORENJE: Opasnost od požara / zapaljivi materijali. Simbol se nalazi na kompresoru i upozorava na opasnost od zapaljivih tvari. Ne skidajte naljepnicu.



Simbol se nalazi na stražnjoj strani uređaja na području alarmnog releja i upozorava na sljedeću opasnost: **Električni udar!** Vanjski napon može postojati čak i ako je uređaj odvojen od mreže. Ne skidajte naljepnicu.



Ova ili slična naljepnica može se nalaziti na stražnjoj strani uređaja. Ona upućuje na to da se u vratima i/ili u kućištu nalaze vakuumske izolacijske ploče (VIP) ili perlitne ploče. Ova napomena važna je samo radi recikliranja. Ne skidajte naljepnicu.

Pogledajte upozoravajuće obavijesti i ostale specifične upute u drugim poglavljima:

	OPASNOST	Označava neposredno opasnu situaciju koja će uzrokovati smrt ili teške tjelesne ozljede ako se ne izbjegne.
	UPOZORENJE	Označava opasnu situaciju koja bi mogla uzrokovati smrt ili teške tjelesne ozljede ako se ne izbjegne.
	OPREZ	Označava opasnu situaciju koja bi mogla uzrokovati lakše ili srednje teške tjelesne ozljede ako se ne izbjegne.

Stavljanje u pogon

POZOR	Označava opasnu situaciju koja bi mogla uzrokovati materijalne štete ako se ne izbjegne.
Uputa	Označava korisne napomene i savjete.

3 Stavljanje u pogon

3.1 Uvjeti postavljanja



UPOZORENJE

Opasnost od požara zbog vlage!

Kada dijelovi koji vode struju ili mrežni priključni vod postanu vlažni, može doći do kratkog spoja.

- Uređaj je namijenjen za upotrebu u zatvorenim prostorijama. Uređaj nemojte postavljati na otvorenom ili u vlažnom području i području prskanja vodom.

3.1.1 Mjesto postavljanja



UPOZORENJE

Curenje rashladnog sredstva i ulja!

Požar. Postojeće rashladno sredstvo ekološki je prihvatljivo, ali i zapaljivo. Postojeće ulje također je zapaljivo. Rashladno sredstvo i ulje koji cure mogu se zapaliti ako dosegnu odgovarajuće visoku koncentraciju i dođu u dodir s vanjskim izvorom topline.

- Nemojte oštetiti cijevne vodove kružnog toka rashladnog sredstva i kompresora.

- Ne postavljajte uređaj na mjesto izloženo izravnom sunčanom zračenju, pored štednjaka, radijatora i sličnog.
- Optimalno mjesto postavljanja je suha i dobro provjetravana prostorija.
- Ako se uređaj postavi u vrlo vlažnoj okolini, na vanjskog strani uređaja može se kondenzirati voda. Na mjestu postavljanja uvijek osigurajte dobro provjetranje i odzračivanje.
- Što je više rashladnog sredstva u uređaju, to veći mora biti prostor u kojem se uređaj nalazi. U premalim prostorima može nastati zapaljiva smjesa plina i zraka u slučaju istjecanja. Za svakih 8 g rashladnog sredstva prostor za postavljanje mora biti velik najmanje 1 m³. Informacije o sadržanom rashladnom sredstvu navedene su na označnoj pločici u unutrašnjosti uređaja.
- Pod na mjestu postavljanja mora biti vodoravan i ravan.
- Mjesto postavljanja mora biti dovoljno nosivo za masu uređaja i maksimalno uskladištene robe. (pogledajte 8.1 Tehnički podatci)

3.1.2 Električni priključak



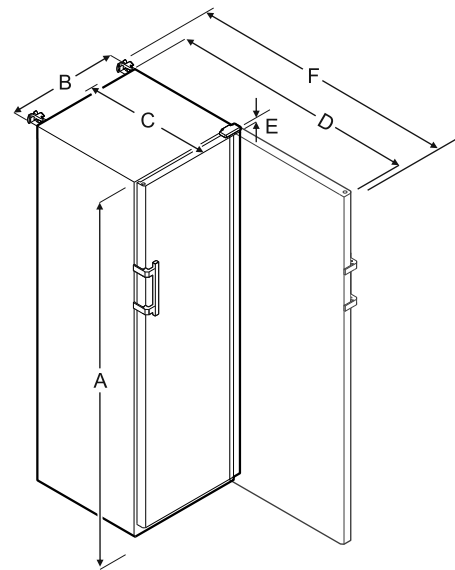
UPOZORENJE

Opasnost od požara zbog nestručnog postavljanja!

Ako mrežni kabel ili utikač dođe u dodir sa stražnjom stranom uređaja, vibracija uređaja može oštetiti mrežni kabel ili utikač tako da dođe do kratkog spoja.

- Pripazite na to da se ispod uređaja ne zaglavi mrežni kabel kada postavljate uređaj.
- Uređaj treba postaviti tako da ne dodiruje utikač ili mrežni kabel.
- U utičnice u prostoru stražnje strane uređaja nemojte priključivati nikakve uređaje.
- Višestruke utičnice ili razdjelne letvice i drugi električni uređaji (kao što su halogeni transformatori) **nemojte** postavljati i upotrebljavati na stražnjoj strani uređaja.

3.2 Dimenzije uređaja



	SFFsg 4001	SFFsg 5501
A	1884 mm	1684 mm
B	597 mm	747 mm
C	664 mm	779 mm
D	1203 mm	1468 mm
E	23 mm	23 mm
F	1241 mm	1506 mm

A = Visina uređaja s nožicama/kotačićima

B = Širina uređaja bez ručke [dubina ručke = 45 mm]

C = Dubina uređaja bez ručke [dubina ručke = 45 mm]

D = Dubina uređaja s otvorenim vratima

E = Visina šarke

F = Dubina uređaja s isturenom ručkom i štitnikom protiv naginjanja

3.3 Transportiranje uređaja

- Pri prvom puštanju u rad: Uređaj transportirajte zapakiran.
- Tijekom transporta nakon prvog puštanja u rad (npr. preseljenje): Uređaj transportirajte prazan.
- Uređaj transportirajte uspravno.
- Uređaj transportirajte uz pomoć dvije osobe.

3.4 Raspakiravanje uređaja

- ▶ Provjerite postoje li oštećenja na uređaju i ambalaži nastala tijekom transporta. Odmah se obratite distributeru ako pretpostavite da postoje oštećenja. Ne priključujte uređaj na opskrbu elektroenergijom.
- ▶ Uklonite sve materijale sa stražnje strane ili s bočnih stjenki uređaja koji mogu ometati ispravno postavljanje te prozračivanje i odzračivanje.

3.5 Demontiranje transportnog osigurača

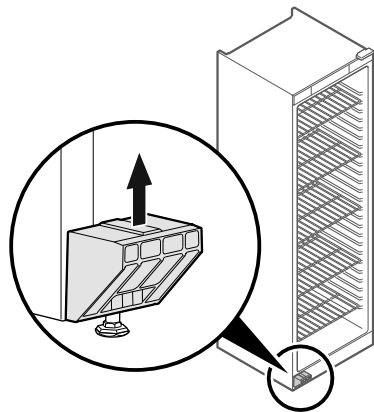


Fig. 4

- ▶ Skinite transportni osigurač prema gore.
- ▷ Osnovni držač ostaje na uređaju.

3.6 Montiranje ručke

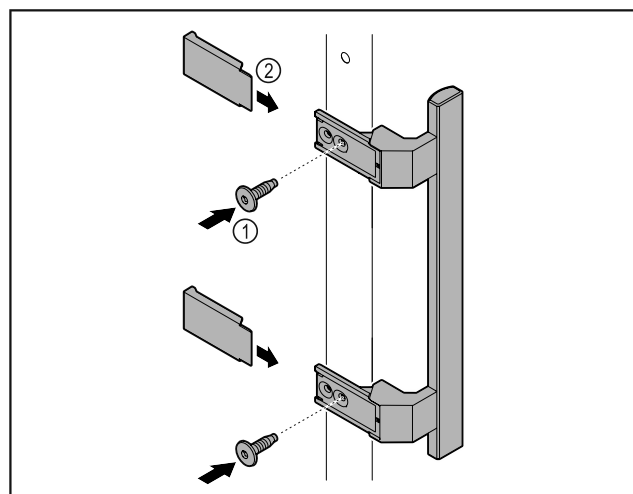


Fig. 5

- ▶ Montirajte ručku iz vrećice s priborom s pomoću priloženih vijaka Fig. 5 (1) na vrata.
- ▶ Postavite pokrov Fig. 5 (2).

3.7 Montiranje štitnika protiv naginjanja

Alat

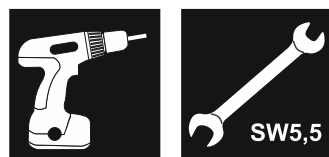


Fig. 6

Osigurajte uređaj od naginjanja.

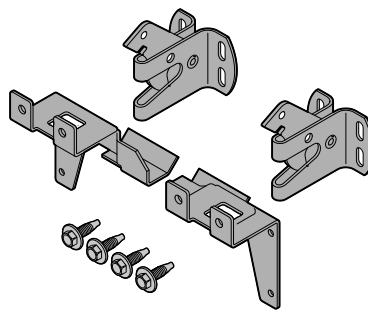


Fig. 7

Štitnik protiv naginjanja, koji se sastoji od dvaju pridržnih dijelova, dvaju sigurnosnih kuka i četiriju vijaka (4 x 14), priložen je uređaju.

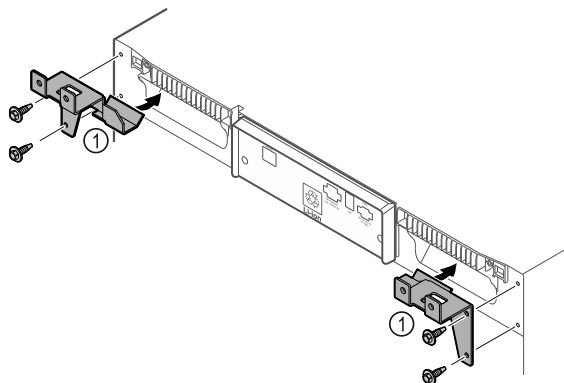


Fig. 8

- ▶ Montirajte pridržne dijelove Fig. 8 (1) s pomoću priloženih vijaka na uređaj.
- ▶ Pogurajte uređaj s montiranim pridržnim dijelovima do zida.

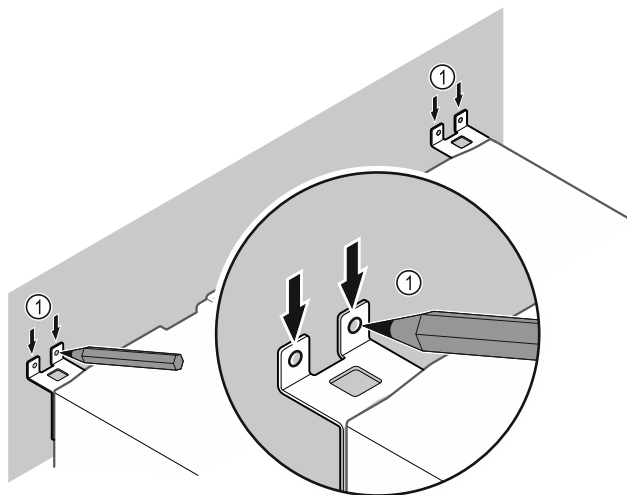


Fig. 9

- ▶ Postavite oznake na zid Fig. 9 (1).
- ▶ Udaljite uređaj.

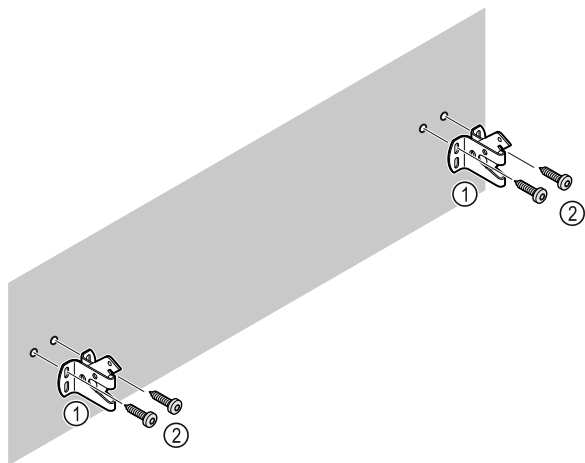


Fig. 10

Ovisno o svojstvima zida (drvo, beton) uporabite prikladan pričvrtni materijal (npr. zaglavice) i dovoljno točaka učvršćenja .

- ▶ Pričvrstite sigurnosne kuke.

3.8 Postavljanje uređaja



OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja!

- ▶ Postavite uređaj uz pomoć 2 osobe.



OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja!

Vrata mogu udarati o zid i time se oštetiti. U slučaju staklenih vrata oštećeno staklo može uzrokovati ozljede!

- ▶ Zaštitite vrata od udaranja o zid. Postavite graničnike vrata, npr. pustene graničnike, na zid.

- ▶ Priključite sve potrebne komponente (na primjer električni kabel) na stražnju stranu uređaja i provedite ih na stranu.

Uputa

Kabli se mogu oštetiti!

- ▶ Ne uglavljujte kabel prilikom guranja natrag.

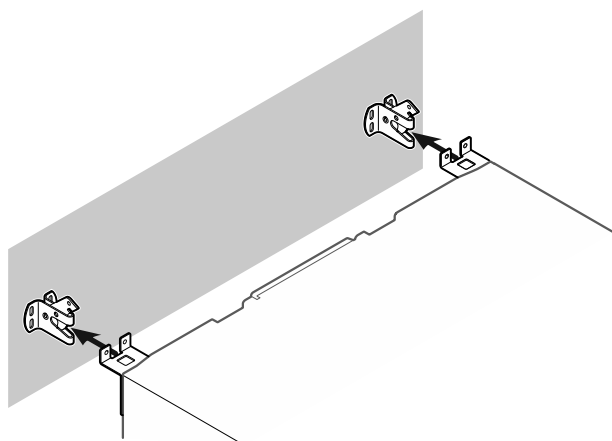


Fig. 11

- ▶ Pogurajte uređaj do zida tako da se pridržni dijelovi uglave u sigurnosne kuke.
- ▷ Uređaj je sada osiguran od nagnjanja.
- ▷ Moguće ga je ponovno otpustiti preklapanjem sigurnosnih kuka prema natrag.

3.9 Izravnavanje uređaja

POZOR

Deformiranje trupa uređaja i vrata se ne zatvaraju.

- ▶ Izravnajte uređaje vodoravno i okomito.
- ▶ Kompenzirajte neravnine na podu s pomoću nožica.



UPOZORENJE

Neispravno namještanje visine nožica!

Teške do smrtonosne ozljede. Zbog neispravnog namještanja visine donji dio nožice može se otpustiti, a uređaj se može nagnuti.

- ▶ Ne odvrćite nožicu predaleko.

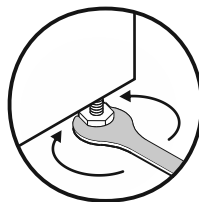


Fig. 12

Podizanje uređaja:

- ▶ Okrećite nožicu nadesno.

Spuštanje uređaja:

- ▶ Okrećite nožicu nalijevo.

3.10 Postavljanje više uređaja

POZOR

Opasnost od oštećenja zbog kondenzirane vode između bočnih stjenki!

- ▶ Ne postavljajte uređaj izravno pored nekog drugog hladnjaka.
- ▶ Postavite uređaj na međusobnom razmaku od 3 cm.
- ▶ Postavite više uređaja jedan pored drugog samo do temperatura od 35 °C i 65 % vlažnosti zraka.
- ▶ Pri većoj vlažnosti zraka povećajte razmak između uređaja.

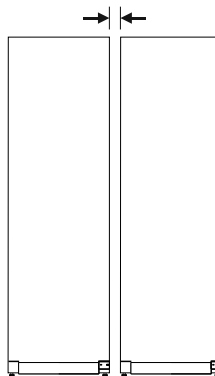


Fig. 13 Postavljanje jedan pored drugog

Uputa

Oprema za postavljanje jedan pored drugog dostupan je kao pribor od servisne službe tvrtke Liebherr. (pogledajte 8.3 Servisna služba)

3.11 Nakon postavljanja

- ▶ Skinite zaštitne folije s vanjske strane uređaja.
- ▶ Očistite uređaj. (pogledajte 7.3 Čišćenje uređaja)
- ▶ Po potrebi: dezinficirajte uređaj.
- ▶ Sačuvajte fakturu kako biste u slučaju servisnih usluga na raspolaganju imali podatke o uređaju i distributeru.

3.12 Zbrinjavanje ambalaže



UPOZORENJE

Opasnost od gušenja ambalažnim materijalom i folijama!

- ▶ Nemojte ostaviti djecu da se igraju ambalažnim materijalom.

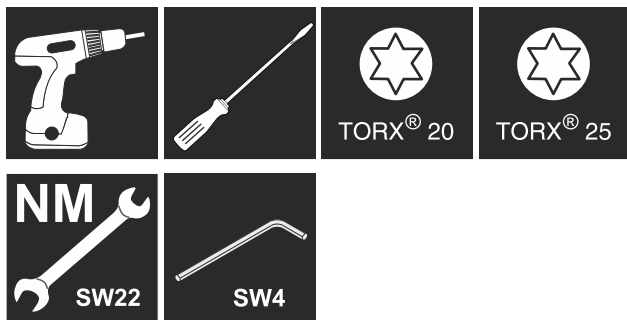
Pakovanje je proizvedeno od reciklažnog materijala:

- valovitog kartona/kartona
- Dijelovi od pjenastog polistirola
- Folije i vrećica od polietilena
- trake za omatanje od polipropilena
- drvenog okvira s čavlima i ploče od polietilena*
- ▶ Odnosite ambalažni materijal na službeno sabirno mjesto.



3.13 Zamjena graničnika vrata

Alat



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda zbog nestručne promjene smjera okretanja vrata!

- ▶ Zatražite samo od stručnjaka da obavi promjenu smjera okretanja vrata.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda i materijalne štete zbog velike mase vrata!

- ▶ Obavite prepravak samo ako možete nositi masu od 25 kg.
- ▶ Obavite prepravak samo s pomoću dvije osobe.

POZOR

Dijelovi pod naponom!

Oštećenje električnih komponenata.

- ▶ Izvucite električni utikač prije obavljanja promjene smjera okretanja vrata.

- ▶ Otvorite vrata.

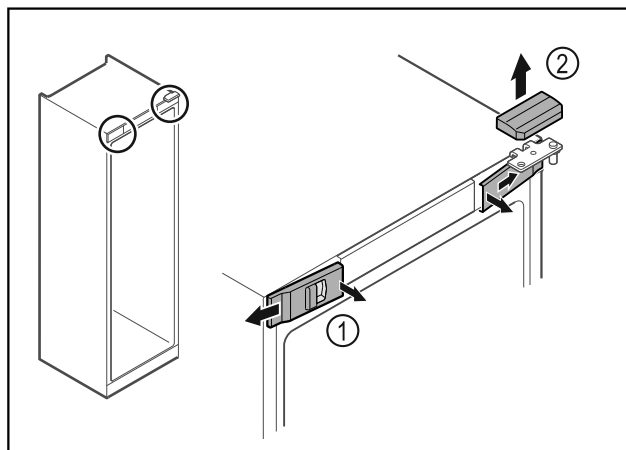


Fig. 14

- ▶ Izvadite prednje poklopce Fig. 14 (1) iznutra i skinite ih na stranu.
- ▶ Skinite gornji poklopac Fig. 14 (2) prema gore.

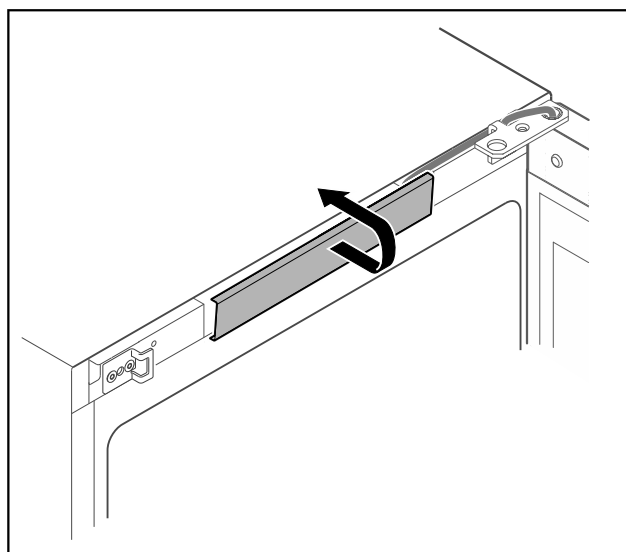


Fig. 15

- ▶ Odvojite srednji poklopac i skinite ga.

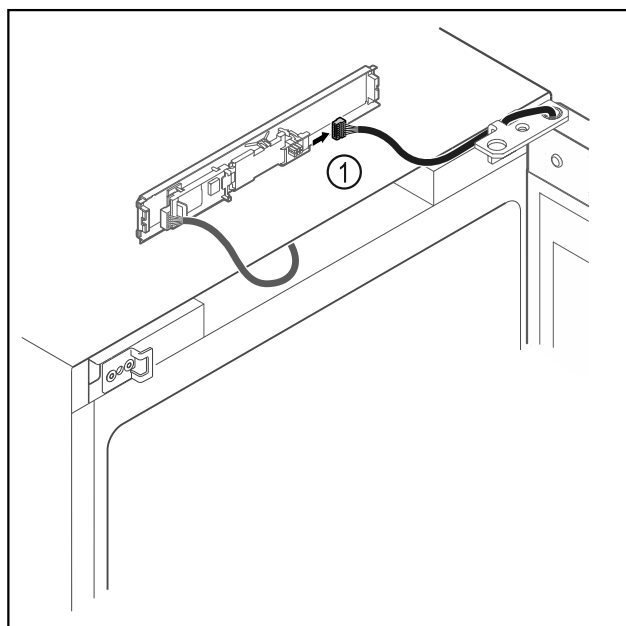


Fig. 16

- ▶ Odvojite utikač Fig. 16 (1) od tiskane pločice.

Stavljanje u pogon

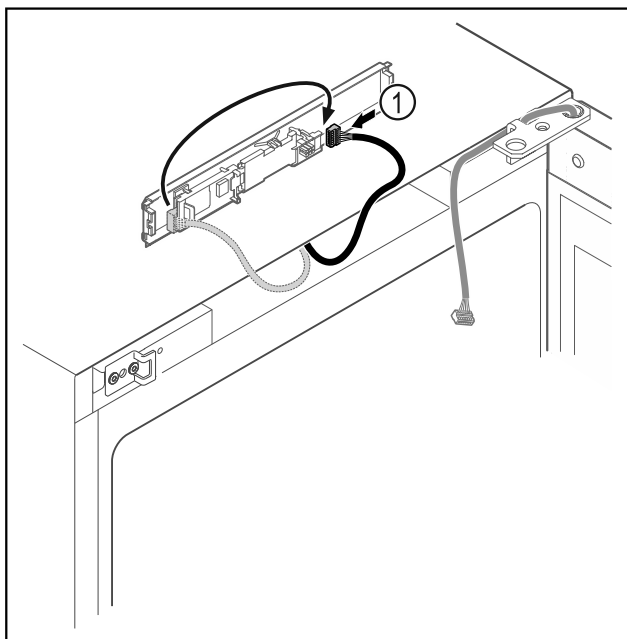


Fig. 17

- ▶ Ponovno spojite utikač Fig. 17 (1) na tiskanu pločicu.

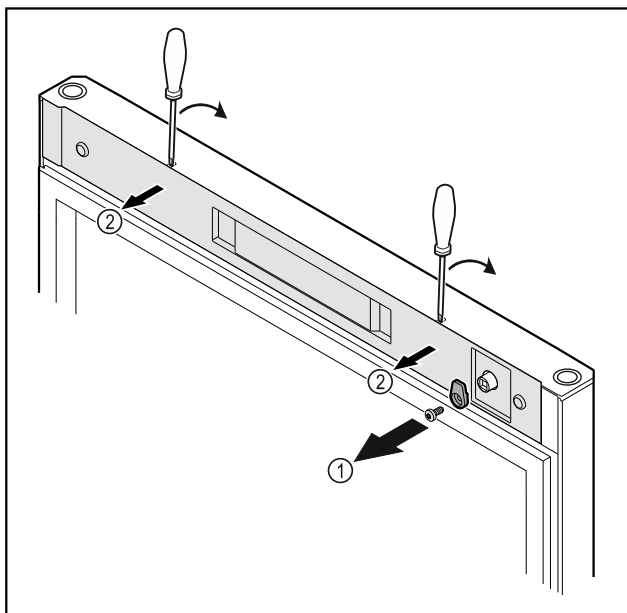


Fig. 18

- ▶ Odvrnite kuke za zatvaranje Fig. 18 (2).
- ▶ Odvojite poklopac Fig. 18 (1) malim odvijačem i skinite ga.

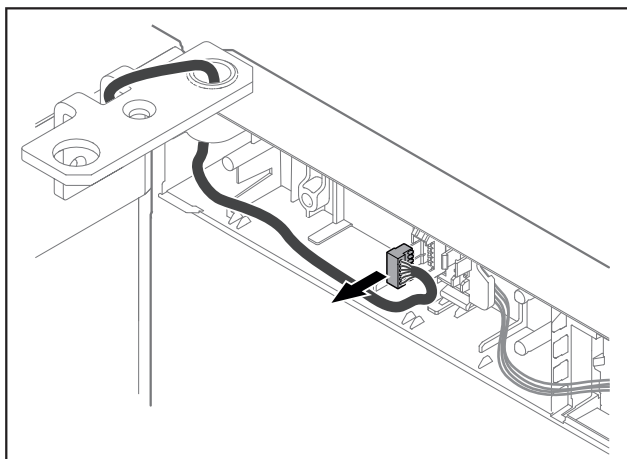


Fig. 19

- ▶ Izvadite utikač iz držača utikača.

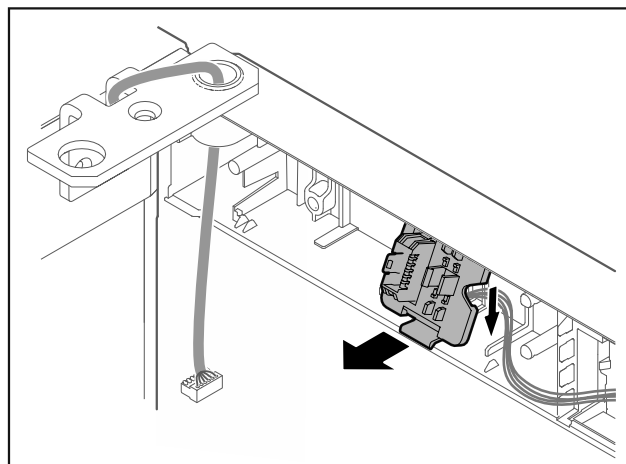


Fig. 20 Položaj ugradnje držača utikača može se rotirati za 180°.

- ▶ Skinite držač utikača.

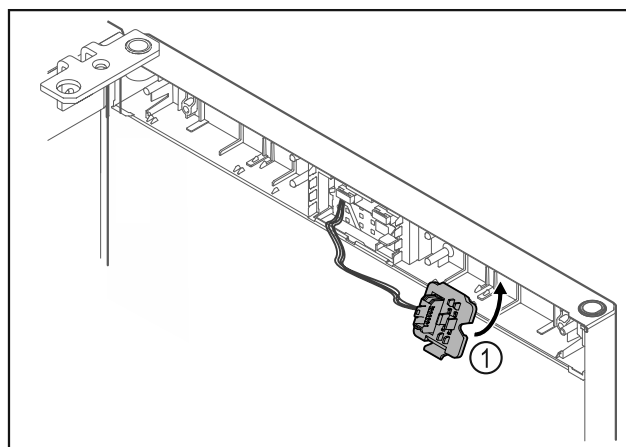


Fig. 21

- ▶ Uglavite držač utikača Fig. 21 (1) na suprotnu stranu.

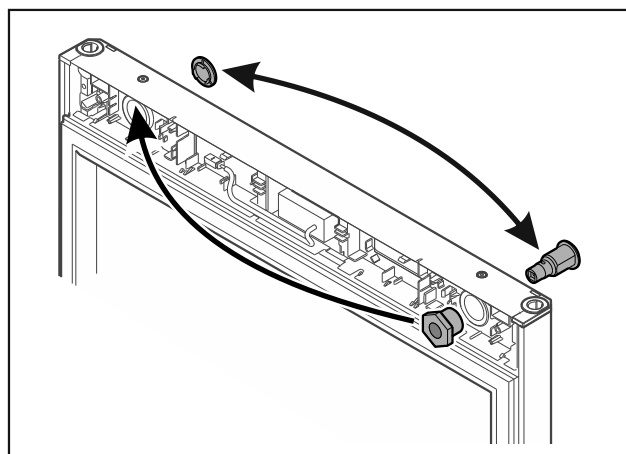


Fig. 22

- ▶ Postavite bravu i poklopac na suprotnu stranu.

POZOR

Opasnost od ozljeda zbog ispadanja vrata!

- ▶ Čvrsto držite vrata.

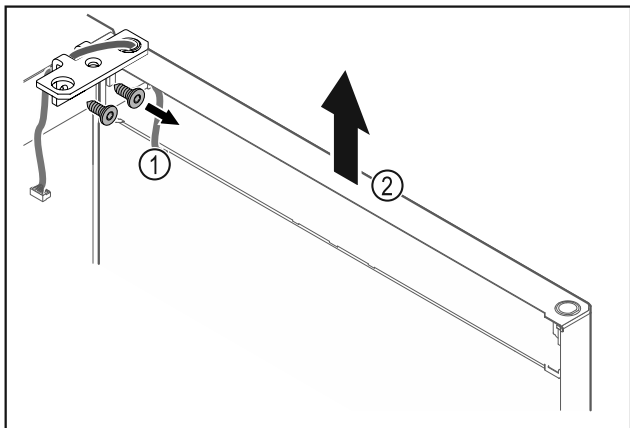


Fig. 23

- ▶ Odvrtite kutne šarke Fig. 23 (1).
- ▶ Dignite vrata s kutnim šarkama Fig. 23 (2) cca 200 mm ravno prema gore i skinite ih.
- ▶ Oprezno položite vrata na meku podlogu.

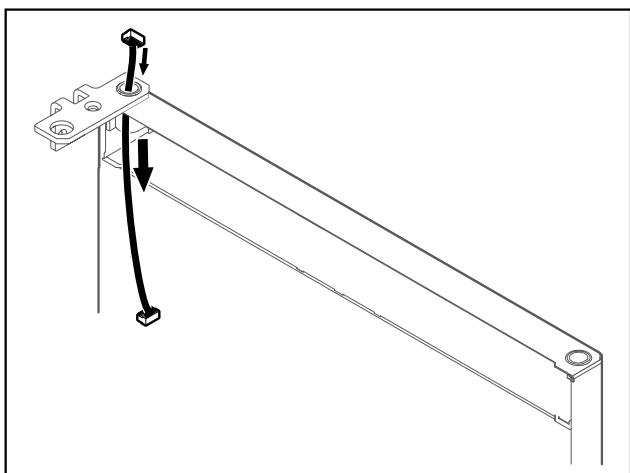


Fig. 24

- ▶ Oprezno izvucite kabel.

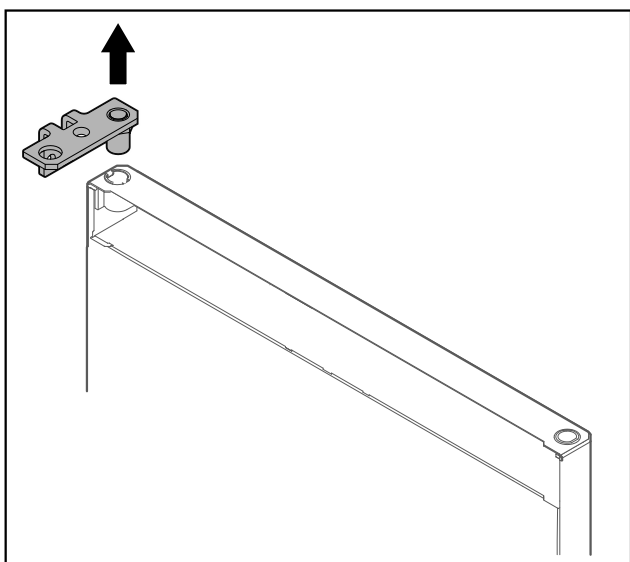


Fig. 25

- ▶ Izvucite kutne šarke.

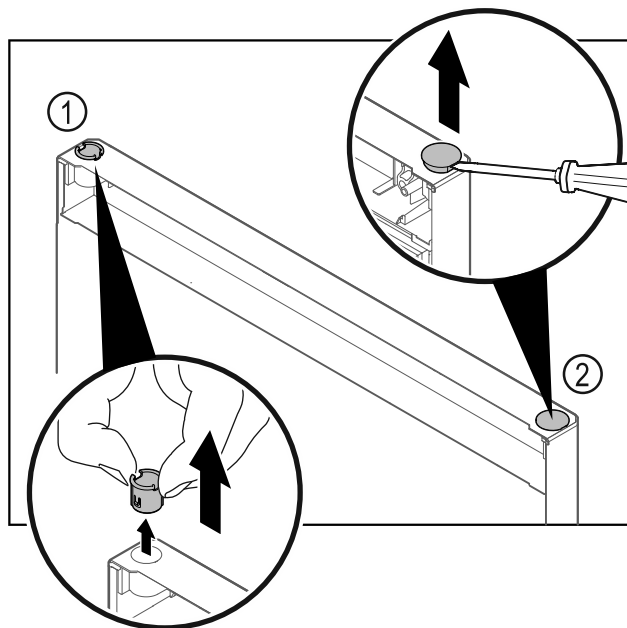


Fig. 26

- ▶ Izvucite čahuru šarke Fig. 26 (1) prstima.
- ▶ Odvijačem s ravnom glavom oprezno podignite čep Fig. 26 (2) i izvadite ga.

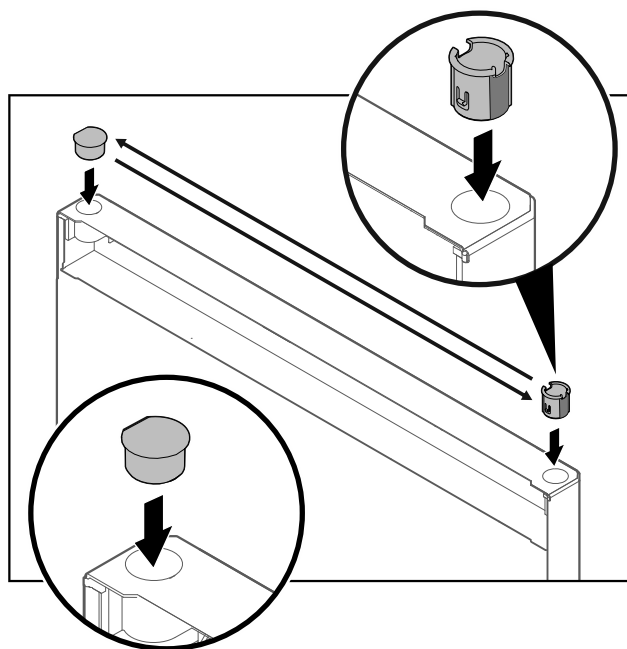


Fig. 27

- ▶ Umetnite čahuru šarke i čep na suprotnu stranu (ravne strane usmjerene su prema van).

Stavljanje u pogon

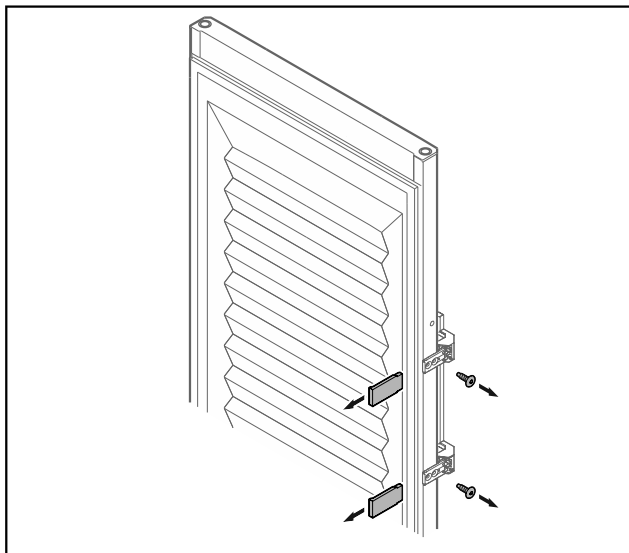


Fig. 28 Ispunjena vrata

- ▶ Skinite maske.
- ▶ Odvrnite ručku.

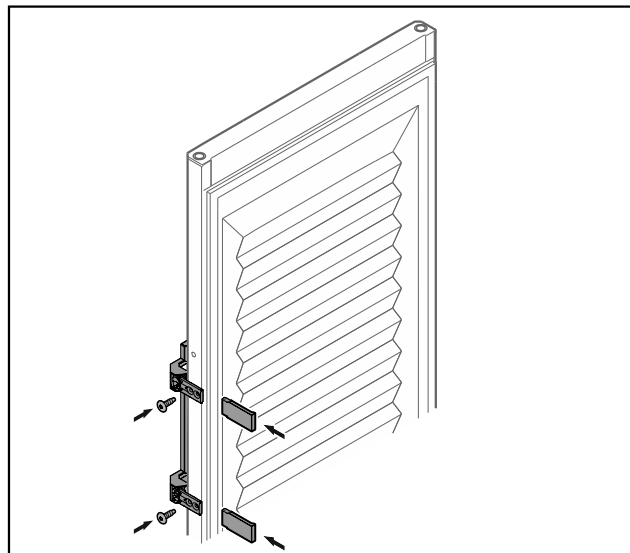


Fig. 30 Ispunjena vrata

- ▶ Navrnite ručku na suprotnu stranu.
- ▶ Postavite maske.

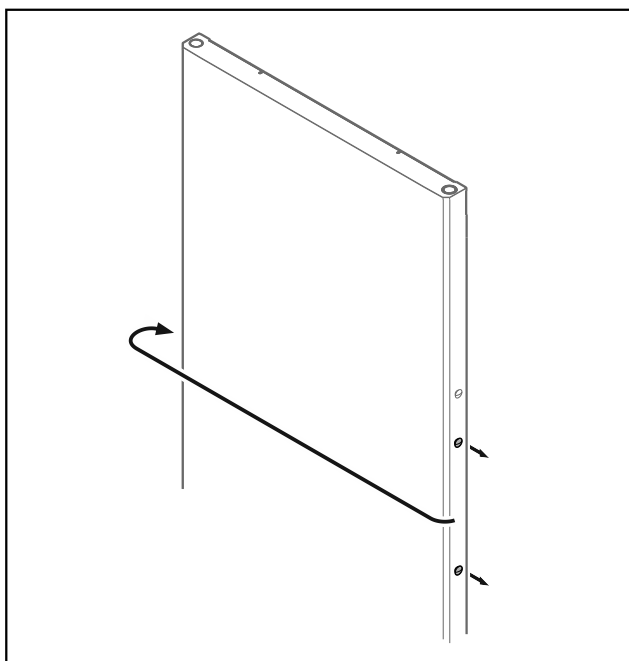


Fig. 29

- ▶ Premjestite čep na suprotnu stranu.

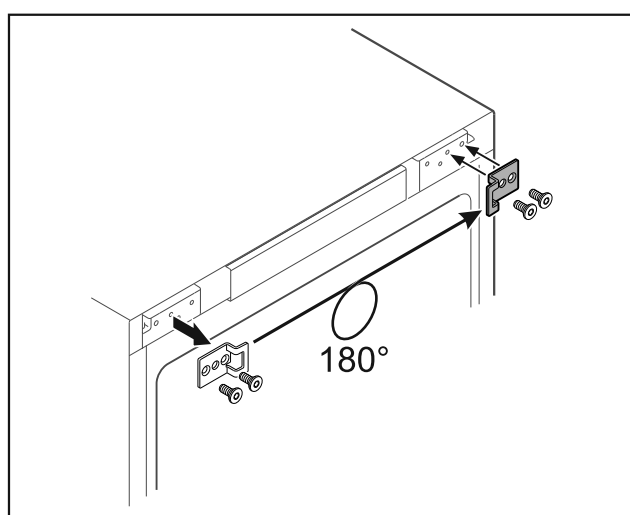


Fig. 31

- ▶ Premjestite zaporni kutnik na suprotnu stranu.

Uputa

Rupe su označene i valja ih probiti s pomoću samoreznih vijaka.

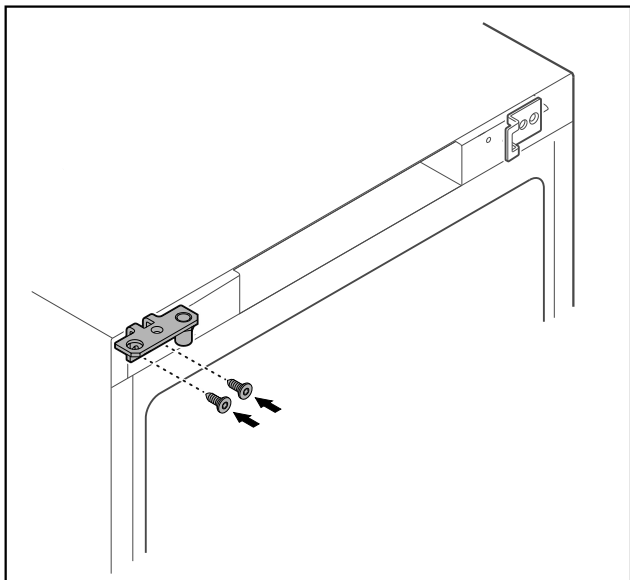


Fig. 32

- Premjestite kutne šarke na suprotnu stranu.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda i materijalne štete zbog ispadanja vrata!

- Pritegnite ležajni svornjak propisanim okretnim momentom.

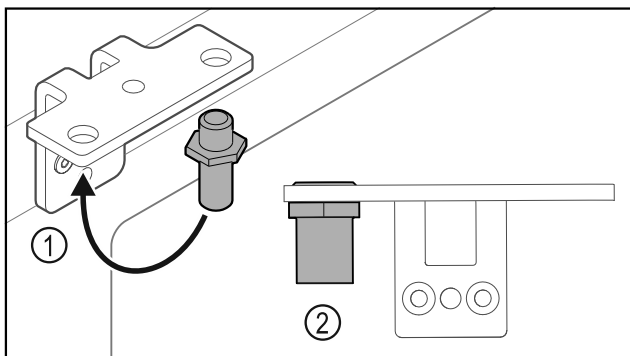


Fig. 33

- Premjestite svornjake Fig. 33 (1) u kutnim šarkama.
- Pritegnite svornjake Fig. 33 (2) **okretnim momentom od 12 Nm.**
- Ponovno odvrnite kutne šarke.

POZOR

Opasnost od ozljeda zbog napetih opruga!

- Ne rastavljajte sustav zatvaranja vrata Fig. 34 (1).

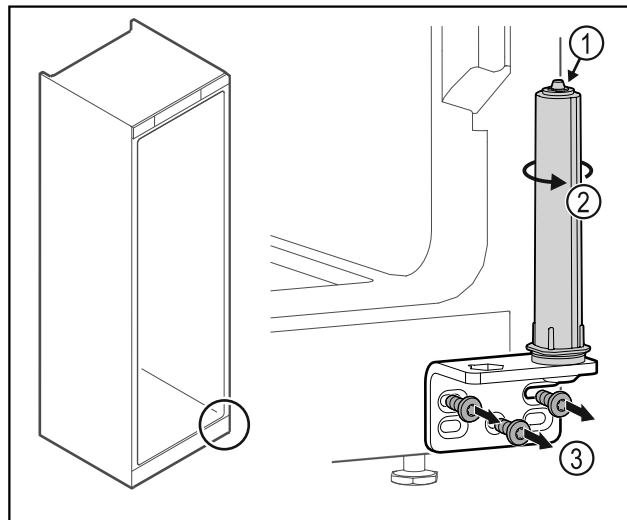


Fig. 34

- Okrećite sustav zatvaranja Fig. 34 (2) dok ne klikne.
- ▷ Napetost u sustavu zatvaranja je otpuštena.
- Odvrnite kutne šarke Fig. 34 (3).

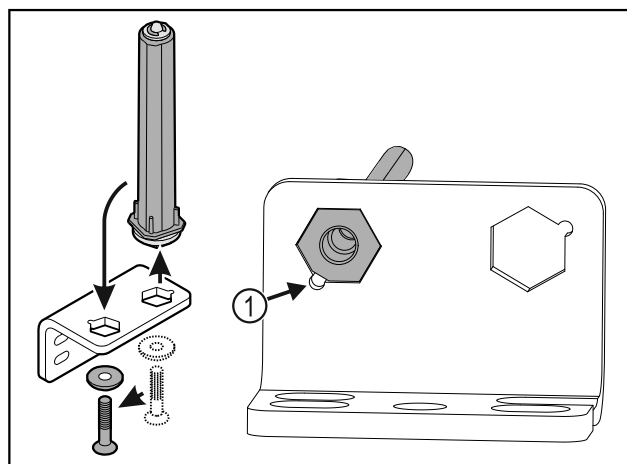


Fig. 35

- Premjestite sustav zatvaranja vrata u kutnim šarkama.
 - Pobrinite se za to da je prilikom umetanja zakošenje na svornjaku Fig. 35 (1) usmjereno prema okrugloj rupi.
- ili-

Uputa

Pogrešan raspored pločica za namještenje visine.

Više nije moguće dovoljno pričvrstiti maticu.

- Pločica se mora uglati na donjoj strani sustava zatvaranja.

Stavljanje u pogon

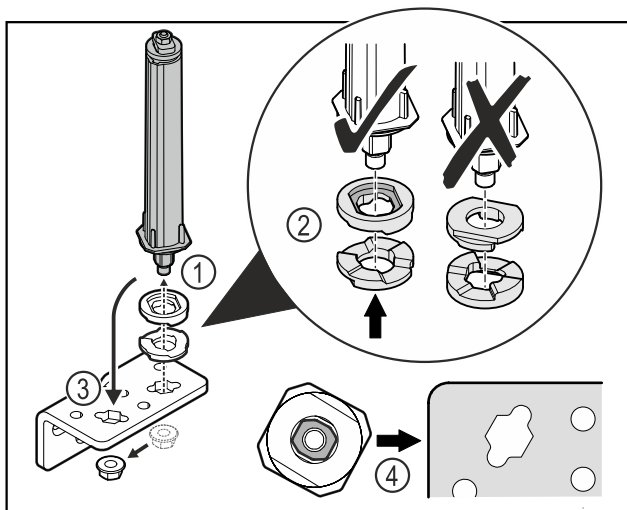


Fig. 36

- ▶ Otpustite maticu i skinite sustav zatvaranja vrata Fig. 36 (1).
- ▶ Pazite na ispravno poravnanje pločica za namještanje visine Fig. 36 (2).
- ▶ Premjestite sustav zatvaranja vrata u kutnim šarkama i pričvrstite ga maticom Fig. 36 (3).
- ▶ Pri umetanju pazite na ispravno poravnanje sustava zatvaranja vrata Fig. 36 (4).

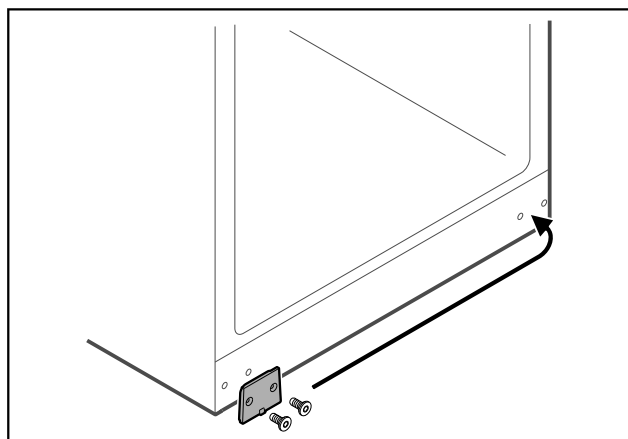


Fig. 37

- ▶ Premjestite pokrovnu ploču na suprotnu stranu.

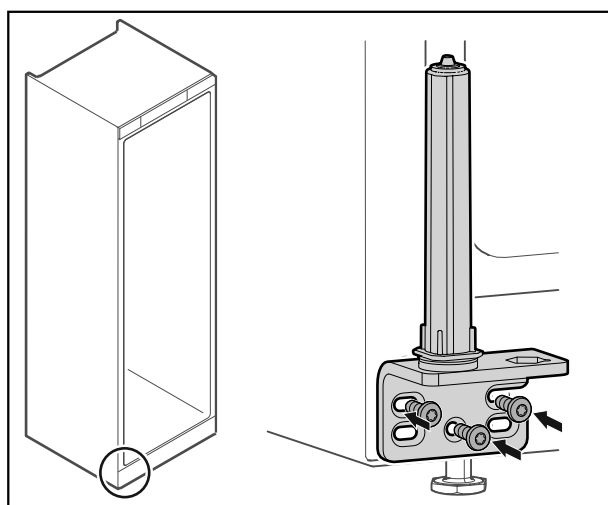


Fig. 38

- ▶ Navrnite kutne šarke na suprotnu stranu.

Uputa

Ispravno usmjerenje i napetost važni su za funkcioniranje sustava zatvaranja.

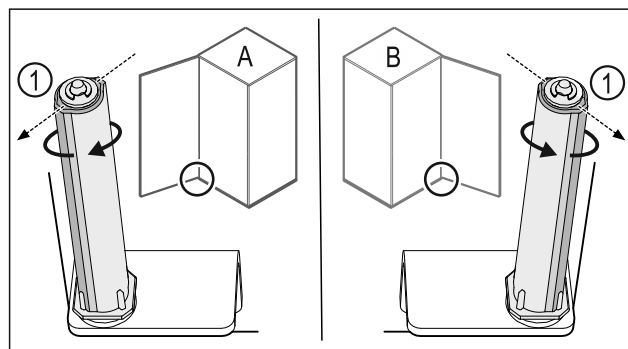


Fig. 39 Okretanje nalijevo (A) / okretanje nadesno (B)

- ▶ Okrećite sustav zatvaranja do kraja dok lamela sustava zatvaranja Fig. 39 (1) ne bude usmjerena prema van.
- ▶ Sustav zatvaranja automatski ostaje u tom položaju.
- ▶ Sustav zatvaranja je izravan i napregnut.

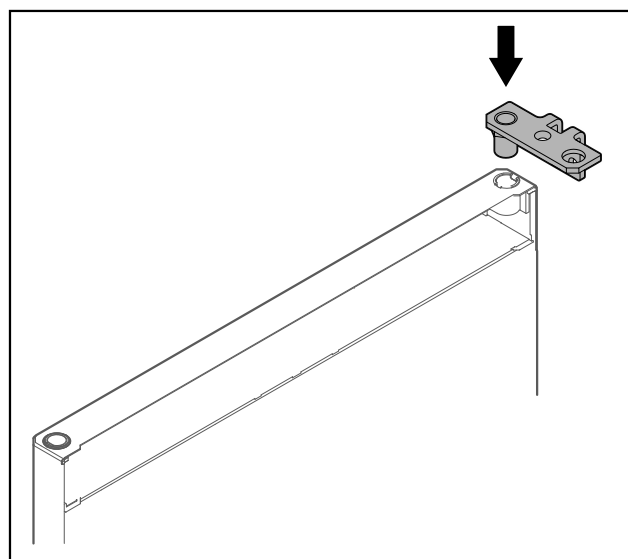


Fig. 40

- ▶ Umetnite kutne šarke u vrata.

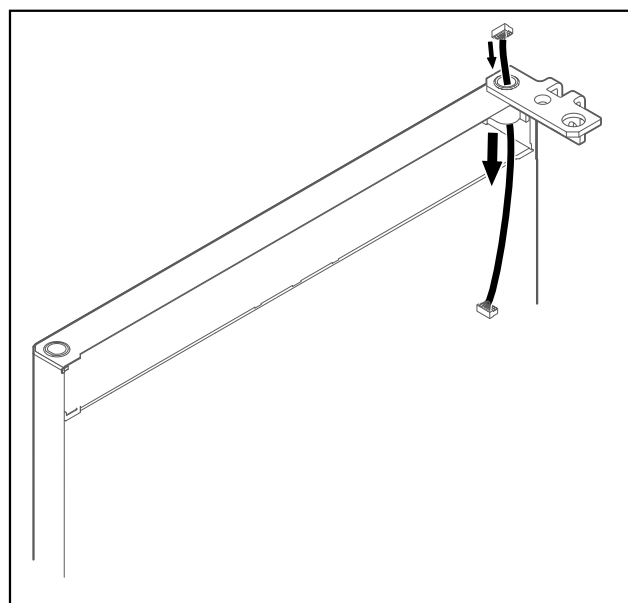


Fig. 41

- ▶ Oprezno utaknite kabel.

POZOR

Opasnost od ozljeda zbog ispadanja vrata!

- ▶ Čvrsto držite vrata.

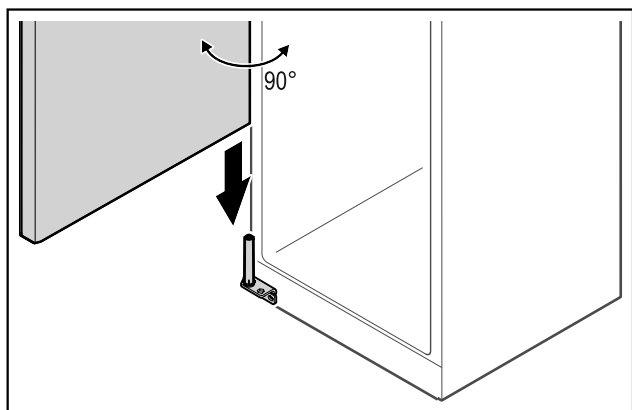


Fig. 42

- ▶ Podignite vrata s poda uz pomoć druge osobe.
- ▶ Oprezno natakните vrata otvorena pod kutom od 90° na sustav zatvaranja.

POZOR

Materijalne štete zbog pogrešne montaže!

- ▶ Ne stežite kabel prilikom montiranja kutnih šarka.

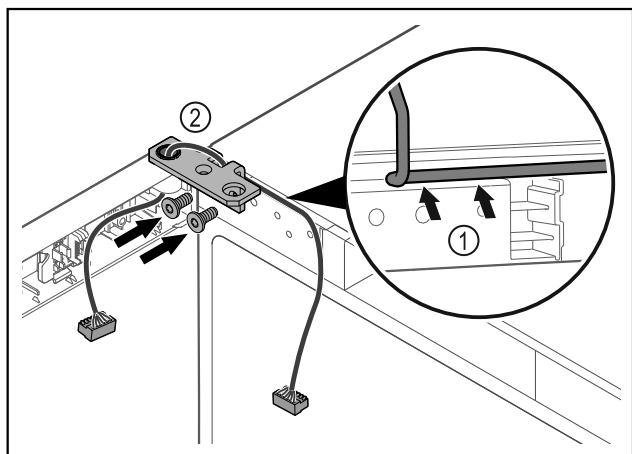


Fig. 43

- ▶ Provedite kabel kroz izrez na kutnoj šarci i oprežno ga položite Fig. 43 (1).
- ▶ Navrnite kutne šarke Fig. 43 (2).

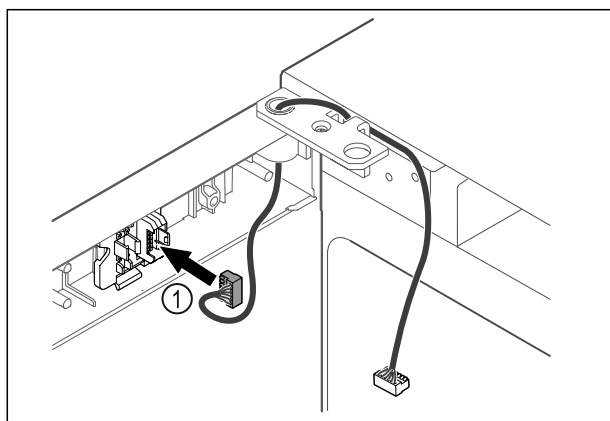


Fig. 44

- ▶ Utakните utikač Fig. 44 (1) u držač utikača.

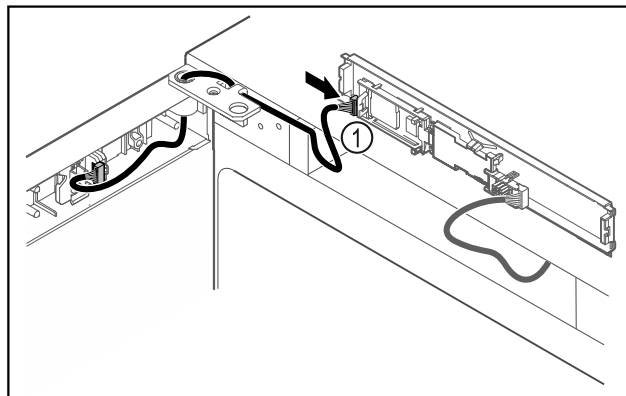


Fig. 45

- ▶ Natakните utikač Fig. 45 (1) na tiskanu pločicu.

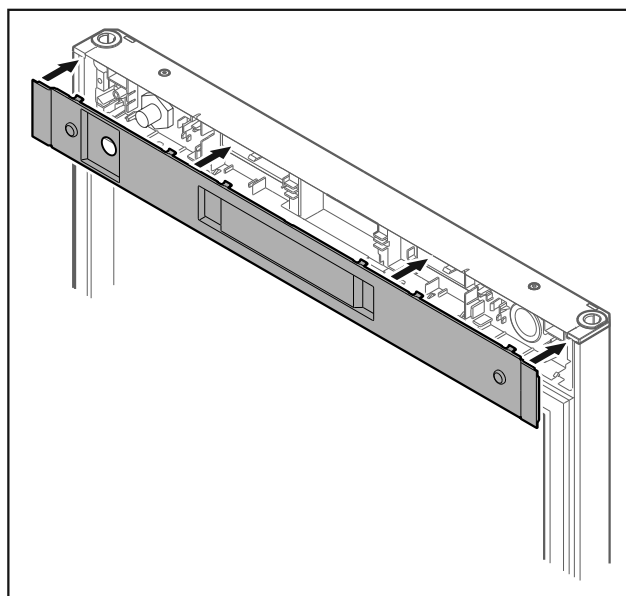


Fig. 46

- ▶ Stavite poklopac.

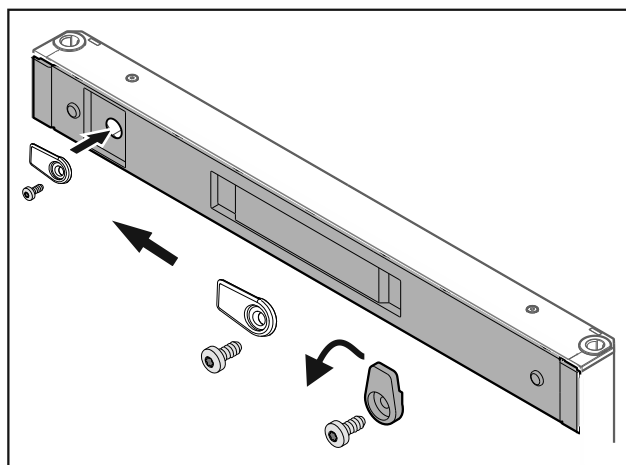


Fig. 47

- ▶ Navrnite kuke za zatvaranje.

Stavljanje u pogon

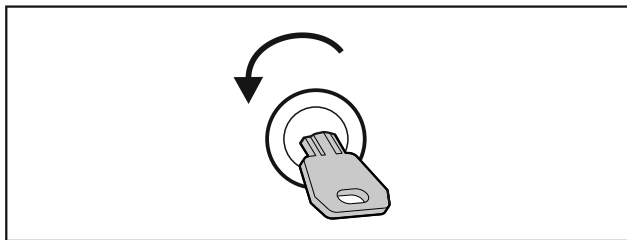


Fig. 48

- ▶ Otvorite vrata.

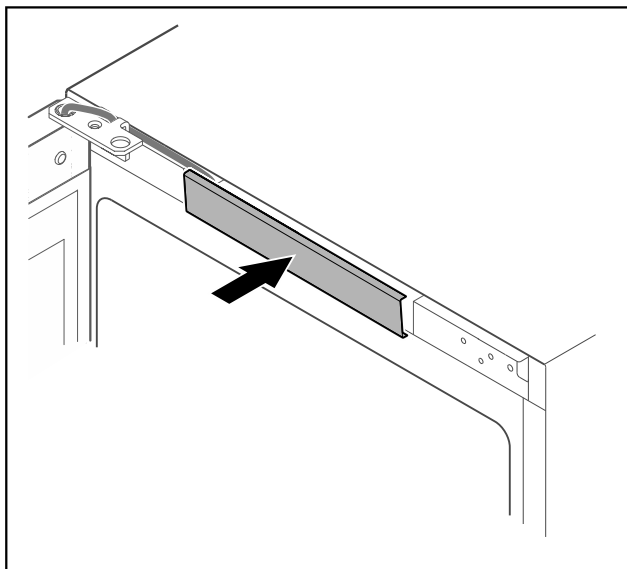


Fig. 49

- ▶ Uglavite srednji poklopac.

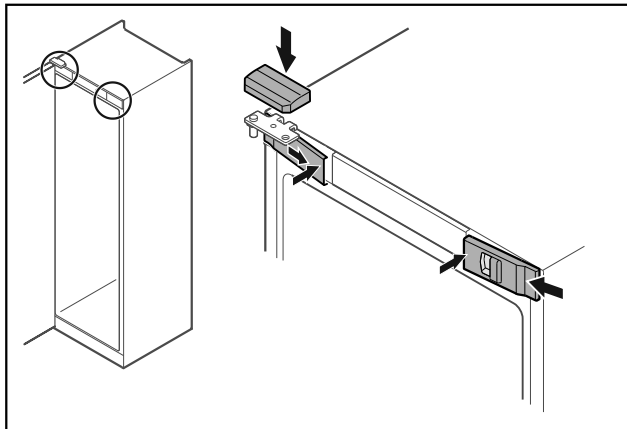


Fig. 50

- ▶ Bočno zakvačite prednje poklopce Fig. 50 (1) i uglavite ih iznutra.
- ▶ Uglavite gornji poklopac Fig. 50 (2) odozgo.
- ▶ Zatvorite vrata.
- ▷ Smjer okretanja vrata je promijenjen.

3.14 Poravnavanje vrata

Ako vrata nisu ravna, možete ih namjestiti na donjoj kutnoj šarci.

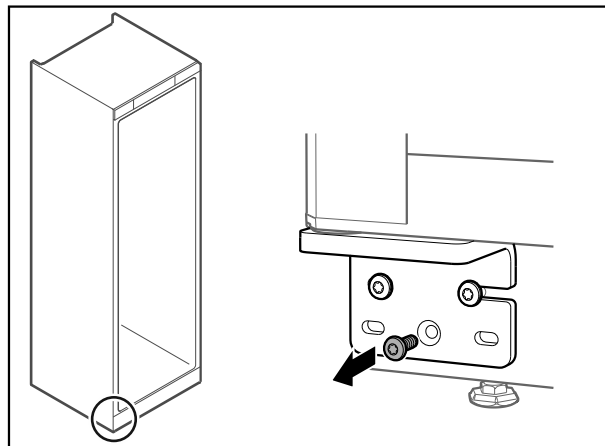


Fig. 51

- ▶ Odvrtite srednji vijak na donjoj kutnoj šarci.

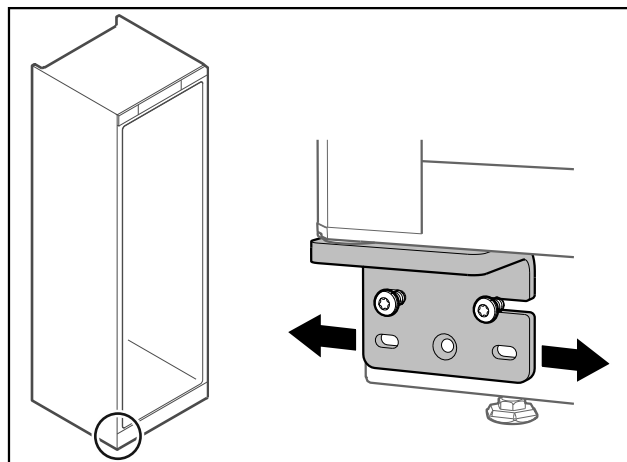


Fig. 52

- ▶ Lagano otpustite oba vijka i pomaknite vrata s kutnim šarkama nadesno ili nalijevo.
- ▶ Pritegnite vijke do kraja (srednji vijak nije više potreban).
- ▷ Vrata su poravnana.

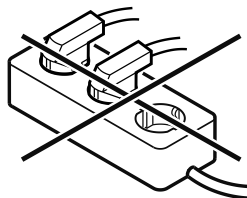
3.15 Priklučivanje uređaja



UPOZORENJE

Neispravno priključivanje!
Opasnost od požara.

- ▶ Nemojte koristiti produžne kabele.
- ▶ Nemojte koristiti razvodne utičnice.



POZOR

Neispravno priključivanje!
Oštećenje elektronike.

- ▶ Uređaj nemojte priključivati na otočne invertore kao što su npr. solarni energetske sustavi i benzinski generatori.

Uputa

Upotrijebite isključivo isporučeni mrežni priključni vod.

Pobrinite se za to da su ispunjene sljedeće pretpostavke:

- Uređaj smije raditi samo s **izmjeničnom strujom**.
- Dopušteni napon i frekvencija otisnuti su na označnoj pločici. Pozicija označne pločice prikazana je u poglavlju Pregled uređaja. (pogledajte 1.2 Pregled uređaja i opreme)
- Utičnica je propisno uzemljena i ima električnu zaštitu.
- Okidna struja osigurača iznosi između 10 A i 16 A.
- Utičnica je lako pristupačna.
- ▶ Provjerite električni priključak.
- ▶ Utaknite utikač uređaja na stražnju stranu uređaja. Pripazite da ispravno uskoči.
- ▶ Priključite mrežni utikač na opskrbu elektroenergijom.
- ▷ Prikaz se mijenja na simbol čekanja.

3.16 Uključivanje uređaja (prvo stavljanje u pogon)

Pobrinite se za to da su ispunjene sljedeće pretpostavke:

- Uređaj je postavljen i priključen.
- Sve samoljepljive trake, samoljepljive i zaštitne folije te transportni osigurači u uređaju i na njemu su skinuti.

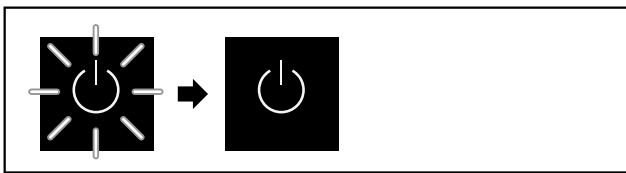


Fig. 53 Postupak pokretanja

Simbol čekanja treperi dok se ne završi postupak pokretanja.

Zaslon prikazuje simbol čekanja.

Ako se uređaj isporučuje s tvorničkom postavom, prilikom stavljanja u pogon potrebno je najprije odabrati zasloni jezik.

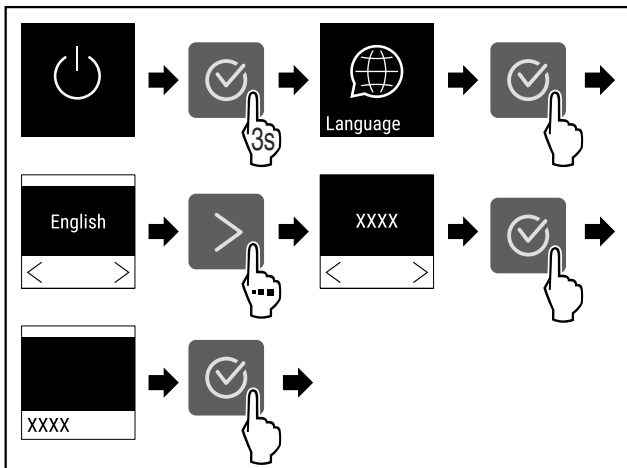


Fig. 54

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 54).



Fig. 55

- ▷ Uređaj je uključen kada se na zaslonu pojavi temperatura.

4 Skladištenje

4.1 Napomene o skladištenju

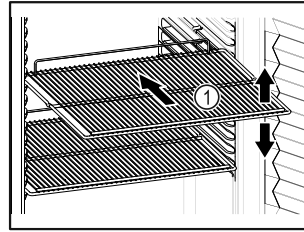


Fig. 56

Prilikom uskladištavanja vodite računa o sljedećem:

- Ako su rešetke za polaganje Fig. 56 (1) pomične, prilagodite ih po visini.
- Vodite računa o maksimalnoj nosivosti. (pogledajte 8.1 Tehnički podatci)
- Napunite uređaj tek nakon što se postigne temperatura skladištenja (održavanje rashladnog lanca).
- Hlađeni artikli ne smiju dodirivati kondenzator na stražnjoj stjenki.
- Tekućine čuvajte u zatvorenim spremnicima.
- Hlađene artikle skladištite s razmakom kako bi zrak mogao dobro cirkulirati.

4.2 Vremena skladištenja

Minimalan rok trajanja naveden na ambalaži predstavlja orijentacijsku vrijednost vremena skladištenja.

5 Rukovanje

5.1 Upravljački i pokazni elementi

Zaslon omogućava brzi pregled trenutnog stanja uređaja, namještene temperature, stanja funkcija i postavaka te poruka o alarmu i pogreškama.

Rukovanje se obavlja navigacijskim tipkama i simbolom za potvrđivanje.

Funkcije je moguće aktivirati ili deaktivirati, a namještene vrijednosti mijenjati.

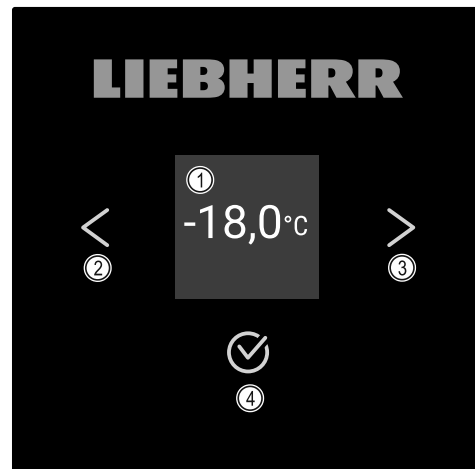


Fig. 57 Zaslon

- (1) Prikaz stanja
- (2) Navigacijska strelica natrag
- (3) Navigacijska strelica naprijed
- (4) Potvrđivanje

Rukovanje

5.1.1 Prikaz stanja



Fig. 58 Prikaz stanja sa stvarnom temperaturom

Prikaz stanja prikazuje stvarnu temperaturu i predstavlja početni prikaz. Odande navigacija vodi do funkcija i postavaka. (pogledajte 5.2 Navigacija) Prikaz stanja može prikazivati razne zaslonske simbole.

5.1.2 Simboli prikaza

Simboli prikaza obavještavaju o trenutnom stanju uređaja.

Simbol	Stanje uređaja
	Čekanje Uređaj je isključen.
	Treperavi simbol čekanja Uređaj se pokreće.
	Treperava temperatura Ciljna temperatura još nije dosegnuta. Uređaj hladi na namještenu temperaturu.
	Prikaz temperature Prikazuje trenutnu temperaturu prostorije
	D u prikazu Uređaj je u načinu rada Demo-Mode.
	Podsjetnik na održavanje Namješteni vremenski interval je istekao.
	Puna podatkovna memorija Podatkovna memorija (999 sati) je puna. Najstariji podatci time će se prebrisati.
	Treperavi simbol Pogreška je i dalje aktivna.
	Simbol pogreške Uređaj je u stanju pogreške.
	Bijela traka dolje Podizbornik
	Bijela traka gore Zadana postavka, aktivna postavka ili aktivna vrijednost

Simbol	Stanje uređaja
	Rastuća traka Držite pritisnutu tipku 3 sekunde kako biste aktivirali postavku.
	Padajuća traka Držite pritisnutu tipku 3 sekunde kako biste deaktivirali postavku.

Simboli prikaza stanja

5.1.3 Zvučni signali

Signal će se oglasiti u sljedećim slučajevima:

- Prilikom potvrđivanja neke funkcije ili vrijednosti.
- Ako neku funkciju ili vrijednost nije moguće aktivirati ili deaktivirati.
- Kada se pojavi pogreška.
- U slučaju alarmne poruke.

Alarmne zvukove moguće je uključiti i isključiti u izborniku za kupca.

5.2 Navigacija

Pojedinačnim funkcijama pristupa se navigacijom u izborniku. Rukovanje pomoću tipki pored prikaza.

5.2.1 Navigacija tipkama

Prikaz i tipka	Opis
	Navigacijska strelica naprijed Prelazi na sljedeći izbornik (podizbornik). Nakon posljednje stranice izbornika ponovo se pojavljuje prva stranica izbornika.
	Navigacijska strelica natrag Kratki pritisak: Vraća se na prethodni izbornik (podizbornik). Dugi pritisak (3 sekunde): Vraća na prikaz stanja.
	Višekratni pritisak Kretanje po izborniku.
	Potvrđivanje Aktivira/deaktivira funkciju. Potvrđuje odabir. Otvora podizbornik.
	Natrag Vraća na prethodnu razinu izbornika.

5.2.2 Izbornik s postavkama

Izbornik s postavkama omogućuje pristup dodatnim funkcijama uređaja.

Pozivanje izbornika s postavkama

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

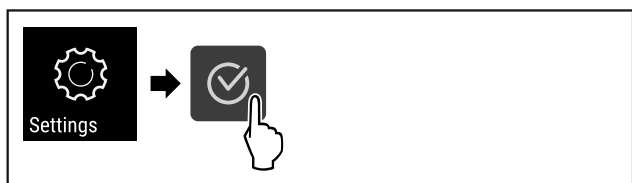


Fig. 59

- ▶ Izvršite korake rukovanja kao što je prikazano na slici.
 - ili-
 - ▶ Unesite PIN kod zaštite pristupa izborniku s postavkama. (pogledajte 5.3.5 Zaštita pristupa izborniku s postavkama)
- ▷ Izbornik s postavkama je otvoren.

Zaštita pristupa izborniku s postavkama

(pogledajte 5.3.5 Zaštita pristupa izborniku s postavkama)

5.2.3 Izbornik za kupca

Izbornik za kupca zaštićen je brojčanim kodom **151**. On omogućuje pristup dodatnim funkcijama uređaja.

Pozivanje izbornika za kupca

- ▶ Pozovite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

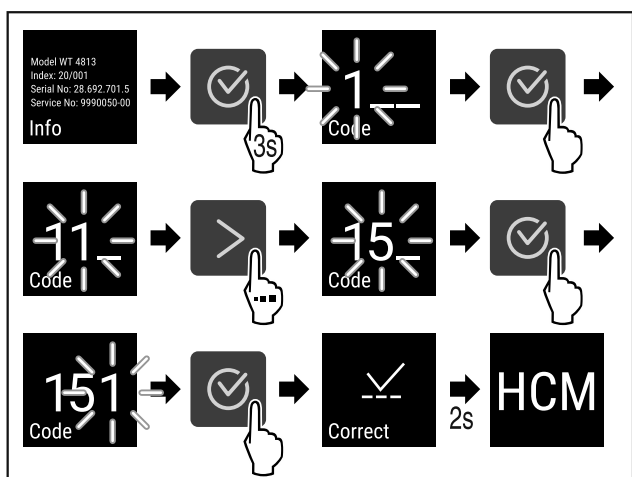


Fig. 60

- ▶ Izvršite korake rukovanja kao što je prikazano na slici.
- ▷ Izbornik za kupca je otvoren.

5.2.4 Namještanje vrijednosti

Prikazane vrijednosti moguće je namjestiti u podizborniku s pomoću navigacijske strelice:

Prikaz i tipka	Opis
	Povećava vrijednost.

Prikaz i tipka	Opis
	Smanjuje vrijednost.

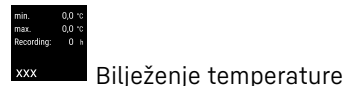
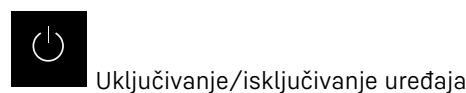
5.2.5 Opća pravila

Osim postojećih tipaka postoje i sljedeća opća pravila:

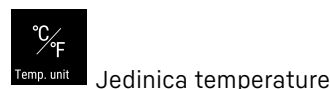
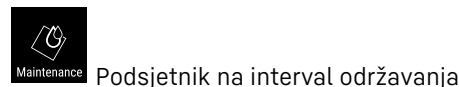
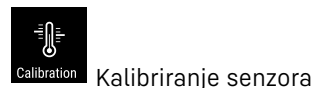
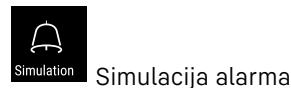
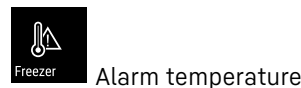
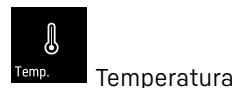
- Nakon odabira neke vrijednosti prikaz će se prikazivati 2 sekunde, a zatim će se vratiti za jednu razinu.
- Ako se nakon 10 sekunda ništa ne odabere, prikaz se vraća na prikaz stanja.
- Ako se u podizborniku potvrdi odabir, prikaz se vraća na izbornik.

5.3 Funkcije

5.3.1 Pregled funkcija



Pristup ovoj funkciji moguće je blokirati PIN kodom. (pogledajte 5.3.5 Zaštita pristupa izborniku s postavkama)



Rukovanje



Svjetlina zaslona



LAN *



WLAN *



Radni sati



Softver



Blokiranje postavaka



Kod za blokiranje postavaka



Zvuk tipaka



Alarmni zvukovi



DemoMode



Vraćanje tvorničkih postavaka



5.3.2 Uključivanje i isključivanje uređaja

Ova postavka omogućava uključivanje i isključivanje cijelog uređaja.

Uključivanje uređaja

Bez aktiviranog načina rada DemoMode:

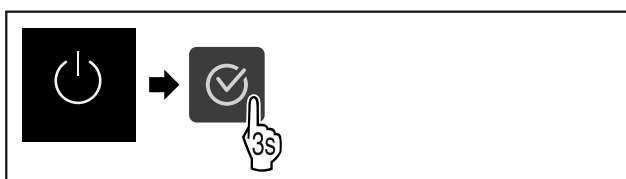


Fig. 61

► Obavite korake postupka.

S aktiviranim načinom rada DemoMode:

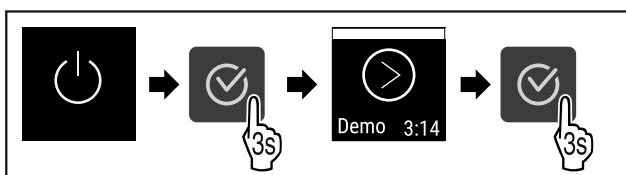


Fig. 62

► Obavite korake postupka.

Uputa

Deaktivirajte DemoMode prije isteka odbrojavanja.

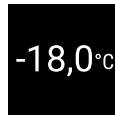


Fig. 63

► Prikaz temperature pojavljuje se na zaslону.

Isključivanje uređaja

- Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

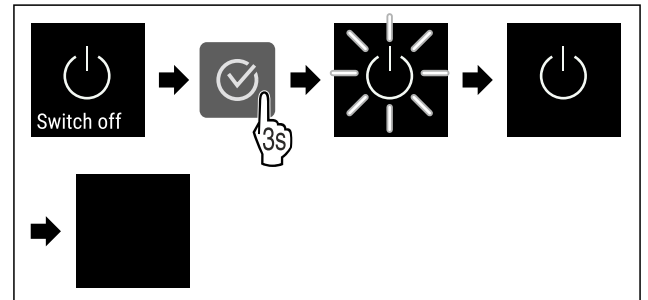


Fig. 64

- Obavite korake postupka.
- Zaslón prikazuje simbol čekanja.
- Zaslón će se isključiti nakon cca 10 minuta.



5.3.3 Temperatura

Temperatura ovisi o sljedećim čimbenicima:

- učestalosti otvaranja vrata
- trajanju otvorenosti vrata
- temperaturi prostorije na mjestu postavljanja
- vrsti, temperaturi i količini zamrznutih artikala

Uputa

U nekim dijelovima unutrašnjosti temperatura zraka može odstupati od prikazane temperature.

Namještanje temperature

- Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

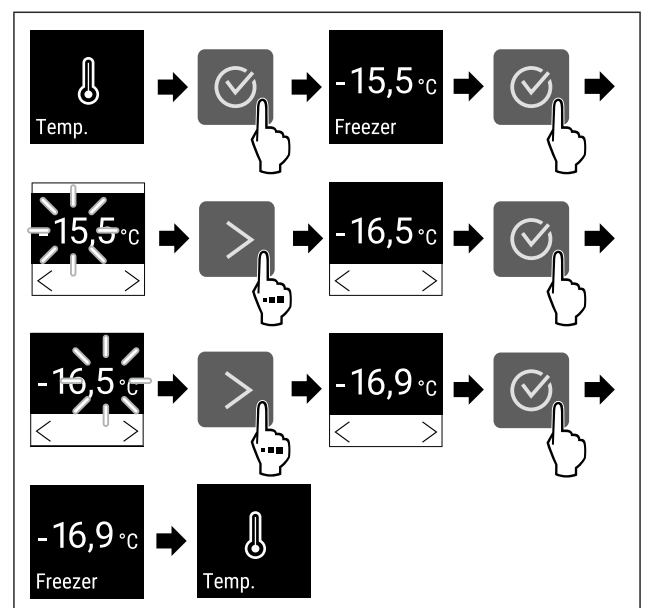


Fig. 65 Promjena temperature sa -15,5°C na -16,9°C

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 65) .
- ▷ Temperatura je namještena.



5.3.4 Bilježenje temperature

Uređaj prikazuje minimalnu i maksimalnu temperaturu u unutrašnjosti. Njihovo bilježenje automatski počinje nakon uključivanja uređaja s intervalom od jedne minute. Nakon isteka 999 sati (cca 40 dana) prikazat će se obavijest o tome da je memorija podataka puna. Bilježenje temperature trebalo bi tada poništiti.

Uputa

Preporučujemo da se bilježenje temperature poništi prilikom stavljanja uređaja u pogon **kada se dosegne namještena temperatura**. Na taj način će prikazana vrijednost maksimalne temperature imati smisla.

Prikazivanje bilježenja temperature

Bilježenje temperature prikazuje trajanje bilježenja te minimalnu i maksimalnu temperaturu izmjerenu u tom razdoblju.



Fig. 66

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikažu odgovarajuće funkcije.
- ▷ Prikazuje se zaslon stanja sa zabilježenim temperaturama.

Poništavanje bilježenja temperature

Prikazanu minimalnu i maksimalnu temperaturu moguće je u svakom trenutku poništiti. Pritom će se prikazane vrijednosti izbrisati i interval bilježenja započet će iznova.

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

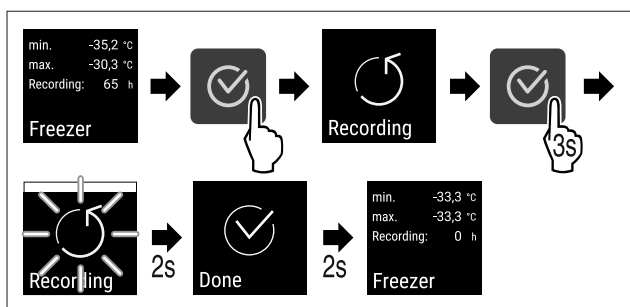


Fig. 67

- ▶ Izvršite korake rukovanja kao što je prikazano na slici.
- ▷ Bilježenje temperature je poništeno.
- ▷ Interval bilježenja se ponovno pokreće.

5.3.5 Zaštita pristupa izborniku s postavkama



Ova postavka omogućava zaštitu pristupa izborniku s postavkama s pomoću troznamenkastog PIN koda.

Primjena:

- Izbjegavanje nenamjerne promjene postavaka i funkcija.
- Izbjegavanje nenamjernog isključivanja uređaja.
- Izbjegavanje nenamjernog namještanja temperature.

Aktiviranje zaštite pristupa izborniku s postavkama

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

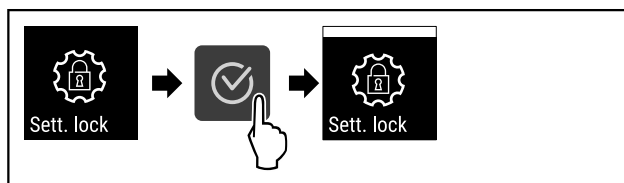


Fig. 68

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Zaštita pristupa izborniku s postavkama je aktivirana.

Promjena PIN koda zaštite pristupa izborniku s postavkama

Vidi: (pogledajte 5.3.6 Pristupačni kod)

Deaktiviranje zaštite pristupa izborniku s postavkama

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

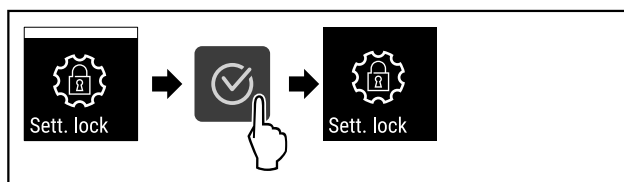


Fig. 69

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Zaštita pristupa izborniku s postavkama je deaktivirana.

Otvaranje osiguranog izbornika s postavkama

Kada je zaštita pristupa aktivna, potrebno je unijeti PIN kod radi otvaranja izbornika s postavkama.

Nakon unošenja ispravnog PIN koda izbornik s postavkama ostaje deblokiran 20 minuta, osim ako se vratite na prikaz statusa.

Uputa

- ▶ U sljedećem primjeru rabi se tvornički namješten PIN kod: **1 1 1**.

Zaštita pristupa izborniku s postavkama mora biti aktivna.

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

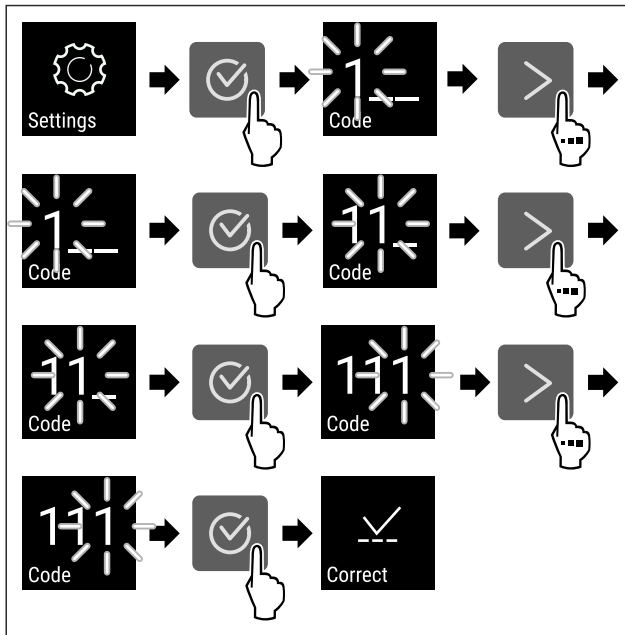


Fig. 70

- ▶ Obavite korake postupka. Unesite PIN kod.
- ▷ PIN kod je ispravan.
- ▷ Izbornik s postavkama se otvara.

5.3.6 Pristupačni kod

Moguće su razne postavke.

Primjena:

- Promjena koda za postavke.
- Poništavanje koda za postavke.



Zaštita pristupa izborniku s postavkama

Promjena koda za postavke

Ova postavka omogućava promjenu koda za postavke radi zaštite pristupa izborniku s postavkama.

Namještanje se obavlja u 3 koraka:

- Unošenje starog koda za postavke
- Unošenje novog koda za postavke
- Potvrđivanje novog koda za postavke

Uputa

- ▶ U sljedećem primjeru mijenja se tvornički unaprijed namješten kod za postavke **1 1 1**.
 - ▶ Novi kod za postavke je: **2 3 4**
-
- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija) **Zaštita pristupa izborniku s postavkama mora biti aktivna.** (pogledajte 5.3.5 Zaštita pristupa izborniku s postavkama)
 - ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

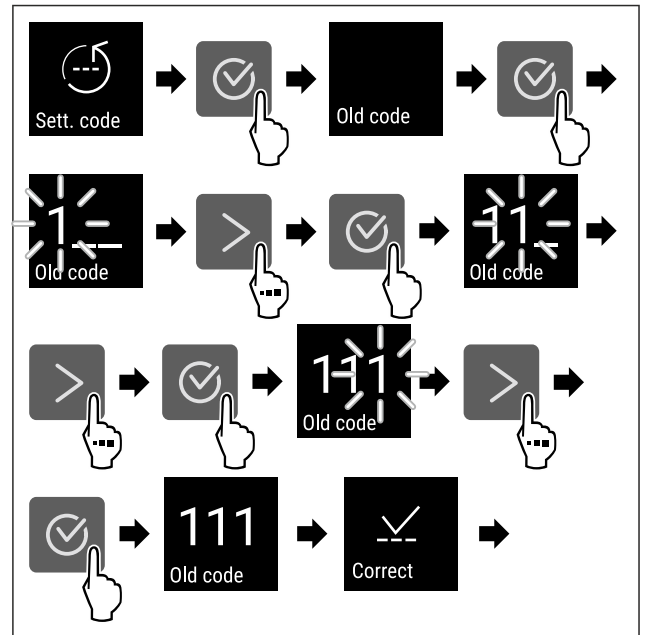


Fig. 71

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Unošenje starog koda za postavke je uspješno.

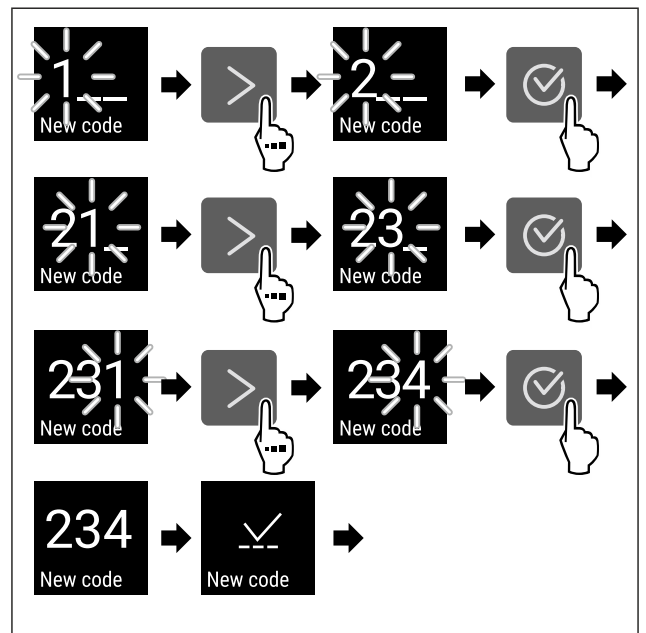


Fig. 72

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Unošenje novog koda za postavljanje je uspješno.

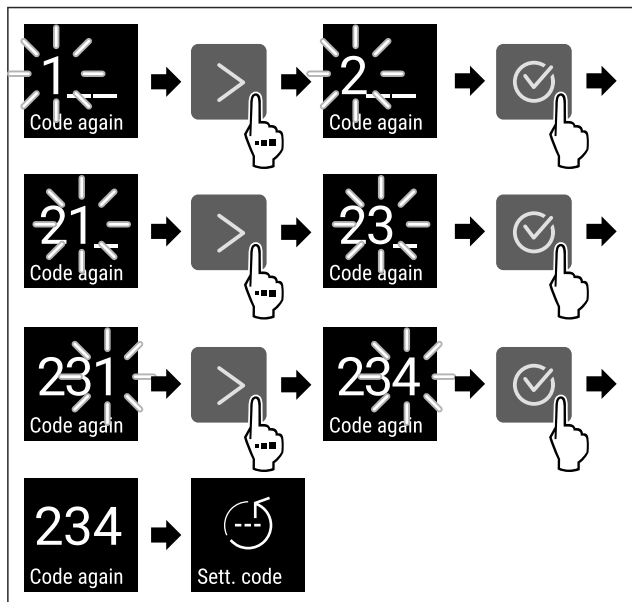


Fig. 73

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Potvrđivanje novog koda za postavke je uspješno.
- ▷ Kod za postavke je promijenjen.

Poništavanje koda za postavke

Kod za postavke radi zaštite pristupa izborniku s postavkama je zaboravljen ili nije poznat.

- ▶ Vratite uređaj na tvorničke postavke (pogledajte 5.3.24 Tvorničko poništavanje).
- ▷ Uređaj je vraćen na prvobitne postavke.
- ▷ Tvornički kod za postavke je: **1 1 1**

5.3.7 Podsjetnik na interval održavanja



Namještanje razdoblja do podsjećanja na održavanje.

Moguće je namjestiti sljedeće vrijednosti:

- 7 dana
- 14 dana
- 30 dana
- 60 dana
- 90 dana
- 180 dana
- 360 dana
- 720 dana
- 1080 dana
- Isključeno

Namještanje podsjetnika na interval održavanja

Sljedeći koraci postupka opisuju kako možete namjestiti razdoblje do održavanja.

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

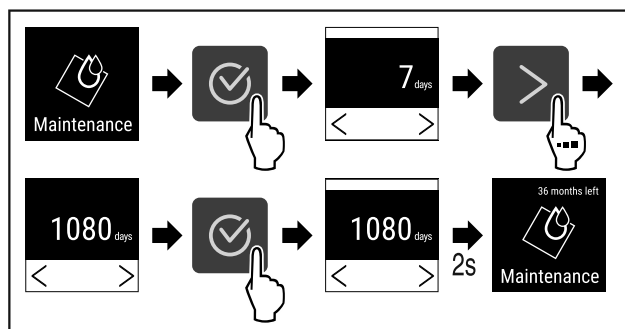


Fig. 74

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 74).
- ▷ Razdoblje do podsjećanja na održavanje je namješteno.
- ▷ Prikazuje se preostalo vrijeme.

5.3.8 Jezik



Ovom postavkom namješta se zaslonski jezik.

Namještanje jezika

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

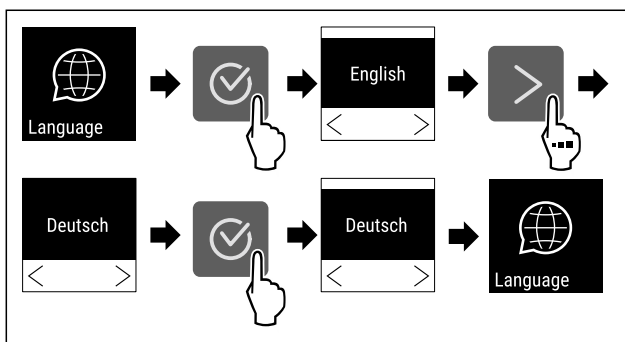


Fig. 75

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Odabrani jezik je namješten.

5.3.9 Jedinica temperature

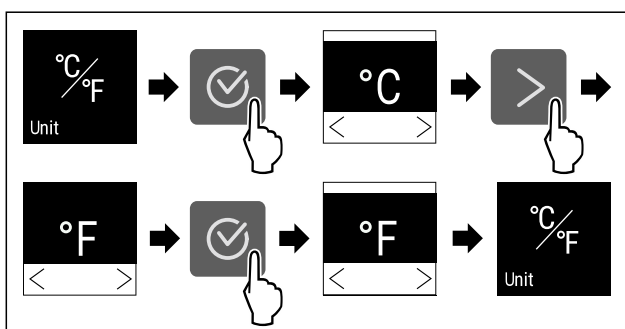


Ova postavka omogućava promjenu jedinice temperature sa stupnja celzija na farenhajte i obrnuto.

Namještanje jedinice temperature

Primjer prikazuje kako možete promijeniti jedinicu temperature sa stupnja celzija na farenhajte.

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.



Rukovanje

Fig. 76

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Namještena je jedinica temperature farenhajt.



5.3.10 Svjetlina zaslona

Ova postavka omogućava postupno namještanje svjetline zaslona.

Moguće je namjestiti sljedeće stupnjeve svjetline:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (zadana postavka)

Namještanje svjetline zaslona

Sljedeći koraci postupka opisuju kako možete smanjiti svjetlinu zaslona s npr. 100 % na 40 %.

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

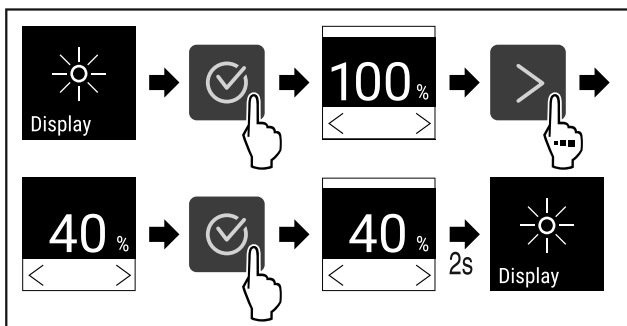


Fig. 77

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 77).
- ▷ Svjetlina zaslona je primjereno promijenjena.



5.3.11 Alarm Sound

Ova funkcija omogućava uključivanje i isključivanje svih alarmnih zvukova kao što je npr. alarm vrata.

Aktiviranje Alarm Sound

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

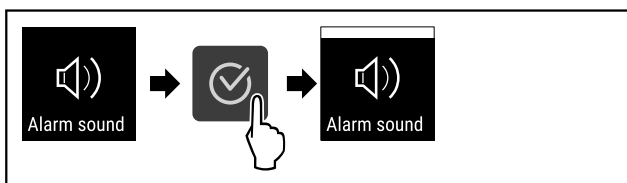


Fig. 78

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Alarm Sound je aktiviran.

Deaktiviranje Alarm Sound

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu sve dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

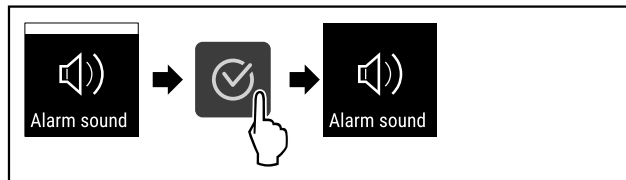


Fig. 79

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Alarm Sound je deaktiviran.



5.3.12 Key Sound

Ta funkcija omogućuje uključivanje i isključivanje svih zvukova potvrđivanja i Startsound.

Aktiviranje funkcije Key Sound

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

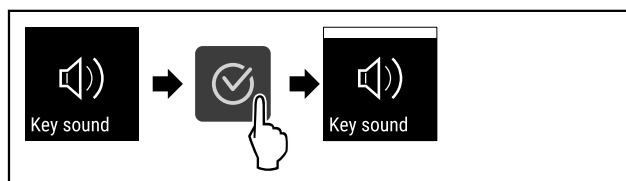


Fig. 80

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Funkcija Key Sound je aktivirana.

Deaktiviranje funkcije Key Sound

- ▶ Otvorite izbornik za kupca. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu sve dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

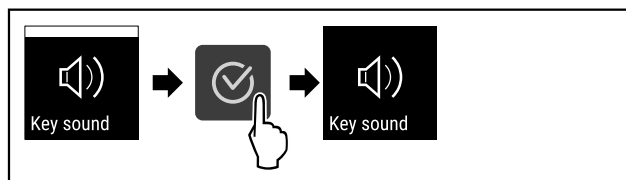


Fig. 81

- ▶ Obavite korake postupka.
- ▷ Funkcija Key Sound je deaktivirana.



5.3.13 WLAN veza

Uputa

Uporaba upravljačke ploče Liebherr SmartMonitoring Dashboard na stranici <https://smartmonitoring.liebherr.com> zahtijeva instaliran SmartModule i komercijalan račun na portalu MyLiebherr. Tijekom mrežnog stavljanja u pogon možete se izravno prijaviti sa svojim podacima za prijavu ili se možete ponovno registrirati i stvoriti korporativni račun.

Ova postavka uspostavlja bežičnu vezu između uređaja i interneta. Vezom se upravlja s pomoću modula SmartModule. Uređaj je moguće integrirati s pomoću upravljačke ploče [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) temeljenog na pregledniku te je moguće rabiti proširene opcije i individualne mogućnosti upravljanja, administriranja i nadzora.

Uputa

Pribor možete kupiti putem korisničke službe (pogledajte 8.3 Servisna služba) i u trgovini kućanskih aparata Liebherr-Hausgeräte na stranici home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

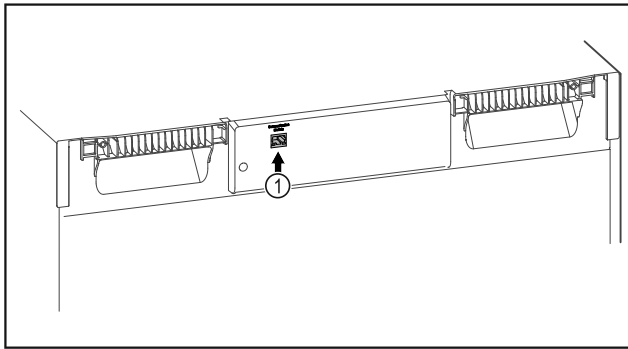


Fig. 82

Pobrinite se za to da su ispunjene sljedeće pretpostavke:

- SmartModule Fig. 82 (1) se rabi.

Uspostavljanje veze

Stavljanje u pogon i konfiguriranje modula SmartModule obavlja se putem mreže s pomoću upravljačke ploče [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) na vašem internetski osposobljenom krajnjem uređaju.

Na upravljačkoj ploči [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) naći ćete i informacije o naknadnoj ugradnji modula SmartModule.



Fig. 83

- ▶ Otvorite [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (pogledajte Fig. 83).

Na hladnjaku ili zamrzivaču:

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

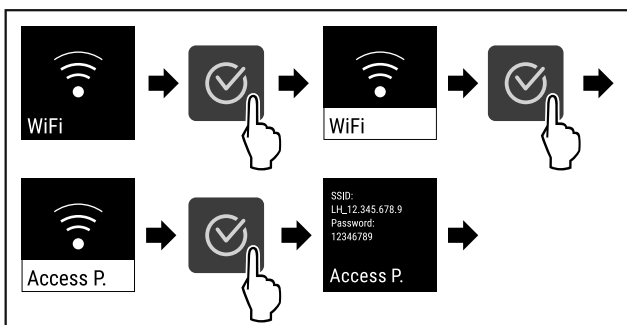


Fig. 84

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 84).
- ▶ Nastavite postupak konfiguriranja na internetski osposobljenom krajnjem uređaju: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

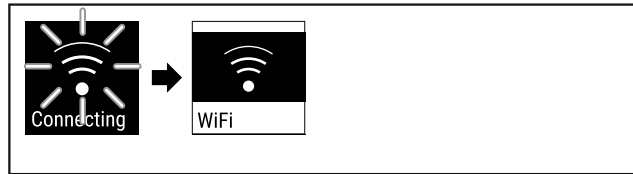


Fig. 85

- ▶ Veza se uspostavlja (pogledajte Fig. 85).
- ▷ Pojavljuje se WiFi connecting. Simbol treperi.
- ▶ Slijedite upute s upravljačke ploče [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▷ Veza je uspostavljena.

Prekidanje veze

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

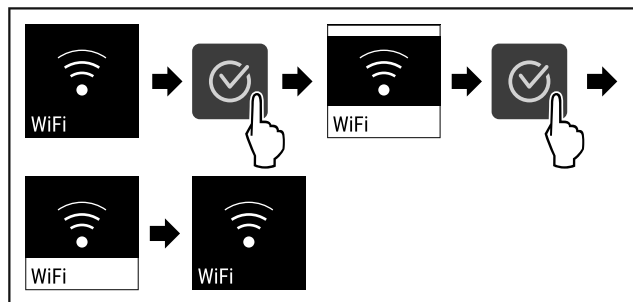


Fig. 86

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 86).
- ▷ Veza je prekinuta.

Poništavanje veze

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija).
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

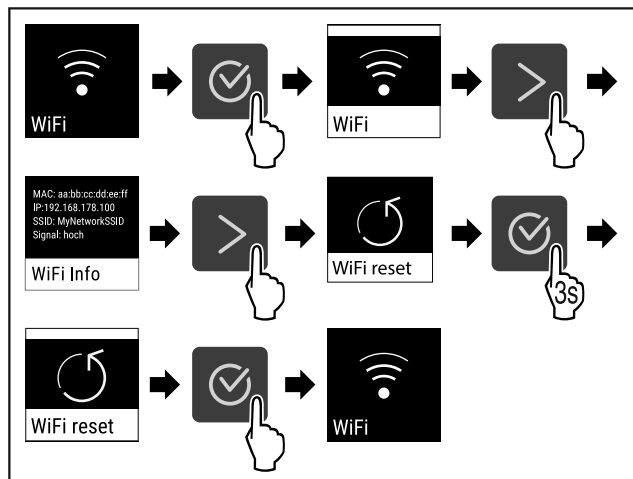


Fig. 87

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 87).
- ▷ WiFi postavke poništavaju se na stanje kod isporuke.

5.3.14 LAN veza



Uputa

Uporaba upravljačke ploče Liebherr SmartMonitoring Dashboard na stranici <https://smartmonitoring.liebherr.com> zahtijeva instaliran SmartModule i komercijalan račun na portalu MyLiebherr. Tijekom mrežnog stavljanja u pogon možete se izravno prijaviti sa svojim podacima za prijavu ili se možete ponovno registrirati i stvoriti korporativni račun.

Ova postavka uspostavlja kabelsku vezu između uređaja i interneta. Vezom se upravlja s pomoću modula SmartModule. Uređaj je moguće integrirati s pomoću upravljačke ploče **Liebherr SmartMonitoring Dashboard** temeljenog na pregledniku te je moguće rabiti proširene opcije i individualne mogućnosti upravljanja, administriranja i nadzora.

Uputa

Pribor možete kupiti putem korisničke službe (pogledajte 8.3 Servisna služba) i u trgovini kućanskih aparata Liebherr-Hausgeräte na stranici home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

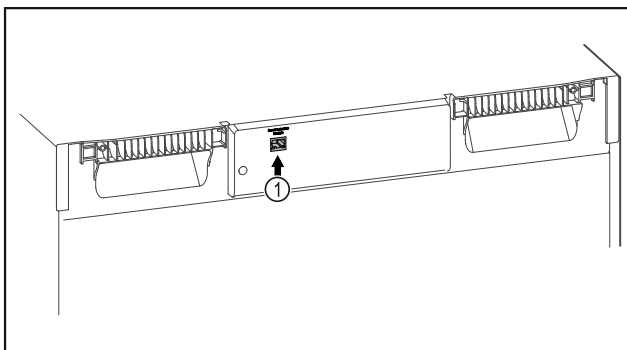


Fig. 88

Pobrinite se za to da su ispunjene sljedeće pretpostavke:

- SmartModule Fig. 88 (1) se rabi.
- Mrežni kabel je priključen.

Uspostavljanje veze

Stavljanje u pogon i konfiguriranje modula SmartModule obavlja se putem mreže s pomoću upravljačke ploče **Liebherr SmartMonitoring Dashboard** na vašem internetski osposobljenom krajnjem uređaju.

Na upravljačkoj ploči **Liebherr SmartMonitoring Dashboard** naći ćete i informacije o naknadnoj ugradnji modula SmartModule.



Fig. 89

- ▶ Otvorite **Liebherr SmartMonitoring Dashboard** (pogledajte Fig. 89).

Na hladnjaku ili zamrzivaču:

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

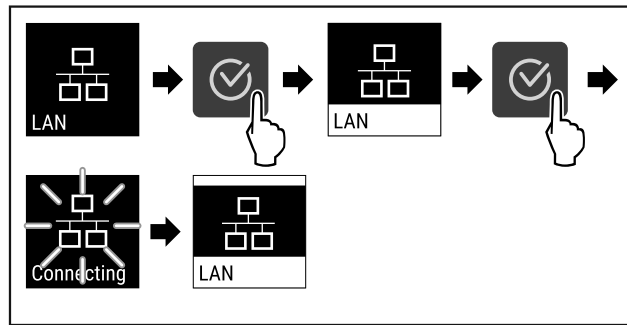


Fig. 90

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 90).
- ▷ Vezu se uspostavlja: Pojavljuje se LAN connecting. Simbol treperi.
- ▶ Slijedite upute s upravljačke ploče **Liebherr SmartMonitoring Dashboard**.
- ▷ Vezu je uspostavljena.

Prekidanje veze

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

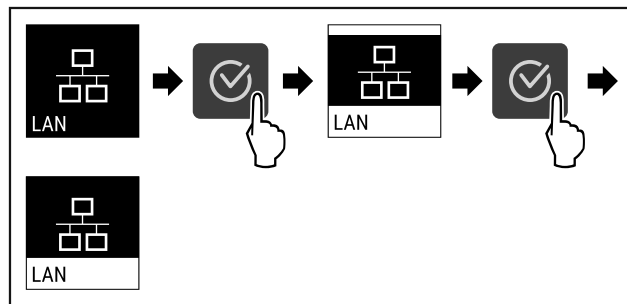


Fig. 91

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 91).
- ▷ Vezu je prekinuta.

5.3.15 Info



Ovaj prikaz prikazuje model, serijski broj i servisni broj uređaja.

Prikazivanje Info

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

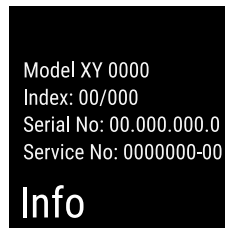


Fig. 92

- ▷ Pojavljuju se informacije o uređaju.

5.3.16 Radni sati



Ovaj prikaz prikazuje radne sate uređaja.

Prikazivanje radnih sati

- ▶ Otvorite izbornik za kupca .

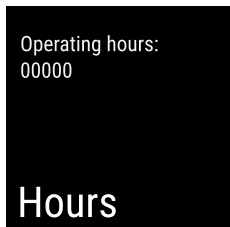


Fig. 93

▷ Pojavljuju se radni sati.



5.3.17 Software

Ovaj prikaz prikazuje verziju softvera uređaja.

Prikazivanje verzije softvera

- ▶ Otvorite izbornik za kupca .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.



Fig. 94

▷ Pojavljuje se verzija softvera.

5.3.18 Kalibracija senzora



Kalibracija senzora služi tome da se izjednače razlike između prikazane temperature i stvarne temperature u uređaju.

Raspon namještanja: +/- 3 K u koracima od 0,1 K.

Kalibriranje senzora

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

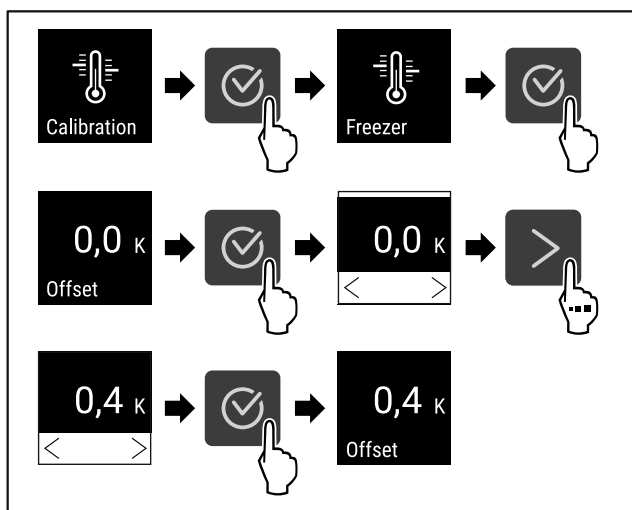


Fig. 95

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 95) .
- ▷ Senzor je kalibriran.

5.3.19 Alarm temperature



Alarm temperature aktivirat će se kada temperatura unutrašnjosti napusti prilagodljivi raspon temperature i eventualno istekne namješteno vrijeme odgode.

Moguće je namjestiti sljedeće vrijednosti:

- Donja granica temperature u koracima od 0,1 °C
- Gornja granica temperature u koracima od 0,1 °C
- Zadržka alarma od 0 do 60 minuta
- Učestalost ponavljanja alarma od 0 do 30 minuta

Namještanje alarma temperature

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

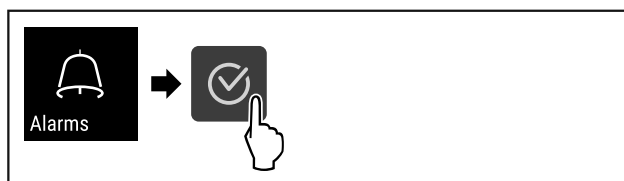


Fig. 96

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 96) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

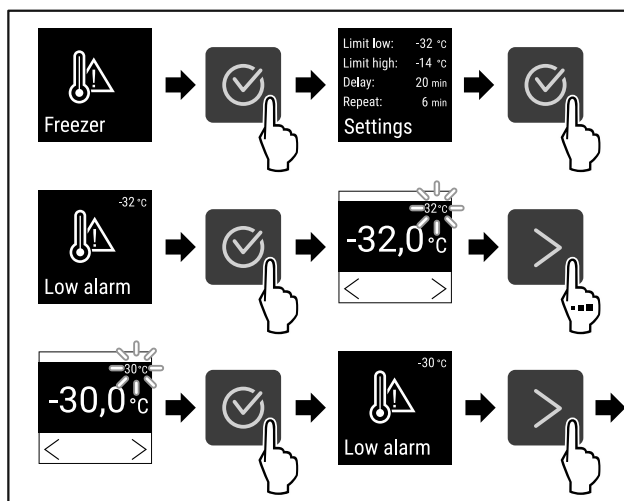


Fig. 97

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 97) .
- ▷ Donja granica temperature je namještena.

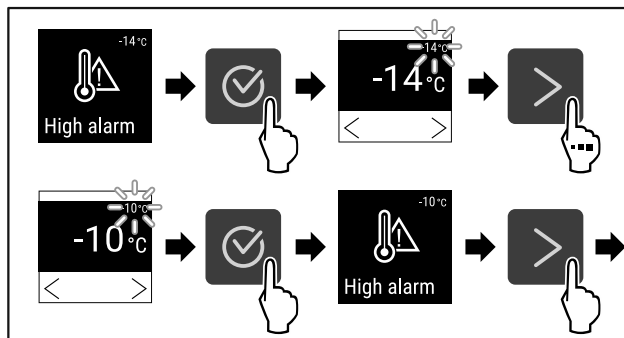


Fig. 98

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 98) .
- ▷ Gornja granica temperature je namještena.

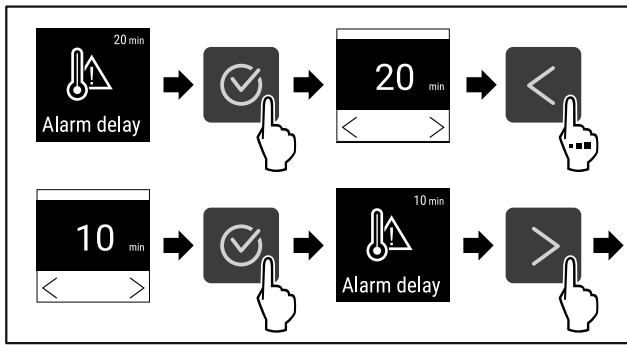


Fig. 99

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 99) .
- ▷ Zadržka alarma je namještena.

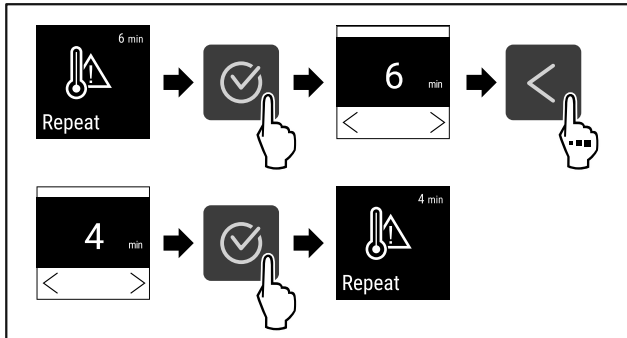


Fig. 100

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 100) .
- ▷ Interval ponavljanja alarma je namješten.
- ▷ Alarm temperature je namješten.

Prikazivanje namještenih vrijednosti alarma temperature

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

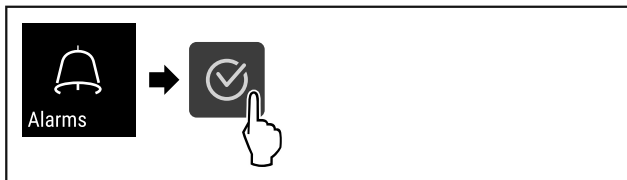


Fig. 101

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 96) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

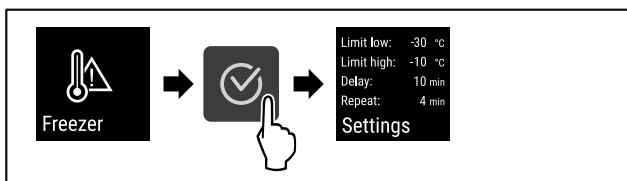


Fig. 102

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 102) .
- ▷ Prikazuju se namješteno vrijednosti alarma temperature.



5.3.20 Alarm vrata

Namještanje razdoblja nakon kojeg će se oglasiti alarm vrata ako su vrata otvorena.

Moguće je namjestiti sljedeće vrijednosti:

- 15 sekunda

- 30 sekunda
- 60 sekunda
- 90 sekunda
- 120 sekunda
- 150 sekunda
- 180 sekunda
- Isključeno

Namještanje alarma vrata

Sljedeći koraci postupka opisuju kako možete namjestiti razdoblje do alarma vrata.

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

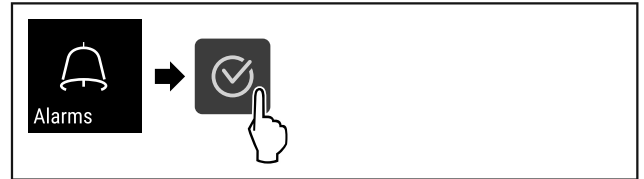


Fig. 103

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 103) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

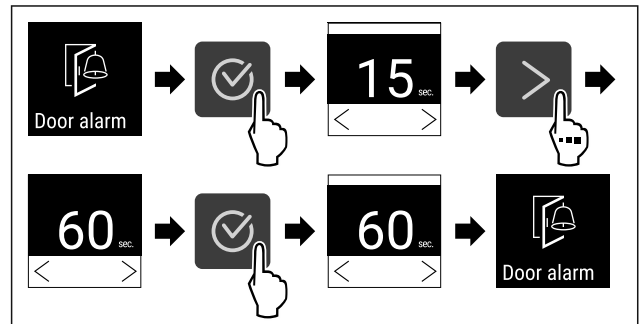


Fig. 104

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 104) .
- ▷ Alarm vrata je namješten.

Deaktiviranje alarma vrata

Sljedeći koraci postupka opisuju kako možete deaktivirati alarm vrata.

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama (pogledajte 5.2 Navigacija) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

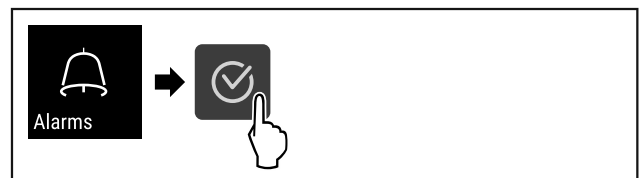


Fig. 105

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 105) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

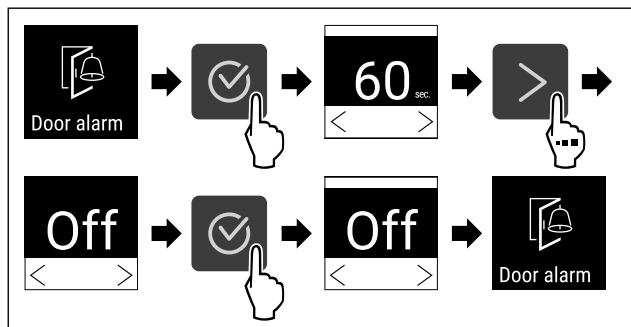


Fig. 106

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 106) .
- ▷ Alarm vrata je deaktiviran.



5.3.21 Simulacija alarma

Ova postavka omogućava simulaciju promjene temperature u uređaju radi provjeravanja funkcioniranja sigurnosnih naprava koje mogu biti priključene.

Pokretanje simulacije alarma

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

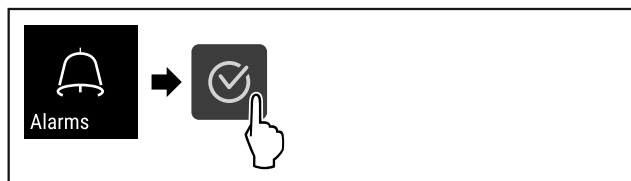


Fig. 107

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 107) .
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

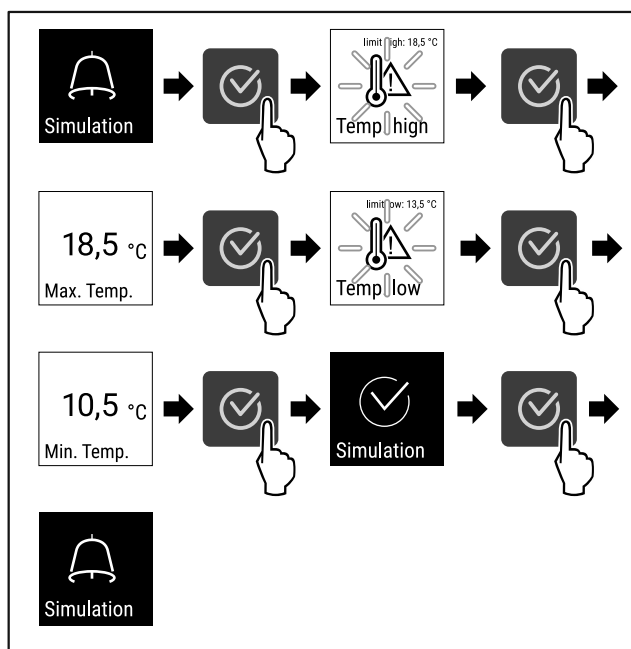


Fig. 108

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 108) .
- ▷ Simulacija je obavljena.
- ▷ Priključenu sigurnosnu napravu trebalo bi aktivirati.



5.3.22 Prosljeđivanje alarma

Ova postavka omogućava prosljeđivanje jednog ili više alarma do vanjskog izvora alarma priključenog na uređaj.

Moguće je odabrati sljedeće postavke:

- Vrsta alarma:
 - Alarm vrata
 - Alarm temperature
 - Alarm vrata i alarm temperature
 - Sve
- Potvrđivanje:
 - **Da:** Alarm završava na uređaju i vanjskom priključenom uređaju.
 - **Ne:** Alarm se potvrđuje na uređaju i ostaje aktivan na vanjskom uređaju dok se pogreška ne otkloni.
- Ažuriranje (vidljivo samo ako je kod Potvrđivanje odabrano Da):
 - **Da:** Alarm se ponavlja ovisno o namještenom vremenu. (pogledajte 5.3.20 Alarm vrata)
 - **Ne:** Alarm se trajno potvrđuje.

Aktiviranje prosljeđivanja alarma

- ▶ Otvorite izbornik s postavkama. (pogledajte 5.2 Navigacija)
- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

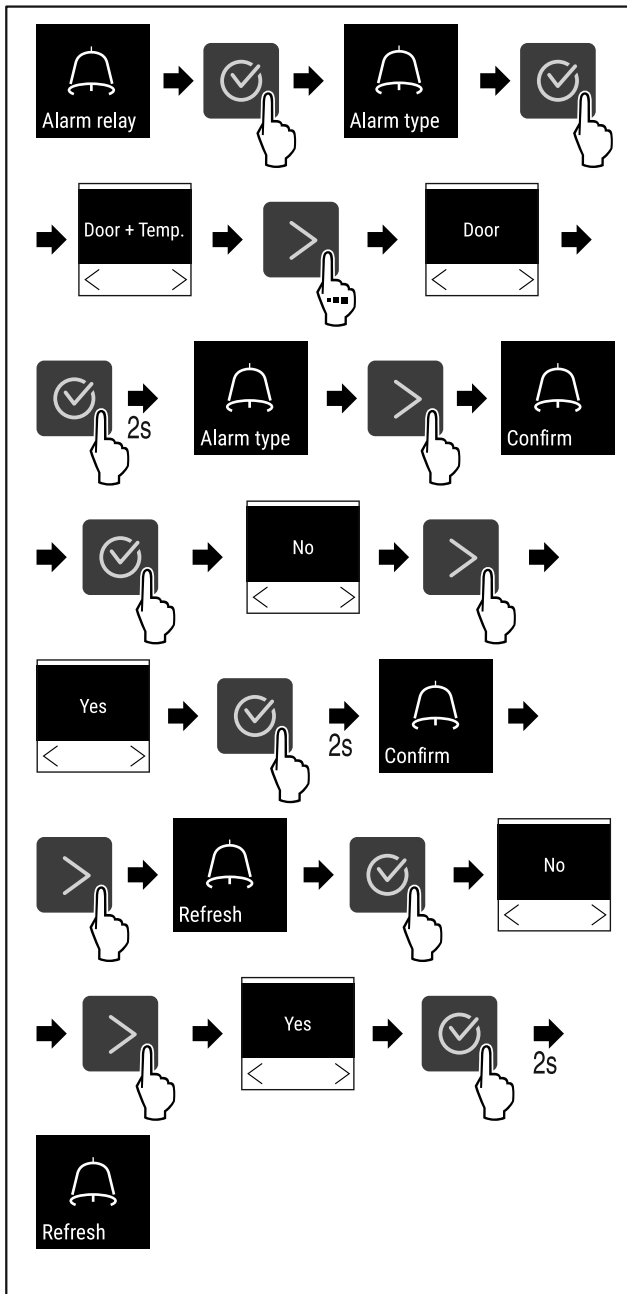


Fig. 109

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 109).
- ▷ Prosljeđivanje alarma je namješteno.



5.3.23 DemoMode

Uputa

Aktiviranje/deaktiviranje načina rada DemoMode identično je tvorničkom poništavanju. (pogledajte 5.3.24 Tvorničko poništavanje)

Ako je uređaj u načinu rada DemoMode, slovo „D“ pojavit će se lijevo gore u prikazu stanja, a sve funkcije hlađenja će se deaktivirati. DemoMode je prikladan za prezentacije.

Aktiviranje DemoMode

- ▶ Otvorite izbornik za kupca .
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

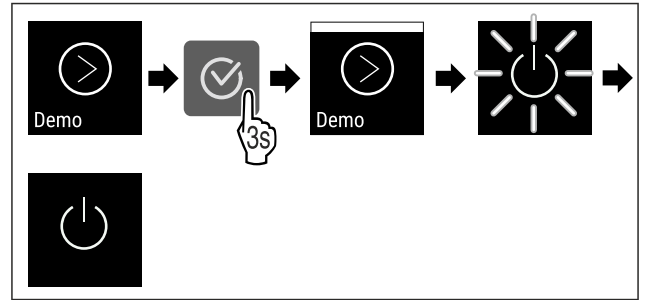


Fig. 110

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 110) .
- ▷ DemoMode je aktiviran.
- ▷ Uređaj je isključen.
- ▶ Ponovno pokrenite uređaj. (pogledajte 3.16 Uključivanje uređaja (prvo stavljanje u pogon))

Deaktiviranje DemoMode

- ▶ Otvorite izbornik za kupca .
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

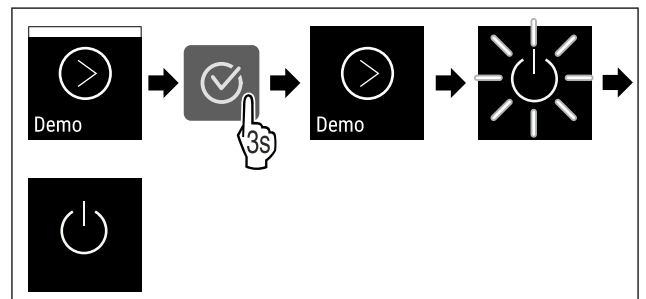


Fig. 111

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 111) .
- ▷ DemoMode je deaktiviran.
- ▷ Uređaj je isključen.
- ▶ Ponovno pokrenite uređaj. (pogledajte 3.16 Uključivanje uređaja (prvo stavljanje u pogon))



5.3.24 Tvorničko poništavanje

Ova funkcija omogućava poništavanje uređaja na tvorničke postavke. Sve dotad namještene postavke poništiti će se na prvobitne vrijednosti.

Obavljanje tvorničkog poništavanja

- ▶ Otvorite izbornik za kupca.
- ▶ Pritisćite navigacijsku strelicu dok se ne prikaže odgovarajuća funkcija.

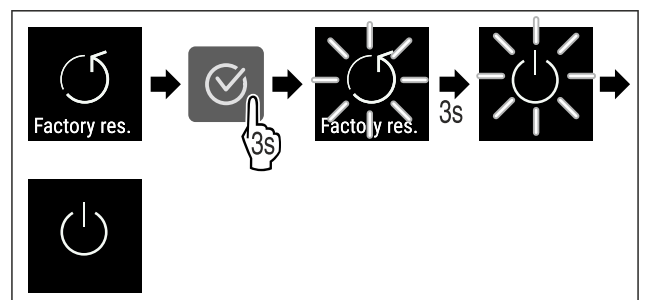







Fig. 112

- ▶ Obavite korake postupka (pogledajte Fig. 112) .
- ▷ Tvorničko poništavanje je obavljeno.
- ▷ Uređaj je isključen.
- ▶ Ponovno pokrenite uređaj. (pogledajte 3.16 Uključivanje uređaja (prvo stavljanje u pogon))

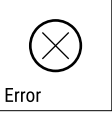

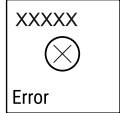

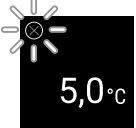





5.4 Poruke



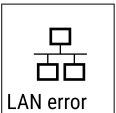

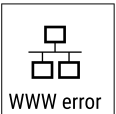

5.4.1 Upozorenja

Upozorenja se signaliziraju zvučno s pomoću signalnog zvuka i vizualno s pomoću simbola na zaslonu. Signalni zvuk se pojačava i postaje glasniji dok se poruka ne potvrdi.

Poruka	Uzrok	Otklanjanje
 <p>Door open</p> <p>Vrata otvorena</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada su vrata predugo otvorena.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zatvorite vrata.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida. <p>Uputa</p> <p>Moguće je namjestiti vrijeme do pojavljivanja poruke (pogledajte 5.3.20 Alarm vrata).</p>
 <p>Temperature</p> <p>Alarm temperature</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada temperatura ne odgovara namještenoj temperaturi. Uzrok razlika u temperaturi može biti sljedeći:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stavljeni su topli hlađeni artikli. - Pri razvrstavanju i vađenju namirnica ušlo je previše toplog zraka iz okoline. - Dulji prekid opskrbe elektroenergijom. 	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Prikazuje se najviša temperatura.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Trenutačna temperatura treperi, a prikaz se mijenja sa simbolom alarma temperature dok se ne dosegne namještena temperatura. ▶ Provjerite kvalitetu hlađenih artikala.





Rukovanje

Poruka	Uzrok	Otklanjanje
 <p>Error</p> <p>Pogreška</p>	<p>Uređaj je neispravan, postoji pogreška uređaja ili neka komponenta uređaja ukazuje na pogrešku.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Premjestite hladene artikle.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Prikazuje se kod pogreške.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Ako postoji, prikazat će se dodatan kod pogreške. <p>ili</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Prikazuje se zaslon stanja s treperavim  <p>simbolom pogreške</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritiskom navigacijskih tipaka prikazuje se kod(ovi) pogreške. ▶ Zabilježite kod(ove) greške i obratite se servisnoj službi.
 <p>Power</p> <p>Prekid opskrbe elektroenergijom</p>	<p>Poruka se pojavljuje nakon prekida napajanja električnom energijom kada je temperatura pri povratku mreže iznad granice alarma.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. <p>Prikazuju se najniža temperatura i broj prekida opskrbe elektroenergijom.</p>  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida i prikazuje se trenutna temperatura. ▶ Provjerite kvalitetu hlađenih artikala.
 <p>WiFi error</p> <p>Pogreška WLAN-a</p>	<p>WLAN veza je prekinuta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Provjerite vezu.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida.

 <p>WWW pogreška WLAN-a</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada ne postoji internetska veza preko WLAN-a.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Provjerite vezu.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida.
 <p>Pogreška LAN-a</p>	<p>LAN veza je prekinuta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Provjerite vezu i mrežni kabel.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida.
 <p>WWW pogreška LAN-a</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada ne postoji internetska veza preko LAN-a.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Provjerite vezu.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida.

5.4.2 Podsjetnici

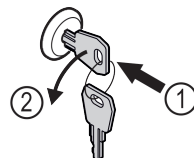
Podsjetnici se pojavljuju ako se njima zahtijeva da nešto učinite. Oni se signaliziraju zvučno s pomoću signalnog zvuka i vizualno s pomoću simbola na zaslonu. Potvrdite poruku pritiskom tipke za potvrđivanje.

Poruka	Uzrok	Otklanjanje
 <p>Podsjetnik na održavanje</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada istekne vremenski regulator namještenog intervala održavanja.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida. <p>Uputa Moguće je namjestiti interval održavanja (pogledajte 5.3.7 Podsjetnik na interval održavanja).</p>
 <p>Podsjetnik na bilježenje</p>	<p>Poruka se pojavljuje kada je memorija za bilježenje temperature (999 sati) puna.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pritisnite tipku za potvrđivanje. ▶ Alarm se prekida. ▶ Najstariji podatci će se prebrisati. <p>Uputa Moguće je poništiti bilježenje temperature (pogledajte 5.3.4 Bilježenje temperature).</p>

6 Oprema

6.1 Sigurnosna brava

Brava u vratima uređaja opremljena je sigurnosnim mehanizmom.



6.1.1 Zaključavanje uređaja

Održavanje

Fig. 113

- ▶ Uvucite ključ.
- ▶ Okrenite ključ za 90° nalijevo.
- ▷ Uređaj je zaključan.

6.1.2 Otključavanje uređaja

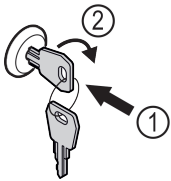


Fig. 114

- ▶ Uvucite ključ Fig. 114 (1).
- ▶ Okrenite ključ za 90° nadesno Fig. 114 (2).
- ▷ Uređaj je otključan.

6.2 Senzori

Uređaj može biti opremljen sljedećim senzorima za nadziranje temperature:

- C-senzor

6.2.1 C-senzor (kontrolni senzor)

C-senzor je fiksno montiran i regulira temperaturu u unutrašnjosti uređaja. C-senzor možete po potrebi kalibrirati. (pogledajte 5.3.18 Kalibracija senzora)

6.3 Spojna mjesta

Na poleđini uređaja nalaze se razne mogućnosti priključivanja.

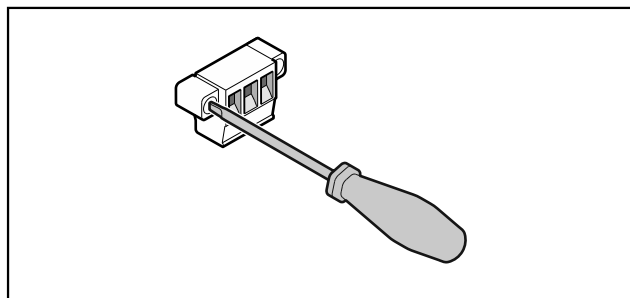


Fig. 115

Uputa

Utikači su osigurani vijcima. Kako bi se utikači mogli iskopčati, otpustite vijke s desne i lijeve strane.

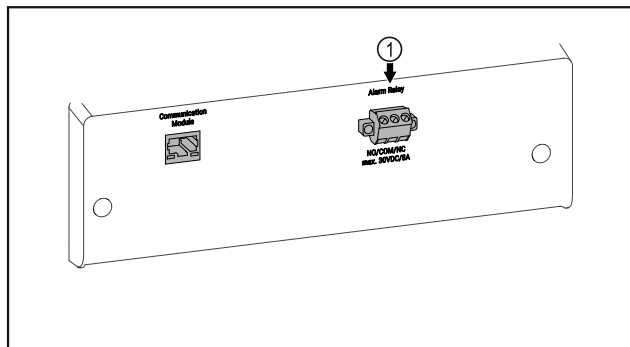


Fig. 116

- (1) Alarmni izlaz bez potencijala

6.3.1 Alarmni izlaz bez potencijala



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda zbog električnog udara!

- ▶ Priključivanje uređaja na vanjski alarmni uređaj smije obaviti samo kvalificirano stručno osoblje!

Ta tri kontakta mogu se uporabiti za priključivanje vizualnog ili zvučnog alarmnog uređaja. Priključak je konstruiran za maksimalno **30 V (DC) - 8 A** iz izvora sigurnosnog niskog napona SELV (**minimalna struja 150 mA**).

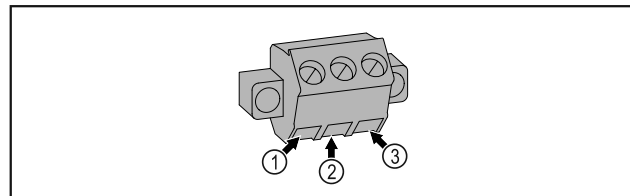


Fig. 117

- (1) NO (normally open) Priključak za kontrolnu svjetiljku koja je aktivna u normalnom načinu rada ili dok je uređaj isključen.
- (2) COM (common) Vanjski izvor napona
- (3) NC (normally closed) Priključak za alarmnu svjetiljku ili zvučni alarmni uređaj koji je aktivan u slučaju alarma ili nedostatka napajanja.

7 Održavanje

7.1 Plan održavanja

Radove održavanja valja redovito obavljati kako bi se zadržala funkcija uređaja.



OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog nestručno obavljenih radova održavanja!

Tjelesne ozljede i materijalne štete.

- ▶ Radove održavanja smije obavljati samo kvalificirano stručno osoblje.



UPOZORENJE

Opasnost od kratkog spoja zbog dijelova pod naponom! Električni udar ili oštećenje elektroničkog sustava.

- ▶ **Isključite uređaj.**
- ▶ Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.

Uputa

Moguće je aktivirati funkciju podsjetnika na održavanje. (pogledajte 5.3.7 Podsjetnik na interval održavanja)

Uputa

Preporučuje se sastavljanje zapisnika održavanja u kojem će se dokumentirati svi obavljeni radovi (popravci, provjere).

Uputa

Tvrтка Liebherr preporučuje održavanje jednom godišnje. Za individualnu ponudu obratite se servisnoj službi (pogledajte 8.3 Servisna služba) .

Komponenta	Postupak	Interval održavanja
Limeni dijelovi	Provjerite oštećenost i korodiranost. Zamjena oštećenih dijelova: (pogledajte 8.3 Servisna služba)	Godišnje
Vrata, šarke	Provjerite usmjerenost (pogledajte 3.14 Poravnavanje vrata) , pokretljivost i pritegnutost.	Godišnje
Brava, ručka	Provjerite pokretljivost i pritegnutost.	Godišnje
Brtva vrata	Provjerite oštećenost, istrošenost i pritegnutost. Rezervnu brtvu vrata možete naručiti od servisne službe (pogledajte 8.3 Servisna služba) .	Godišnje
Senzor	Kalibriranje senzora. (pogledajte 5.3.18 Kalibracija senzora)	Godišnje
Vodilica senzora	Provjerite ispravnost brtvene mase.	Godišnje
Površine	Čišćenje (pogledajte 7.3 Čišćenje uređaja)	Preporuka: mjesečno ili po potrebi ili prema specifikacijama na mjestu postavljanja
Površine	Dezinficiranje	Preporuka: mjesečno ili po potrebi ili prema specifikacijama na mjestu postavljanja
Mjesto postavljanja, uređaj	Dekontaminiranje Uređaj je prikladan za dekontaminaciju prostorije vodikovim peroksidom H ₂ O ₂ . Pritom se ne smiju prekoračiti vrijednosti iz sljedeće specifikacije za primjenu: Koncentracija maks. 250 ppm. Vlažnost maks. 85 %. Maksimalno dopuštena temperatura prostorije prema klimatskom razredu. (pogledajte 1.4 Područje primjene uređaja)	Preporuka: po potrebi ili prema specifikacijama na mjestu postavljanja, maksimalno 2 puta godišnje
Ventilacijski prorezi ventilatora	Čišćenje	Godišnje
Prosljeđivanje alarma		
Električni kabel	Provjerite oštećenost.	Godišnje ili prilikom promjene lokacije
Kut naginjanja	Provjerite funkcionalnost i pritegnutost.	Godišnje ili prilikom promjene lokacije
Nožice/kotačići	Provjerite funkcionalnost, oštećenost i pritegnutost. Zamijenite oštećene dijelove. (pogledajte 8.3 Servisna služba)	Godišnje

7.2 Odleđivanje uređaja



UPOZORENJE

Nepravilno odmrzavanje uređaja!
Ozljede i oštećenja.

- ▶ Za ubrzanje odmrzavanja upotrebljavajte samo mehanička pomagala ili druga sredstva koja je preporučio proizvođač.
- ▶ Ne upotrebljavajte električne grijače ili parne čistače, otvoreni plamen ili sprejeve za odmrzavanje.
- ▶ Led ne uklanjajte oštrim predmetima.

Radi zadržavanja energetske učinkovitosti uređaja preporučujemo odleđivanje u redovitim razmacima ili kada se nakupi mnogo leda. Za zaleđivanje u unutrašnjosti presudni su mjesto postavljanja (npr. visoka vlažnost zraka), namještanja uređaja i ponašanje korisnika.

Ručno odleđivanje:

- ▶ Isključite uređaj. (pogledajte 5.3.2 Uključivanje i isključivanje uređaja)
- ▶ Izvucite mrežni utikač.
- ▶ Premjestite hladene artikle.
- ▶ Ostavite otvorena vrata uređaja tijekom postupka odleđivanja.
- ▶ Ostatak otopljene vode uklonite krpom i očistite uređaj.

7.3 Čišćenje uređaja

7.3.1 Pripremanje



UPOZORENJE

Opasnost od kratkog spoja zbog dijelova pod naponom!
Električni udar ili oštećenje elektroničkog sustava.

- ▶ **Isključite uređaj.**
- ▶ Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.

Korisnička podrška



UPOZORENJE

Opasnost od požara

► Nemojte oštetiti rashladni cirkulacijski krug.

- Ispraznite uređaj.
- Izvucite mrežni utikač.

7.3.2 Čišćenje kućišta

POZOR

Nestručno čišćenje!

Oštećenja uređaja.

- Upotrebljavajte isključivo mekane krpe za čišćenje i univerzalna sredstva za čišćenje.
- Nemojte koristiti spužve ili čeličnu vunu koji grebu.
- Nemojte koristiti oštra sredstva za čišćenje ili sredstva koja grebu, sadrže pijesak, klorid ili kiseline.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog vruće pare!

Vruća para može uzrokovati opekline i oštetiti površine.

► Nemojte koristiti uređaje za čišćenje na paru!

POZOR

Opasnost od oštećenja zbog kratkog spoja!

- Vodite računa prilikom čišćenja uređaja da voda od čišćenja ne prođe u električne komponente.
- Obrišite kućište mekom, čistom krpom. U slučaju velikog onečišćenja uporabite mlaku vodu i neutralno sredstvo za čišćenje. Staklene površine moguće je usto očistiti sredstvom za čišćenje stakla.
- Čistite spiralu kondenzatora jednom godišnje. Ako se spirala kondenzatora ne očisti, to će uzrokovati znatno smanjenje učinkovitosti uređaja.

7.3.3 Čišćenje unutrašnjosti



UPOZORENJE

Opasnost od kratkog spoja zbog dijelova pod naponom!

Električni udar ili oštećenje elektroničkog sustava.

- **Isključite uređaj.**
- Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.

Raspon temperature	
Zamrzavanje	-9 °C do -30 °C

Maksimalno punjenje po pretincu ^{A)}			
Širina uređaja (pogledajte 3.2 Dimenzije uređaja)	Rešetke za odlaganje	Staklena ploča	Drvena rešetka
600 mm	45 kg	40 kg	45 kg
750 mm	60 kg	40 kg	60 kg

A) U slučaju velikog opterećenja pretinci se mogu neznatno savinuti.

Maksimalno ukupno opterećenje i neto težina		
Model (pogledajte 3.2 Dimenzije uređaja)	Maksimalno ukupno opterećenje	Neto težina
SFF.. 4001	270 kg	76 kg
SFFsg 5501	300 kg	80 kg

Maksimalna korisna zapremina
Vidi informaciju o korisnoj zapremini na označnoj pločici. (pogledajte 1.2 Pregled uređaja i opreme)



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog vruće pare!

Vruća para može uzrokovati opekline i oštetiti površine.

► Nemojte koristiti uređaje za čišćenje na paru!

POZOR

Nestručno čišćenje!

Oštećenja uređaja.

- Upotrebljavajte isključivo mekane krpe za čišćenje i univerzalna sredstva za čišćenje.
- Nemojte koristiti spužve ili čeličnu vunu koji grebu.
- Nemojte koristiti oštra sredstva za čišćenje ili sredstva koja grebu, sadrže pijesak, klorid ili kiseline.

Uputa

Ne oštećujte i ne demontirajte označnu pločicu na unutar-njoj strani uređaja. Označna pločica važna je za servisnu službu. (pogledajte 8.3 Servisna služba)

- Otvorite vrata.
- Ispraznite uređaj.
- Očistite unutrašnjost i dijelove opreme mlakom vodom i s malo sredstva za čišćenje. Ne rabite praškaste ili kisele deterdžente i kemijska otapala.

7.3.4 Nakon čišćenja

- Obrišite uređaj i dijelove opreme dok se ne osuše.
- Priključite i uključite uređaj. Kada je temperatura dovoljno niska:
 - Stavite hladene artikle.
 - Redovito ponavljajte čišćenje.
 - Hladnjak s izmjenjivačem topline (metalna rešetka na stražnjoj strani uređaja) čistite jedanput godišnje i uklonite prašinu.

8 Korisnička podrška

8.1 Tehnički podatci

Uvjeti postavljanja	
Stupanj prljavštine (okolina uređaja)	PD2
Temperatura okoline	+10 °C do +35 °C
Maksimalna relativna okolna vlaga	75 %, ne kondenzira
Maksimalna visina za radni položaj (m nadmorske visine)	2000 m / 1500 m (staklena vrata)

Električne vrijednosti	
Nazivni napon	220-240 V ~
Frekvencija	50 Hz
Priključna vrijednost	2,0 A
Maksimalne fluktuacije mreže	+/-10 %
Kategorija prenapona	II

8.2 Tehnička neispravnost

Uređaj je konstruiran i proizveden tako da su osigurani funkcionalna sigurnost i dugi vijek trajanja. Ako se unatoč tome tijekom rada pojavi neispravnost, molimo provjerite je li uzrok te neispravnosti pogreška kod rukovanja. U tom

slučaju moramo vam i tijekom jamstvenog razdoblja zaračunati troškove popravka.

Sljedeće neispravnosti možete sami otkloniti.

8.2.1 Funkcioniranje uređaja

Kvar	Uzrok	Uklanjanje
Uređaj ne radi.	→ Uređaj nije uključen.	▶ Uključite uređaj.
	→ Mrežni utikač nije ispravno utaknut u utičnicu.	▶ Provjerite mrežni utikač.
	→ Osigurač utičnice nije ispravan.	▶ Provjerite osigurač.
	→ Prekid opskrbe elektroenergijom	▶ Držite uređaj zatvorenim. ▶ Premjestite ohlađene/zamrznute artikle po potrebi u odvojeni hladnjak/zamrzivač ako prekid opskrbe elektroenergijom potraje dulje.
	→ Utikač uređaja nije ispravno utaknut u uređaj.	▶ Provjerite utikač uređaja.
Temperatura nije dovoljno niska.	→ Vrata uređaja nisu ispravno zatvorena.	▶ Zatvorite vrata uređaja.
	→ Prozračivanje i odzračivanje nije dovoljno.	▶ Oslobodite i očistite ventilacijske rešetke.
	→ Okolna temperatura je previsoka.	▶ Vodite računa o ispravnim okolnim uvjetima: (pogledajte 1.4 Područje primjene uređaja)
	→ Uređaj je otvaran prečesto ili predugo.	▶ Pričekajte hoće li se potrebna temperatura ponovno sama namjestiti. Ako ne, obratite se servisnoj službi (pogledajte 8.3 Servisna služba).
	→ Temperatura je pogrešno namještena.	▶ Namjestite temperaturu na nižu i provjerite nakon 24 sata.
	→ Uređaj je preblizu izvora topline (štednjaka, radijatora itd.).	▶ Promijenite lokaciju uređaja ili izvora topline.

8.3 Servisna služba

Najprije provjerite možete li sami ukloniti kvar. Ako ne možete, obratite se servisnoj službi.

Adresu ćete pronaći u priloženoj brošuri »Servis tvrtke Liebherr«.



UPOZORENJE

Nestručan popravak!

Ozljede.

- ▶ Popravke i zahvate na uređaju i priključnom mrežnom vodu, koji nisu izričito navedeni u (pogledajte 7 Održavanje), smije vršiti samo servisna služba.
- ▶ Oštećene kabele za mrežni priključak smiju mijenjati samo proizvođač ili njegov servisna službe odnosno slično kvalificirana osoba.
- ▶ Kod uređaja s IEC utikačem zamjenu smije izvršiti kupac.

Stavljanje izvan pogona

8.3.1 Kontakt sa servisnom službom

Provjerite imate li sljedeće informacije o uređaju:

- Naziv uređaja (model i indeks)
 - Servisni broj (Service)
 - Serijski broj (S-Nr.)
 - ▶ Otvorite informacije o uređaju na zaslону (pogledajte 5.3.15 Info).
- ili-**
- ▶ Pogledajte informacije o uređaju na označnoj pločici. (pogledajte 8.4 Označna pločica)
 - ▶ Zabilježite informacije o uređaju.
 - ▶ Obavijestite servisnu službu: Opišite grešku i predajte informacije o uređaju.
 - ▷ Time ćete omogućiti brz i točan servis.
 - ▶ Slijedite daljnje upute servisne službe.

8.4 Označna pločica

Označna pločica nalazi se na unutarnjoj strani uređaja. Vidi pregled uređaja.

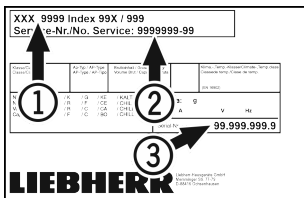


Fig. 118

- (1) Naziv uređaja
- (2) Servisni br.
- (3) Serijski br.

9 Stavljanje izvan pogona

- ▶ Ispraznite uređaj.
- ▶ Isključite uređaj.
- ▶ Izvucite mrežni utikač.
- ▶ Po potrebi odvojite utikač uređaja: Izvucite ga i istodobno pomičite slijeva nadesno.
- ▶ Očistite uređaj. (pogledajte 7.3 Čišćenje uređaja)
- ▶ Ostavite otvorena vrata kako ne bi nastali neugodni mirisi.

Uputa

Oštećenje uređaja i neispravnosti!

- ▶ Nakon stavljanja izvan pogona čuvajte uređaj samo pri dopuštenoj temperaturi prostorije između -10 °C i +50 °C.

10 Zbrinjavanje

10.1 Priprema uređaja za zbrinjavanje



Tvrtka Liebherr upotrebljava u nekim uređajima baterije. Zbog zaštite okoliša zakonodavac je u EU-u obvezao krajnjeg korisnika da te baterije izvadi prije zbrinjavanja starih uređaja. Ako vaš uređaj sadržava baterije, na uređaju postoji odgovarajuća napomena.

Svjetiljke U slučaju da svjetiljke možete sami izvaditi, a da ih ne uništite, i njih demontirajte prije zbrinjavanja.

- ▶ Stavite uređaj izvan pogona.
- ▶ Uređaj s baterijama: izvadite baterije. Za opis vidi poglavlje **Održavanje**.
- ▶ Ako je moguće: demontirajte svjetiljke a da ih ne oštetite.

10.2 Ekološko zbrinjavanje uređaja



Uređaj još sadrži vrijedne materijale i treba ga zbrinuti odvojeno od ostalog otpada u naselju.



LI-Ion

Svjetiljke



LI-Ion

Zbrinite baterije odvojeno od starih uređaja. U tu svrhu baterije možete besplatno predati u trgovini i u reciklažnim dvorištima.

Demontirane svjetiljke zbrinite putem odgovarajućih sabirnih sustava.

Za Njemačku:

Uređaj možete besplatno zbrinuti u spremnicima za prikupljanje razreda 1 u lokalnim reciklažnim dvorištima. Pri kupnji novog hladnjaka/zamrzivača i prodajne površine > 400 m² trgovina će i besplatno preuzeti vaš stari uređaj.



UPOZORENJE

Curenje rashladnog sredstva i ulja! Požar. Postojeće rashladno sredstvo ekološki je prihvatljivo, ali i zapaljivo. Postojeće ulje također je zapaljivo. Rashladno sredstvo i ulje koji cure mogu se zapaliti ako dosegnu odgovarajuće visoku koncentraciju i dođu u dodir s vanjskim izvorom topline.

- ▶ Nemojte oštetiti cijevne vodove kružnog toka rashladnog sredstva i kompresora.

- ▶ Odvezite uređaj bez oštećenja.
- ▶ Zbrinite baterije, svjetiljke i uređaj prema prethodno navedenim specifikacijama.

11 Dodatne informacije

Dodatne informacije o garancijskim uvjetima naći ćete u priloženoj servisnoj brošuri ili na internetu na adresi <https://home.liebherr.com>.

U slučaju neispravnosti uređaja obavijestite: _____

Oznaka modela / inventarski broj: _____

Kratki priručnik za svakodnevnu uporabu

Informacije o uporabi ovog kratkog priručnika:

- Ovaj kratki priručnik ne zamjenjuje kompletan priručnik za uporabu i ne zamjenjuje školovanje na uređaju.
- Ovaj kratki priručnik je pomoć za svakodnevnu uporabu i rukovanje uređajem.
- Pročitajte kompletan priručnik za uporabu i sigurnosne napomene sadržane u njemu.

Ovaj kratki priručnik vrijedi za: SFFsg 40../55..



Kompletan priručnik za uporabu možete otvoriti s pomoću QR koda:



Namjenska uporaba

Ovaj laboratorijski zamrzivač prikladan je za profesionalnu pohranu proizvoda pri temperaturi između -9 °C i -30 °C.

Predvidljiva pogrešna primjena

Ne rabite uređaj za sljedeće primjene:

- Pohrana i hlađenje:
 - kemijski nestabilnih, zapaljivih ili korozivnih tvari
 - krvi, plazme ili drugih tjelesnih tekućina za infuziju, primjenu ili uvođenje u ljudsko tijelo
- Uporaba u potencijalno eksplozivnim područjima
- Uporaba na otvorenom ili u područjima s vlagom i raspršenom vodom

Prilikom pohranjivanja vodite računa o sljedećem:

- Premjestite rešetke za polaganje ovisno o potrebnoj visini.
- Vodite računa o maksimalnoj nosivosti.
- Kada se dosegne temperatura pohrane, napunite uređaj (održavanje rashladnog lanca).
- Hlađeni artikli ne smiju dodirivati kondenzator na stražnjoj stjenki.
- Tekućine čuvajte u zatvorenim spremnicima.
- Hlađene artikle pohranite s razmakom kako bi zrak mogao dobro cirkulirati.

Prikaz stanja



Fig. 119 Prikaz stanja sa stvarnom temperaturom

Navigacija tipkama

Prikaz i tipka	Opis
	Navigacijska strelica naprijed Prelazi na sljedeći izbornik (podizbornik). Nakon posljednjeg izbornika ponovno se pojavljuje prvi izbornik.
	Navigacijska strelica natrag Kratki pritisak: Vraća se na prethodni izbornik (podizbornik). Dugi pritisak (3 sekunde): Vraća se na prikaz stanja.
	Potvrđivanje Aktivira/deaktivira funkciju. Otvora podizbornik. Potvrđuje odabir. Prikaz se vraća na izbornik.
	Natrag Vraća na prethodnu razinu izbornika.

Prikazivanje bilježenja temperature

Bilježenje temperature prikazuje trajanje bilježenja te minimalnu i maksimalnu temperaturu izmjerenu u tom razdoblju.

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikažu odgovarajuće funkcije.



Fig. 120

Poništavanje bilježenja temperature

- ▶ Pritišćite navigacijsku strelicu dok se ne prikažu odgovarajuće funkcije.

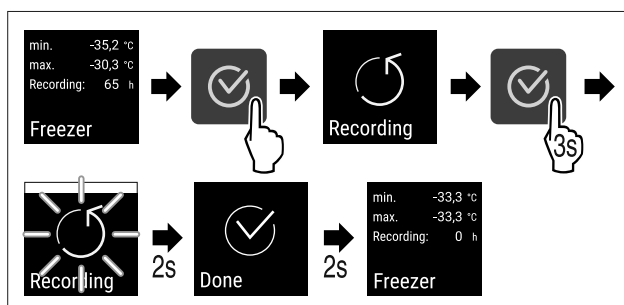


Fig. 121

- ▶ Izvršite korake rukovanja kao što je prikazano na slici.

Otključavanje uređaja

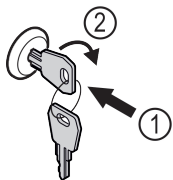


Fig. 122

- ▶ Uvucite ključ. Fig. 122 (1)
- ▶ Okrenite ključ za 90° nadesno. Fig. 122 (2)
- ▷ Uređaj je otključan.

Zaključavanje uređaja

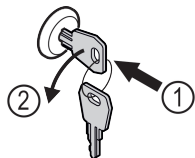


Fig. 123

- ▶ Uvucite ključ. Fig. 123 (1)
- ▶ Okrenite ključ za 90° nalijevo. Fig. 123 (2)
- ▷ Uređaj je zaključan.

Čišćenje uređaja

- ▶ Ispraznite uređaj.
- ▶ Izvucite mrežni utikač.
- ▶ Slijedite upute prema priručniku za uporabu.
- ▶ Nakon čišćenja potpuno osušite uređaj i opremu.
- ▶ Priključite uređaj.
- ▶ Uključite uređaj.
- ▶ Kada se dosegne temperatura pohrane, napunite uređaj.



Što učiniti u slučaju neispravnosti?

U slučaju neispravnosti na zaslonu uređaja pojavljuje se poruka. Poruke imaju razna značenja:

Boja simbola na zaslonu	Značenje	Rješenje
BIJELA crnom trakom	Podsjetnik Podsjeća na opće postupke. Možete obaviti te postupke i potvrditi poruku.	Pročitajte u priručniku za uporabu i obavite korake rješenja.
BIJELA	Upozorenje Pojavljuje se u slučaju funkcionalnih neispravnosti. Jednostavne funkcionalne neispravnosti možete sami otkloniti.	Pročitajte u priručniku za uporabu i obavite korake rješenja.

Ako neispravnost ne možete sami otkloniti, obratite se mjerodavnom djelatniku ili najbližoj servisnoj službi.

Otrgnite stranicu





home.liebherr.com/fridge-manuals

HR Zamrzivač
ORIGINALNE UPUTE ZA UPORABU

Datum izdanja: 20230601

Indeks br. artikla: 7080744-00

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

