

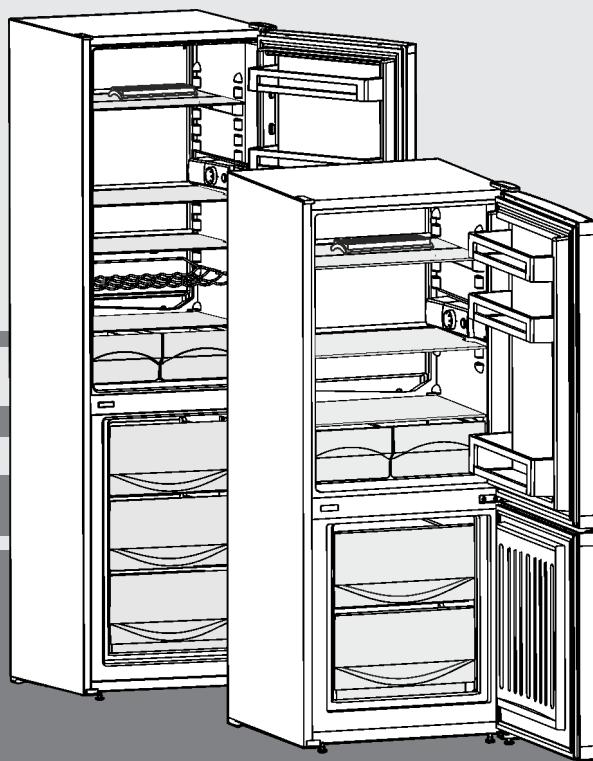
Upute za uporabu

kombinirani hladnjak sa zamrzivačem

HR

BiH

CG



20211220 **7080382 - 01**

CU(el)(ef)(no)(kw)(fb)(b) 2331/2831/3331

LIEBHERR

Ukratko o uređaju

Sadržaj

1	Ukratko o uređaju.....	2
1.1	Pregled uređaja i opreme.....	2
1.2	Područje upotrebe uređaja.....	2
1.3	Sukladnost.....	3
1.4	Baza podataka EPREL.....	3
1.5	Dimenzije postavljanja.....	3
1.6	Ušteda energije.....	3
2	Opće sigurnosne upute.....	2
3	Elementi za rukovanje i prikaz.....	3
3.1	Elementi za rukovanje i upravljanje.....	4
4	Stavljanje u pogon.....	5
4.1	Transportiranje uređaja.....	5
4.2	Postavljanje uređaja.....	5
4.3	Promjena smjera okretanja vrata.....	6
4.4	Ugradnja u kuhinjski namještaj.....	7
4.5	Zbrinjavanje ambalaže.....	7
4.6	Priključivanje uređaja.....	7
4.7	Uključivanje uređaja.....	8
5	Rukovanje.....	8
5.1	Hladnjak.....	8
5.2	Zamrzivač.....	8
6	Održavanje.....	9
6.1	ručno otapanje.....	9
6.2	Čišćenje uređaja.....	10
6.3	Zamjena unutarnje rasvjete.....	10
6.4	Služba za kupce.....	10
7	Smetnje.....	11
8	Stavljanje van pogona.....	11
8.1	Isključite uređaj.....	11
8.2	Isključivanje uređaja.....	11
9	Zbrinjavanje uređaja.....	12

Proizvođač stalno radi na dalnjem razvoju svih tipova i modela. Zbog toga Vas molimo da imate razumijevanja za to da zadržavamo pravo na izmjene u obliku, opremi i tehniči.

Kako biste se upoznali sa svim prednostima Vašega novog uređaja, pozorno pročitajte naputke u ovoj uputi.

Uputa vrijedi za više modela, pri čemu su moguća odstupanja. Odlomci koji se odnose samo na određene uređaje su označeni zvjezdicom (*).

Napomene za djelovanje označene su s ►, a rezultati djelovanja s ▷.

1 Ukratko o uređaju

1.1 Pregled uređaja i opreme

Uputa

- Sortirajte namirnice kao što je prikazano na slici. Tako uređaj radi s uštedom energije.
- Pretinici, ladice ili košare raspoređeni su u stanju isporuke za optimalno korištenje energije.

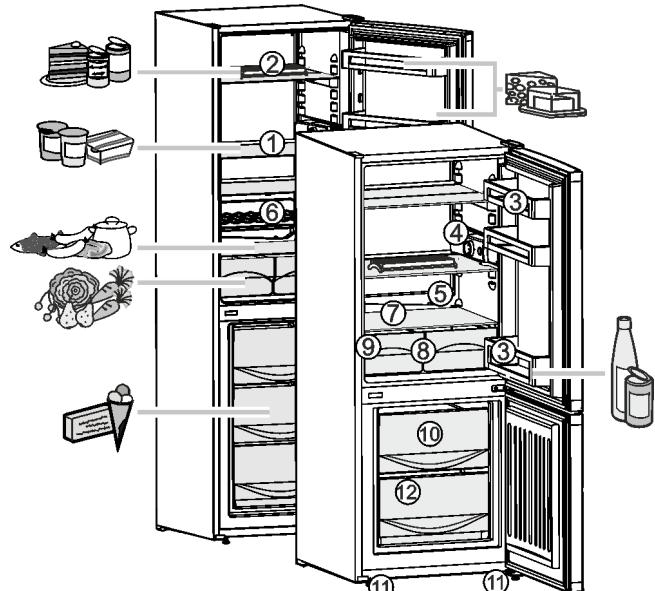


Fig. 1

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) Površine za odlaganje, namjestive | (7) Najhladnija zona rashladnog prostora, za osjetljive i lako pokvarljive namirnice |
| (2) Polica za jaja | (8) Posude za povrće, salate, voće |
| (3) Polica za odlaganje na vratima, namjestiva | (9) Tipska pločica |
| (4) Regulator uklj./isklj. i regulator temperature te unutarnje osvjetljenje | (10) Visoke ladice za zamrzavanje |
| (5) Odvod otopljene vode | (11) Nogice sprijeda |
| (6) Rešetka za boce | (12) Posuda za kockice leda |

1.2 Područje upotrebe uređaja

Namjenska uporaba

Uredaj je prikladan isključivo za hlađenje živežnih namirnica u kućnom ili sličnom području. U to se ubraja i npr. korištenje

- u osobnim kuhinjama, pansionima za doručak,
- za goste u seoskim kućama, hotelima, motelima i drugim smještajima,
- za catering i slične usluge na veliko.

Uredaj nije namijenjen za uporabu kao ugradni uređaj.

Svi su ostali načini uporabe nedopušteni.

Predviđljiva pogrešna uporaba

Sljedeće su uporabe izričito zabranjene:

- skladištenje i hlađenje lijekova, krvne plazme, laboratorijskih preparata ili sličnih tvari i proizvoda koji podliježu Direktivi o medicinskim proizvodima 2007/47/EZ
- uporaba u potencijalno eksplozivnim područjima

Zloupotraža uređaja može oštetiti ili pokvariti uskladištene proizvode.

Klimatski razredi

Uređaj je prema klimatskom razredu konstruiran za rad pri ograničenim temperaturama okoline. Klimatski razred primjerен za vaš uređaj otisnut je na tipskoj pločici.

Uputa

► Kako bi se zajamčio ispravan rad, pridržavajte se navedenih okolnih temperatura.

Klimatski razred	za temperature okoline od
SN	10 °C do 32 °C
N	16 °C do 32 °C
ST	16 °C do 38 °C
T	16 °C do 43 °C

1.3 Sukladnost

Provjerite propušta li krug sredstva za hlađenje. Uređaj odgovara važećim sigurnosnim odredbama i direktivama EU-a 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EZ, 2011/65/EU, 2010/30/EU i 2014/53/EU.

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

1.4 Baza podataka EPREL

Od 1. ožujka 2021. informacije o označavanju energetske učinkovitosti i zahtjevima za ekološki dizajn mogu se pronaći u Europskoj bazi podataka o proizvodima (EPREL). Baza podataka o proizvodima nalazi se na sljedećoj poveznici: <https://eprel.ec.europa.eu/>. Od vas će se tražiti da unesete oznaku modela. Oznaku modela pronaći ćete na označnoj pločici.

1.5 Dimenzije postavljanja

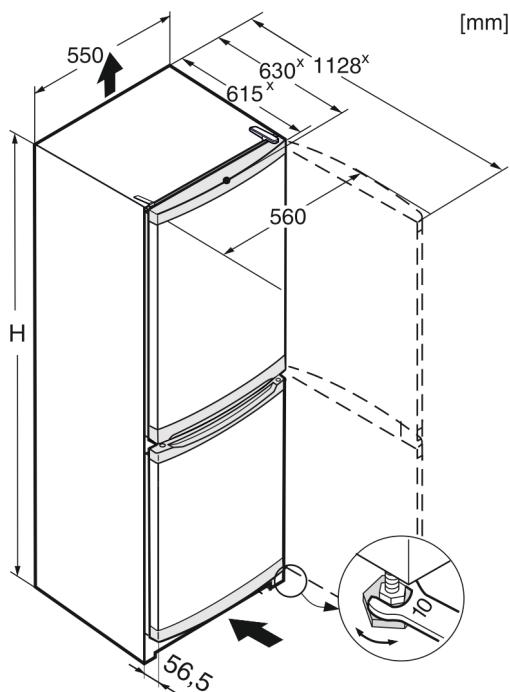


Fig. 2

	H
CU(el) 2331	1372

CU(el)(no)(fb)(kw)(b) 2831	1612
CU(el)(ef) 3331 / CU 3301	1812

* Ako uređaj ima priložene zidne distancere, dimenzija se povećava za 35 mm (pogledajte 4.2 Postavljanje uređaja).

1.6 Ušteda energije

- Uvijek pazite na dobro prozračivanje i odzračivanje. Ne prekrivajte otvore odn. mreže za prozračivanje.
- Nemojte postavljati uređaj u područje izravnog sunčevog zračenja, pokraj štednjaka, grijanja i sličnog.
- Potrošnja energije ovisi o uvjetima postavljanja npr. okolnoj temperaturi (pogledajte 1.2 Područje upotrebe uređaja). Pri višoj okolnoj temperaturi potrošnja energije može se povećati.
- Uređaj otvarajte što je moguće kraće.
- Što je temperatura niže podešena, to je veća potrošnja energije.
- Sortirano umetanje namirnica: home.liebherr.com/food.
- Sve namirnice čuvajte dobro zapakirane i pokrivene. Time se sprječava stvaranje inja.
- Izvadite namirnice samo toliko dugo koliko je potrebno kako se ne bi previše zagrijale.
- Stavljanje toplih jela: Pustite da se prvo ohlade na sobnu temperaturu.
- Odmrznite duboko smrznutu hranu u prostoru za hlađenje.
- Ako je u uređaju deblji sloj leda: odmrznite uređaj.

Naslage prašine povećavaju potrošnju energije:



2 Opće sigurnosne upute

Opasnost za korisnika:

- Uređaj mogu upotrebljavati djeca i osobe ograničenih psihičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti ili s nedovoljnim iskustvom i znanjem samo ako su pod nadzorom ili su upućeni u sigurno korištenje uređaja te razumiju opasnosti koje iz toga mogu proizaći. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca ne smiju čistiti i održavati uređaj bez nadzora. Djeca starosti između 3 i 8 godina smiju puniti i prazniti uređaj. Djecu mlađu od 3 godine treba držati podalje od uređaja ako nisu pod stalnim nadzorom.
- Kada uređaj iskapčate iz struje, uvijek uhvatite za utikač. Nemojte vući za kabel.
- U slučaju pogreške izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
- Ne oštećujte mrežni priključni vod. Ne upotrebljavajte uređaj s neispravnim mrežnim priključnim vodom.
- Popravke, zahvate na uređaju i zamjenu mrežnog priključka voda smije vršiti samo servisna služba ili za to obučeno stručno osoblje.

Elementi za rukovanje i prikaz

- Montirajte, priključite i zbrinite uređaj samo prema uputama.
- Bržljivo sačuvajte ove upute i u slučaju potrebe je predajte novom vlasniku.

Opasnost od požara:

- Postojeće rashladno sredstvo (podaci na označnoj pločici) ekološki je prihvatljivo, ali i zapaljivo. Rashladno sredstvo koje curi može se zapaliti.
 - Nemojte oštetiti cijevne vodove kružnog toka rashladnog sredstva.
 - U unutrašnjosti uređaja ne rukujte izvorima zapaljenja.
 - U unutrašnjosti uređaja nemojte upotrebljavati električne uređaje (npr. uređaje za čišćenja na paru, grijачe, uređaje za pripremu sladoleda itd.).
 - Kada curi rashladno sredstvo: Uklonite otvorenu vatru ili izvor zapaljenja u blizini mesta istjecanja. Dobro prozračite prostoriju. Obavijestite servisnu službu.
- U uređaju ne skladišti eksplozivne materijale ili doze pod pritiskom sa zapaljivim pogonskim sredstvima kao što je propan, butan, pentan itd. Takve doze pod pritiskom prepoznat ćete po simbolu s plamenom otisnutim na podacima o sadržaju doze. Električni sklopovi mogu zapaliti plinove koji izlaze.
- Sviće koje gore, svjetiljke i ostale predmete s otvorenim plamenom držite podalje od uređaja, kako ne bi zapalili uređaj.
- Alkoholna pića ili druga sredstva koja sadržavaju alkohol čuvajte samo dobro zatvorene. Električne komponente mogu zapaliti iscurjeli alkohol.

Opasnost od pada i prevrtanja:

- Postolje, pretince s ladicama, vrata itd. ne koristite kao gazište ili potpore. To posebno vrijedi za djecu.

Opasnost od trovanja živežnim namirnicama:

- Nemojte jesti namirnice koje su dugo stajale u uređaju.

Opasnost od smrzavanja, osjećaja gluhoće i bolova:

- Izbjegavajte trajni kontakt kože s hladnim površinama ili ohlađenom/smrznutom hrana ili poduzmite zaštitne mjere, npr. upotrijebite rukavice.

Opasnost od ozljeda i oštećenja:

- Vruća para može izazvati ozljede. Za odmrzavanje ne upotrebljavajte električne grijачe

uređaje ili uređaje za parno čišćenje, otvoreni plamen ili sprejeve za odmrzavanje.

- Led ne uklanjajte oštrim predmetima.

Opasnost od prignječenja:

- Pri otvaranju i zatvaranju vrata ne gurajte ruke u okove. Možete si prignječiti prste.

Simboli na uređaju:



Simbol se može nalaziti na kompresoru. Odnosi se na ulje u kompresoru i upućuje na sljedeću opasnost: Kod gutanja i prodiranja u dušne puteve može biti smrtonosan. Ova napomena važna je samo za recikliranje. U normalnom pogonu ne postoji opasnost.



Simbol se nalazi na kompresoru i ukazuje na opasnost od zapaljivih tvari. Nemojte uklanjati naljepnicu.



Ova ili slična naljepnica mogu se nalaziti na stražnjoj strani uređaja. Odnosi se na pjenom ispunjene ploče u vratima i/ili u kućištu. Ova napomena važna je samo za recikliranje. Nemojte uklanjati naljepnicu.

Obratite pažnju na specifične upute u drugim poglavljima:

	OPASNOST	označava neposredno opasnu situaciju koja može uzrokovati smrt ili teške tjelesne ozljede, ako se ne izbjegne.
	UPOZORENJE	označava opasnu situaciju koja može uzrokovati smrt ili teške tjelesne ozljede, ako se ne izbjegne.
	OPREZ	označava opasnu situaciju koja može uzrokovati lakše ili srednje teške tjelesne ozljede, ako se ne izbjegne.
	POZOR	označava opasnu situaciju koja može uzrokovati materijalne štete, ako se ne izbjegne.
	Uputa	označava korisne napomene i savjete.

3 Elementi za rukovanje i prikaz

3.1 Elementi za rukovanje i upravljanje

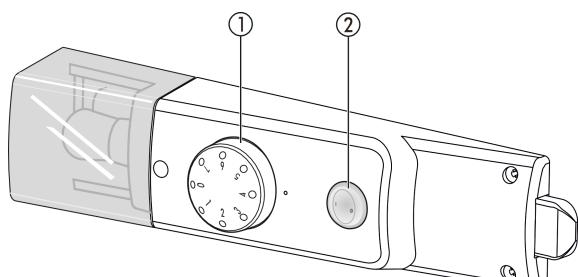


Fig. 3

(1) Regulator temperature

(2) Sklopka Cool-Plus

4 Stavljanje u pogon

4.1 Transportiranje uređaja

- Uredaj transportirajte zapakiran.
- Uredaj transportirajte u uspravnom položaju.
- Uredaj nemojte transportirati sami.

4.2 Postavljanje uređaja

**UPOZORENJE**

Opasnost od požara zbog vlage!

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

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

**UPOZORENJE**

Nepropisan rad!

Požar. Ako mrežni kabel / utikač dođe u dodir sa stražnjom stranom uređaja, mrežni kabel / utikač mogu se oštetiti zbog vibracija uređaja, tako da može doći do kratkog spoja.

- Uredaj treba postaviti tako da ne dodiruje utikač ili mrežni kabel.
- U utičnice u prostoru stražnje strane uređaja nemojte priključivati nikakve uređaje.
- Višestruke utičnice / razdjelne letvice i drugi elektronički uređaji (kao što su halogeni transformatori) ne smiju se postavljati i upotrebljavati na stražnjoj strani uređaja.

**UPOZORENJE**

Curenje rashladnog sredstva i ulja!

Požar. Postojeće rashladno sredstvo ekološki je prihvativljivo, 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.

**UPOZORENJE**

Opasnost od požara i oštećenja!

- Ne stavljajte na hladnjak uređaje koji zrače toplinu npr. mikrovalnu pećnicu, toster itd!

POZOR

Prikriveni ventilacijski otvor!

Oštećenja. Uredaj se može pregrijati što smanjuje vijek trajanja različitih dijelova uređaja i može dovesti do ograničenja funkcija.

- Uvijek pazite na dobro prozračivanje i odzračivanje.
- Ventilacijske otvore odn. rešetke na kućištu uređaja i na kuhinjskom namještaju (ugradbeni uređaj) uvijek držite slobodnim.

POZOR

Opasnost od oštećivanja kondenziranim vodom!

- Uredaj ne postavljajte izravno uz drugi uređaj za hlađenje/zamrzavanje.

Uputa

Ako se više uređaja postavljaju jedan pored drugog, između uređaja ostavite razmak od 100mm. Ako ne poštujete taj razmak, između bočnih stijenki uređaja nastaje kondenzacija.

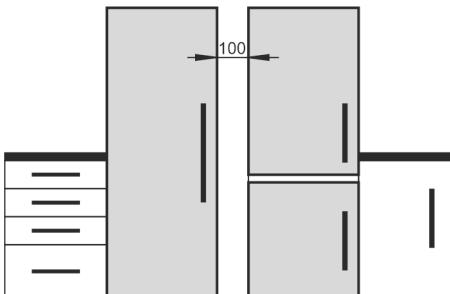


Fig. 4

- U slučaju oštećenja obavezno se prije priključivanja uređaja informirajte kod dobavljača.
- Pod na mjestu postavljanja mora biti vodoravan i ravan.
- Nemojte postavljati uređaj u područje direktnog sunčevog zračenja, pokraj štednjaka, grijanja i sličnog.
- Postavite stražnju stranu uređaja izravno na zid tako da uvijek upotrijebite priloženi zidni odstojnik (vidi dolje).
- Uredaj se smije premještati samo kad je prazan.
- Podloga uređaja treba biti iste visine kao i okolni pod.
- Uredaj nemojte postavljati sami.
- 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 m^3 . Podatci o količini rashladnog sredstva nalaze se na označenoj pločici u unutrašnjosti uređaja.
- Skinite priključni kabel sa stražnje strane uređaja. Pri tome skinite držač kabla, u suprotnom nastaju vibracijski šumovi!

POZOR

Vrata od nehrđajućeg čelika su obrađena visokovrijednim premazom za površinu i ne smiju se čistiti priloženim sredstvom za njegu.

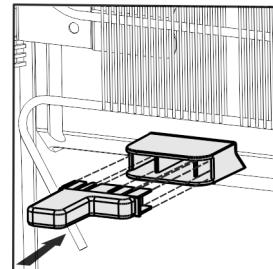


Inače dolazi do nagrizanja premaza površine.

- Obrišite premazane površine vrata isključivo mekanom, čistom krpom.
- Ravnomjerno nanesite sredstvo za njegu plemenitog čelika samo na bočne stranice od plemenitog čelika u smjeru poliranja. Time ćete si olakšati kasnije čišćenje.
- Obrišite lakirane bočne stijenke isključivo mekanom, čistom krpom.

- Skinite zaštitnu foliju s ukrasnih letvica.
- Uklonite sve transportne sigurnosne dijelove.

Kako bi se postigla deklarirana potrošnja energije, potrebno je koristiti distancere koji su priloženi uz neke uređaje. Time se dubina uređaja povećava za oko 35 mm. Uredaj je potpuno funkcionalan bez uporabe distancera, ali ima neznatno veću potrošnju energije.



- Ako uređaj ima priložene zidne distancere, postavite te zidne distancere na stražnji dio uređaja, na lijevoj i desnoj strani iznad kompresora.
- Uklonite ambalažu. (pogledajte 4.5 Zbrinjavanje ambalaže).

Stavljanje u pogon



OPREZ

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog prevrtanja i ispadanja vrata uređaja!

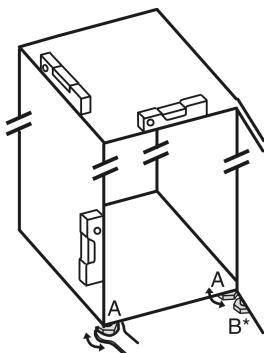
Ako dodatna podesiva nožica na donjem podlošku ležaja ne dosjedne ispravno na pod, vrata mogu ispasti ili se uređaj prevrnuti. To može dovesti do materijalnih šteta i ozljeda.

► Odvignite podesivu nožicu na podlošku ležaja sve dok ne nalegne na pod.

► Zatim odvrnite još za 90°.

► Uređaj poravnajte priloženim viličastim ključem preko podesivih nožica (A) i pomoću libela tako da stoji stabilno i uspravno.

► Zatim poduprite vrata: Odvignite nogu za podešavanje (B) sve dok ne nalegne na pod, zatim je okrenite još za 90°.



Uputa

► Očistite uređaj (pogledajte 6.2 Čišćenje uređaja.).

Ako se uređaj postavlja u vrlo vlažnoj okolini, na vanjskog strani uređaja može doći do stvaranja kondenzirane vode.

► Obratite pozornost na dobro prozračivanje i odzračivanje na mjestu postavljanja.

4.3 Promjena smjera okretanja vrata

Prema potrebi možete zamjeniti graničnik:

Osigurajte da imate na raspolaganju sljedeći alat:

- Torx® 15
- Torx® 25
- Odvijač
- eventualno odvijač na baterije
- eventualno drugu osobu za montažu

4.3.1 Skidanje gornjih vrata

Uputa

► Izvadite živežne namirnice iz polica u vratima prije nego skinete vrata, kako ne bi ispale van.

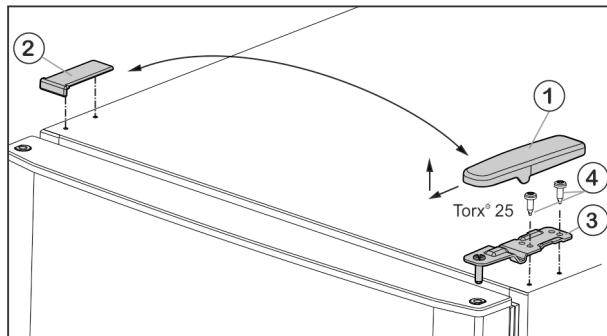


Fig. 5

- Skinite pokrov Fig. 5 (1) prema naprijed i gore.
- Podignite pokrov Fig. 5 (2).



OPREZ

Opasnost od ozljeđivanja ako se vrata prevrnu!

- Dobro pričvrstite vrata.
- Oprezno odložite vrata.

► Odvijte gornji podložak ležaja Fig. 5 (3) (2 puta Torx® 25) Fig. 5 (4) i izvucite ga prema gore.

► Podignite gornja vrata prema gore i ostavite na stranu.

4.3.2 Skidanje donjih vrata

- Otvorite donja vrata.



OPREZ

Opasnost od ozljeđivanja ako se vrata prevrnu!

- Dobro pričvrstite vrata.
- Oprezno odložite vrata.

► Odvijte pričvrsne vijke Fig. 6 (11) (2 puta Torx® 25) i izvucite podložak ležaja u sredini iz donjih vrata.

► Skinite plastičnu pločicu Fig. 6 (10).

► Skinite vrata prema gore i stavite ih na stranu.

4.3.3 Premještanje srednjih dijelova ležića

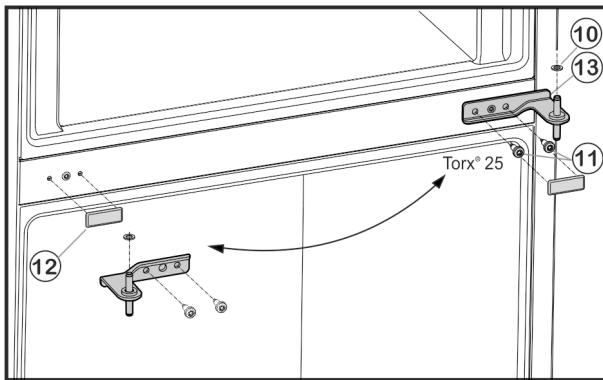


Fig. 6

- Oprezno skinite poklopac Fig. 6 (12).

- Ponovo stavite poklopac Fig. 6 (12) na suprotnoj strani.

4.3.4 Premještanje donjih dijelova ležića

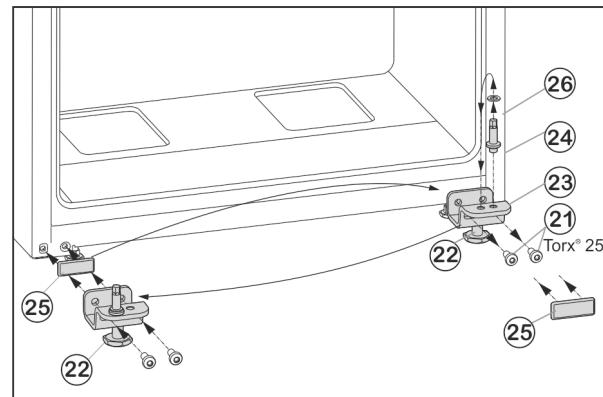


Fig. 7

- Odvijte pričvrsne vijke Fig. 7 (21).

► Skinite cijeli podložak ležaja dolje Fig. 7 (23) zajedno sa svornjakom ležaja Fig. 7 (24), pločicom Fig. 7 (26) i podesivom nožicom Fig. 7 (22).

► Potpuno odvijte svornjak ležaja Fig. 7 (24) zajedno s pločicom Fig. 7 (26), premjestite ga u suprotnu prihvatnu rupu podloška ležaja i ponovo zavijte.

► Pažljivo skinite poklopac Fig. 7 (25) i premjestite ga na drugu stranu.

- ▶ Cijeli podložak ležaja dolje Fig. 7 (23) zajedno sa svornjakom ležaja Fig. 7 (24), pločicom Fig. 7 (26) i podesivom nožicom Fig. 7 (22) ponovno pričvrstite na novoj strani šarke, po potrebi uz pomoć odvijača na baterije (**s 4 Nm**).

4.3.5 Montaža donjih vrata

- ▶ Stavite donja vrata odozgo na svornjak ležišta Fig. 7 (24).
- ▶ Zatvorite vrata.
- ▶ Podložak ležaja u sredini Fig. 6 (13) umetnите u donja vrata okrenut za 180° pa ga pričvrstite vijcima Fig. 6 (11) (2 puta Torx® 25) **pritegnite čvrsto (s 4 Nm)** na novu stranu šarki.
- ▶ Ponovo postavite plastičnu pločicu Fig. 6 (10).

4.3.6 Montaža gornjih vrata

- ▶ Stavite gornja vrata na podložak ležaja u sredini Fig. 6 (13).
- ▶ Umetnite gornji podložak ležaja Fig. 5 (3) na novu stranu šarki u vrata.
- ▶ Čvrsto pritegnite gornji podložak ležaja (**s 4 Nm**) (2 x Torx® 25) Fig. 5 (4). Po potrebi upotrijebite odvijač na baterije.
- ▶ Pokrov Fig. 5 (1) postavite izvana na suprotnoj strani tako da se fiksira.
- ▶ Pokrov Fig. 5 (2) postavite odozgo na suprotnoj strani tako da se fiksira.
- ▶ Odvijte podesivu nožicu Fig. 7 (22) napodlošku ležaja dolje Fig. 7 (23) tako da se podupre o pod.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda zbog ispadanja vrata!

Ako dijelovi ležaja nisu dovoljno čvrsto pritegnuti, vrata mogu ispasti. To može dovesti do teških ozljeda. Osim toga vrata event. nisu zatvorena, tako da uređaj ne hlađi ispravno.

- ▶ Podloške ležaja pritegnite čvrsto s 4 Nm.
- ▶ Prekontrolirajte sve vijke i ako je potrebno pritegnite ih.

4.4 Ugradnja u kuhinjski namještaj

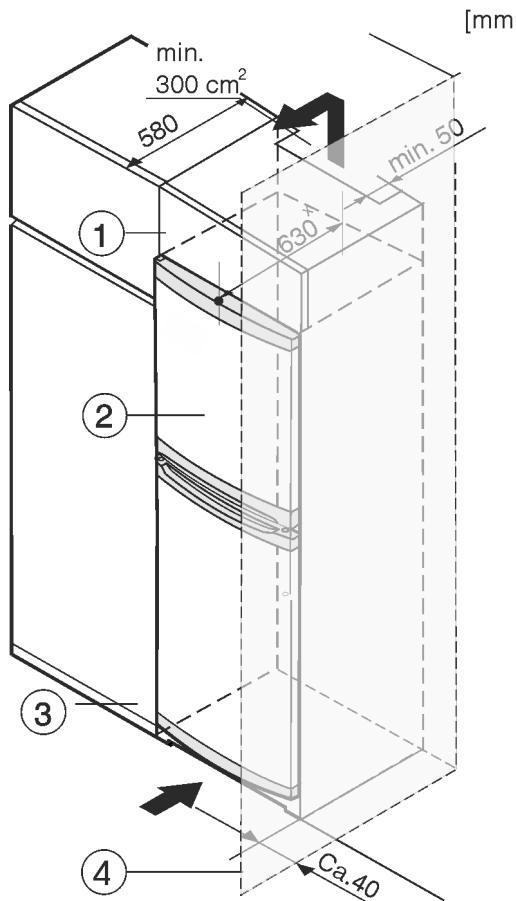


Fig. 8

- (1) Viseći ormari
- (2) Uredaj

- (3) Kuhinjski ormari
- (4) Zid

× Ako uređaj ima priložene zidne odstojnike, dimenzija se povećava za 35 mm (pogledajte 4.2 Postavljanje uređaja).

Uredaj se može adaptirati za ugradnju u kuhinjske ormare. Kako biste uređaj Fig. 8 (2) prilagodili visini kuhinjskog namještaja, iznad uređaja možete postaviti viseći ormari Fig. 8 (1).

Kod adaptacije s kuhinjskim ormarima (dubina maks. 580 mm) uređaj se može postaviti izravno uz kuhinjski ormari Fig. 8 (3). Uredaj stoji bočno 34 mm i u sredini uređaja 50 mm nasuprot pročelju kuhinjskog ormara.

POZOR

Opasnost od oštećenja pregrijavanjem zbog nedovoljne ventilacije!

Ako je ventilacija nedovoljna, kompresor se može oštetiti.

- ▶ Osigurajte dovoljnu ventilaciju.
- ▶ Vodite računa o potrebnoj ventilaciji.

Potrebna ventilacija:

- Na stražnjoj strani visećeg ormara mora postojati okno za izlazni zrak dubine najmanje 50 mm iznad ukupne širine visećeg ormara.
- Poprečni presjek prostora za odzračivanje pod stropom trebao bi iznositi barem 300 cm².
- Što je veći poprečni presjek prostora za ventilaciju, to uređaj štedi više energije.

Kada se uređaj postavlja s okovima pored zida Fig. 8 (4), razmak između uređaja i zida mora iznositi najmanje 40 mm. To odgovara stajanju ručice kod otvorenih vrata.

4.5 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*
- ▶ Odnesite ambalažni materijal na službeno sabirno mjesto.

4.6 Priklučivanje uređaja

POZOR

Neispravno priključivanje!

Oštećenje elektronike.

- ▶ Nemojte koristiti otočni izmjenjivač.
- ▶ Nemojte koristiti utikače za štednjnu energiju.



UPOZORENJE

Neispravno priključivanje!

Opasnost od požara.

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

Vrsta struje (izmjenična struja) i napon na mjestu postavljanja moraju odgovarati podacima na tipskoj pločici (pogledajte 1 Ukratko o uređaju).

Utičnica mora biti propisno uzemljena i imati električnu zaštitu. Aktivacijska struja osigurača mora biti između 10 A i 16 A.

Rukovanje

- Utičnica mora biti lako dostupna, kako bi se uređaj u slučaju nužde lako mogao isključiti iz struje. Treba se nalaziti izvan područja stražnje strane uređaja.
- Provjerite električni priključak.
 - Utaknite mrežni utikač.



4.7 Uključivanje uređaja

Uredaj pokrenite oko 2 sata prije prvog punjenja hranom.

- Regulator temperature Fig. 3 (1) okrenite u desnu stranu iz položaja 0 do točke 3.
- Gori unutarnje osvjetljenje.

5 Rukovanje

5.1 Hladnjak

Zahvaljujući prirodnoj cirkulaciji zraka u hladnjaku, podešavaju se različita područja temperature. Najniža temperatura je neposredno iznad posude za povrće i na stražnjoj stijenci. U gornjem prednjem području i u vratima je najtoplijе.

5.1.1 Rashlađivanje živežnim namirnicama

- Uskladište živežne namirnice koje se lako kvare kao što su gotova jela, meso i salame u najhladnjem području. U gornjem području i u vratima čuvajte maslac i konzerve. (pogledajte 1 Ukratko o uređaju)
- Za pakiranje upotrijebite plastične, metalne, aluminijiske i staklene posudice koje se mogu ponovo upotrijebiti i folije za zadržavanje svežežine.
- Sirovo meso ili ribu spremajte uvijek u čistim, zatvorenim spremnicima na najdonjon policu u hladnjaku tako da ne mogu dodirivati drugu hranu i da ne mogu kapatiti na nju.
- Namirnice koje lako preuzimaju ili predaju okus ili miris, i tekućine uvijek čuvajte u zatvorenim posudama ili pokrivene.
- Prednja površina podnožja hladnjaka smije se upotrebljavati samo za kratkotrajno odlaganje namirnica za hlađenje, npr. prilikom pospremanja ili razvrstavanja. Međutim, nemojte ostaviti da namirnice stoje jer se inače kod zatvaranja vrata namirnice mogu pomaknuti unatrag ili prevrnuti.
- Živežne namirnice nemojte skladištiti preblizu kako bi zrak mogao dobro cirkulirati.

5.1.2 Podešavanje temperature

Temperatura se može podesiti između 1 (najviša temperatura, najmanja snaga hlađenja) i 7 (najniža temperatura, najveća snaga hlađenja).

Preporuča se srednji položaj regulatora pa će se tako postići srednja temperatura hlađenja od oko 5 °C.

U pretincu za zamrzavanje će se tada podesiti prosječna temperatura od oko -18 °C.

Ako se pospremaju duboko zamrznute namirnice i ako se moraju ostvariti niske temperature za zamrzavanje, tada se preporuča da regulator temperature bude u položaju od »4« do »7«. U položaju »7« u najhladnijoj zoni prostora za hlađenje moguće je postići temperature ispod 0 °C.

- Okrenite regulator temperature Fig. 3 (1).

Temperatura ovisi o sljedećim faktorima:

- učestalosti otvaranja vrata
- trajanju otvaranja vrata
- temperaturi prostorije u kojoj je postavljen
- vrsti, temperaturi i količini zamrznutih živežnih namirnica
- Po potrebi regulatorom prilagodite temperaturu.

5.1.3 Funkcija CoolPlus

Kod nižih temperatura prostorije ispod ili točno 15 °C:

- Pritisnite prekidač Cool-Plus Fig. 3 (2).
- Niske temperature u pretincu za zamrzavanje su osigurane. Ako je sobna temperatura ponovno veća od 15 °C:
- Ručno deaktivirajte prekidač Cool-Plus Fig. 3 (2).

Uputa

- Pri normalnim temperaturama prostora, višim od 15 °C, nije potrebno uključenje, sklopka Cool-Plus treba ostati isključena.

5.1.4 Police za odlaganje

Premještanje i vađenje polica za odlaganje

Police za odlaganje su zaustavljačima zaštićene od nehotičnog izvlačenja.

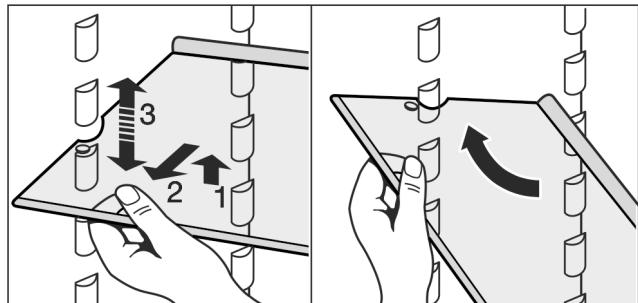
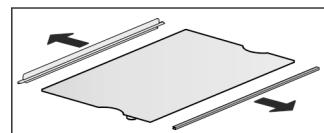


Fig. 9

- Podignite police za odlaganje i izvucite ih malo prema naprijed.
- Premjestite policu po visini. U tu svrhu pomaknite izreze uzduž podloga.
- Za potpuno vađenje police nakosite i izvucite ih prema naprijed.
- Gurnite policu za odlaganje tako da je stražnji rub graničnika okrenut prema gore.
- Živežne namirnice se neće smrzavati uz stražnju stijenkou.

Rastavljanje polica za odlaganje

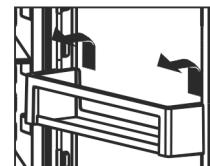
- Police za odlaganje možete rastaviti radi čišćenja.



5.1.5 Police u vratima

Premještanje polica u vratima

- Izvadite policu prema slici.



5.2 Zamrzivač

U zamrzivač možete spremiti duboko zamrznute namirnice, hranu za zamrzavanje, pripremiti kockice leda i zamrznuti sveže namirnice.

5.2.1 Zamrzavanje namirnica

Tijekom 24 sata možete zamrznuti najviše toliko kilograma svežih namirnica koliko je navedeno na tipskoj pločici (pogledajte 1 Ukratko o uređaju) pod »Kapacitet zamrzavanja ... kg/24h«.

Ladice se mogu opteretiti s po maks. 25 kg zamrznutih namirnica.

Ploče se mogu opteretiti s 35 kg zamrznutih namirnica svaka.

Nakon zatvaranja vrata nastaje vakuum. Nakon zatvaranja pričekajte oko 1 min, tada će se vrata moći lakše otvoriti.



OPREZ

Opasnost od ozljeđivanja krhotinama stakla!

Boce i limenke s pićima mogu puknuti tijekom zamrzavanja. To vrijedi posebno za gazirana pića.

- Nemojte zamrzavati boce i limenke s pićima!

- 24 h prije zamrzavanja podešite temperaturu na srednji do hladan položaj.
- Uključivanje Cool-Plus: Pritisnite tipku Cool-Plus *Fig. 3 (2)*.

- Temperatura zamrzavanja se snižava, a uređaj radi s najvećom mogućom snagom zamrzavanja.

Kako bi se namirnice brzo u cijelosti zamrznule, po pakiranju ne biste smjeli prekoračivati sljedeće količine:

- voće, povrće do 1 kg
- meso do 2,5 kg
- Pakirajte živežne namirnice u porcijama u vrećice za zamrzavanje, plastične, metalne i aluminijске posude koje se mogu ponovo upotrijebiti.
- Posložite široko živežne namirnice na dno pretinca i ne stavljajte ih u dodir s već zamrznutim namirnicama kako se one ne bi otapale.
- Ponovo vratite temperaturu na uobičajenu vrijednost 24 h nakon spremanja namirnica.
- Ukoliko je sobna temperatura veća od 15 °C:
- Isključivanje Cool-Plus: Pritisnite tipku Cool-Plus *Fig. 3 (2)*.

5.2.2 Vremena skladištenja

Orientacijske vrijednosti vremena skladištenja različitih namirnica u zamrzivaču.

Sladoled	2 do 6 mjeseci
Kobasice, pršut	2 do 6 mjeseci
Kruh, pekarski proizvodi	2 do 6 mjeseci
Divljač, svinjetina	6 do 10 mjeseci
Riba, krupna	2 do 6 mjeseci
Riba, sitna	6 do 12 mjeseci
Sir	2 do 6 mjeseci
Perad, govedina	6 do 12 mjeseci
Povrće, voće	6 do 12 mjeseci

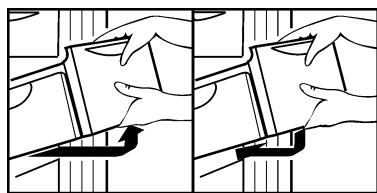
Navedena vremena skladištenja su orientacijska.

5.2.3 Odleđivanje živežnih namirnica

- u hladnjaku
- u mikrovalnoj pećnici
- u pećnici/štednjaku na vrući zrak
- na sobnoj temperaturi
- Uzmite samo onoliko živežnih namirnica koliko Vam je potrebno. Konzumirajte odleđene živežne namirnice što je brže moguće.
- Odleđene živežne namirnice ponovo zamrzavajte samo u iznimnim slučajevima.

5.2.4 Ladice

- Da bi hranu za zamrzavanje spremili direktno na police za odlaganje: povucite ladicu prema naprijed i izvadite je.



5.2.5 Police za odlaganje

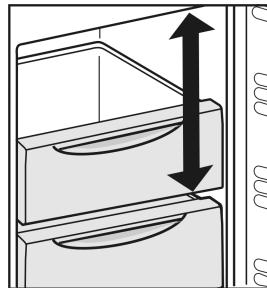
Premještanje polica za odlaganje

- Vađenje polica: podignite ih sprjeda i izvucite.
- Ponovno umetanje polica: jednostavno ih gurnite do graničnika.



5.2.6 VarioSpace

Osim pretinaca možete izvaditi i police za odlaganje. Na taj način dobijate mjesta za velike namirnice kao što su perad, meso, veliki komadi divljači kao i visoki pekarski proizvodi mogu se zamrzavati kao cjeline i dalje pripremati.



- Ladice se mogu opteretiti s po maks. 25 kg zamrznutih namirnica.
- Ploče se mogu opteretiti s 35 kg zamrznutih namirnica svaka.

6 Održavanje

6.1 ručno otapanje

Hladnjak:

Zamrzivač se otapa automatski. Otopljeni voda isparava zbog topline kompresora. Kapljice vode ili tanak sloj mraza ili leda na stražnjoj stjenici funkcijски su uvjetovane i potpuno normalne.

- Redovito čistite ispusni otvor, kako bi voda od otapanja mogla otjecati van. (pogledajte 6.2 Čišćenje uređaja.) .

Zamrzivač:

U zamrzivaču se nakon duljeg rada stvara sloj inja, odn. leda.

Sloj inja, odn. leda se brže stvara, ako se uređaj često otvara ili se stavljuju tople živežne namirnice. Deblji sloj leda, međutim, povećava potrošnju energije. Stoga uređaj redovito odleđujte.

Postupak otapanja:



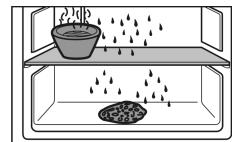
UPOZORENJE

Nepravilno odmrzavanje uređaja!

Ozljede i oštećenja.

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

- Isključite uređaj.
- Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
- Hranu u ladici eventualno zamotajte u novinski papir ili deke i pohranite na hladnom mjestu.
- Na srednju policu stavite posudu s vrućom, a ne vrelom vodom.



- Otapanje se ubrzava.
- Tijekom otapanja ostavite otvorena vrata uređaja.
- Izvadite komadiće leda koji su se odlomili.

Održavanje

- ▶ Otopljeni vodu eventualno više puta pokupite sružvom ili krpom.
- ▶ Očistite uređaj. (pogledajte 6.2 Čišćenje uređaja.)

- ▶ Ponovo stavite živežne namirnice.

6.2 Čišćenje uređaja.

Redovito čistite uređaj.



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda i oštećenja zbog vruće pare!
Vruća para može uzrokovati opekline i ošteti površine.
▶ Nemojte koristiti uređaje za čišćenje na paru!

POZOR

Pogrešno čišćenje oštećuje uređaj!

- ▶ Nemojte koristiti koncentrirano sredstvo za čišćenje.
- ▶ Nemojte koristiti sružve ili čeličnu vunu koji grebu.
- ▶ Nemojte koristiti oštra sredstva za čišćenje ili sredstva koja grebu, sadrže pijesak, klorid ili kiseline.
- ▶ Nemojte koristiti kemijska otapala.
- ▶ Nemojte ošteti ili ukloniti tipsku pločicu na unutarnjoj strani uređaja. Ona je važna za servisnu službu.
- ▶ Nemojte prekinuti, prelomiti ili ošteti druge komponente.
- ▶ Pazite na to da u ispusni žlijeb, ventilacijske rešetke i električne dijelove ne prodre voda od čišćenja.
- ▶ Upotrijebite mekane krpe za čišćenje i univerzalno sredstvo za čišćenje s neutralnom pH vrijednošću.
- ▶ U unutarnjem prostoru uređaja upotrebljavajte samo sredstva za čišćenje i njegu, koja nisu štetna za živežne namirnice.

▶ Ispraznite uređaj.

▶ Izvucite mrežni utikač.



▶ Redovito čistite rešetke za prozračivanje i odzračivanje.

- ▶ Naslage prašine povećavaju potrošnju energije.
- ▶ Vanjske i unutarnje površine od plastične očistite mlakom vodom i s malo sredstva za pranje.

POZOR

Vrata od nehrđajućeg čelika obrađena su visokovrijednim premazom za površinu i ne smiju se čistiti sredstvom za njegu nehrđajućeg čelika.

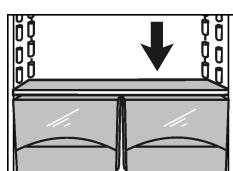


Inače dolazi do nagrizanja premaza površine.

- ▶ Brišite premazane površine vrata i lakirane bočne stijenke isključivo mekanom, čistom krpom. Pri takoj prljavštinici upotrijebite malo vode ili neutralno sredstvo za čišćenje. Opcionalno se može upotrijebiti i krpa od mikrovlačana.
- ▶ Ako su prljave, bočne stijenke od plemenitog čelika najprije očistite uobičajenim sredstvom za čišćenje plemenitog čelika. Zatim ravnomjerno nanesite sredstvo za njegu plemenitog čelika u smjeru poliranja.

▶ Čišćenje ispusnog otvora:

naslage uklanjajte tankim pomagalom, npr. štapićima za uho.



- ▶ Većina dijelova opreme se u svrhu čišćenja mogu rastaviti: vidi u dotičnom poglavljiju.
- ▶ Očistite ladice mlakom vodom i s malo sredstva za pranje.
- ▶ Ostale dijelove opreme očistite mlakom vodom i s malo sredstva za pranje.

Nakon čišćenja:

- ▶ Krpom suho obrišite uređaj i dijelove opreme.
- ▶ Ponovo priključite i uključite uređaj.

Kada je temperatura dovoljno niska:

6.3 Zamjena unutarnje rasvjete

U uređaju je serijski ugrađena LED svjetiljka za osvjetljavanje unutarnjeg prostora.

Pri uporabi žarulje:

- ▶ Koristite žarulju s maks. 15 W i podnoškom E14.
- ▶ Vrsta struje (izmjenična struja) i napon na mjestu postavljanja moraju odgovarati podacima na označenoj pločici (pogledajte 1 Ukratko o uređaju).

Pri uporabi LED žarulje:

- ▶ Koristite samo originalnu LED žarulju proizvođača. Žarulju možete naručiti od službe za korisnike ili specijaliziranog trgovca (pogledajte 6.4 Služba za kupce).



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda od LED svjetiljke!

Intenzitet svjetlosti LED rasvjete udovoljava razredu rizika RG 2.

Ako skinete pokrov:

- ▶ Ne gledajte optičkim lećama izravno u rasvjetu iz neposredne blizine. Mogli biste ozlijediti oči.



UPOZORENJE

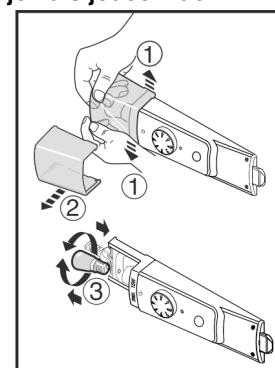
Opasnost od požara od LED svjetiljke!

Stavljanjem drugih LED žarulja postoji opasnost od pregrijavanja i požara.

- ▶ Koristite originalne LED žarulje proizvođača.

Ako se žarulja pokvari, zamjenite je na sljedeći način:

- ▶ Isključite uređaj.
- ▶ Izvucite mrežni utikač ili isključite osigurač.
- ▶ Poklopac žaruljice prema slici, unutra, rastavite pritiskom u prednjem dijelu i skinite ga povlačenjem u stranu.
- ▶ Zamjenite žarulju.
- ▶ Poklopac žaruljice ponovo natknite i zabratite ga.



6.4 Služba za kupce

Najprije provjerite možete li sami otkloniti kvar (pogledajte 7 Smetnje). Ako ne možete, obratite se servisnoj službi. Adresu ćete pronaći u priloženom popisu servisnih službi.



UPOZORENJE

Nestručan popravak!

Ozljede.

- ▶ Popravke i zahvate na uređaju i priključnom mrežnom vodu, koji nisu izričito navedeni u (pogledajte 6 Održavanje), smije vršiti samo servisna služba.
- ▶ Oštećene kabele za mrežni priključak smiju mijenjati samo proizvođač ili njegov servisna služba odnosno slično kvalificirana osoba.
- ▶ Kod uređaja s IEC utikačem zamjenu smije izvršiti kupac.

- ▶ Očitajte naziv uređaja Fig. 10 (1), servisni broj Fig. 10 (2) i serijski broj Fig. 10 (3) s tipske pločice. Tipska pločica nalazi se na lijevoj unutarnjoj strani uređaja.

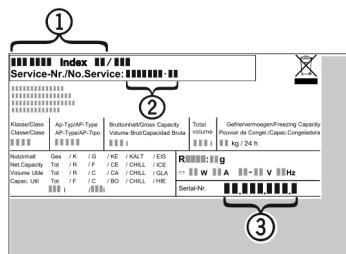


Fig. 10

- ▶ Obavijestite službu za kupce i javite im kvar, naziv uređaja Fig. 10 (1), servisni broj Fig. 10 (2) i serijski broj Fig. 10 (3).
- ▶ Time ćete omogućiti brz i točan servis.
- ▶ Ostavite uređaj zatvorenim dok ne dođe služba za kupce.
- ▶ Živežne namirnice će ostati duže hladne.
- ▶ Izvucite utikač (pritom ne vucite za priključni kabel) ili isključite osigurač.

7 Smetnje

Vaš uređaj je konstruiran i proizведен tako da su osigurani funkcionalna sigurnost i dug vijek trajanja. Ako pri korištenju dođe do smetnji, provjerite radi li se o smetnji zbog greške korisnika. U tom slučaju moramo Vam i tijekom jamstvenog razdoblja zaračunati troškovi popravka. Sljedeće smetnje možete ukloniti i sami:

Uređaj ne radi.

- Uređaj nije uključen.
- ▶ Uključite uređaj.
- Mrežni utikač ne ispravno utaknut u utičnicu.
- ▶ Provjerite mrežni utikač.
- Osigurač utičnice nije ispravan.
- ▶ Provjerite osigurač.

Kompresor dugo radi.

- Kompresor se uključuje pri maloj potrebi za hlađenjem, na najmanji broj okretaja. Iako se time povećava broj okretaja, šteti se energija.
- ▶ To je uobičajeno kod štedljivih modela.

Jedna LED straga dolje na uređaju (kod kompresora) redovito trepti svakih 15 sekundi*.

- Pretvarač je opremljen kontrolnom lampicom za dijagnozu kvara.
- ▶ Treptanje je normalno.

Zvukovi su preglasni.

- Kompresori s regulacijom brzine vrtnje* mogu zbog različitih stupnjeva brzine vrtnje uzrokovati razne zvukove pri radu.
- ▶ Taj zvuk je normalan.

Klokotanje i žuborenje

- Te zvukove stvara rashladno sredstvo koje teče u rashladnom krugu.
- ▶ Taj zvuk je normalan.

Tih klikanje

- Do njega dolazi uvijek kada se agregat rashladnog sustava (motor) automatski uključuje ili isključuje.
- ▶ Taj zvuk je normalan.

Brujanje. Neko vrijeme je glasnije dok se uključuje agregat (motor).

- Pri svježem stavljenim namirnicama ili duže otvorenim vratima, snaga hlađenja se automatski povećava.
- ▶ Taj zvuk je normalan.
- Temperatura okoline je previsoka.
- ▶ Rješavanje problema: (pogledajte 1.2 Područje upotrebe uređaja)

Vibracijski zvukovi

- Uređaj nije čvrsto postavljen na pod. Agregat za hlađenje može prenijeti vibracije na namještaj i predmete koji se nalaze u blizini hladnjaka.
- ▶ Poravnajte uređaj namjestivim nogama.
- ▶ Boce i posude stavite dalje jedne od drugih.

Vanjske površine uređaja su tople*.

- Toplina rashladnog sredstva će se potrošiti za uklanjanje kondenzata.
- ▶ To je normalno.

Temperatura nije dovoljno niska.

- Vrata uređaja nisu dobro zatvorena.
- ▶ Zatvorite vrata uređaja.
- Prozračivanje i odzračivanje nije dovoljno.
- ▶ Oslobođite i očistite ventilacijske rešetke.
- Temperatura okoline je previsoka.
- ▶ Rješavanje problema: (pogledajte 1.2 Područje upotrebe uređaja).
- Uređaj je otvaran prečesto ili predugo.

- ▶ Pričekajte hoće li se potrebna temperatura ponovno sama namjestiti. Ako ne, обратите se servisnoj službi (pogledajte 6 Održavanje).
- Uređaj je preblizu izvori topline (štednjak, grijanje itd.).
- ▶ Promijenite lokaciju uređaja ili izvora topline.

Unutarnja rasvjeta ne svjetli.

- Uređaj nije uključen.
- ▶ Uključite uređaj.
- Žarulja nije ispravna (ako su LED žarulje isporučene).



UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda od LED svjetiljke!
Intenzitet svjetlosti LED rasvjete udovoljava razredu rizika RG 2.

Ako skinete pokrov:

- ▶ Ne gledajte optičkim lećama izravno u rasvjetu iz neposredne blizine. Mogli biste ozlijediti oči.
- ▶ Zamijenite žarulju (pogledajte 6 Održavanje).

Kod sobne temperature niže od 15 °C uređaj je na unutarnjoj površini desne bočne strane prostora za hlađenje na mjestima malo topao.

- To je potrebno zbog funkcija.
- ▶ To je normalno.

8 Stavljanje van pogona

8.1 Isključite uređaj

- ▶ Regulator temperature Fig. 3 (1) okrenite na 0.

8.2 Isključivanje uređaja

- ▶ Ispraznite uređaj.
- ▶ Isključite uređaj (pogledajte 8 Stavljanje van pogona).
- ▶ Izvucite mrežni utikač.
- ▶ Očistite uređaj (pogledajte 6.2 Čišćenje uređaja).
- ▶ Ostavite vrata otvorena, kako ne bi nastao smrad.



9 Zbrinjavanje uređaja



UPOZORENJE

Opasnost od uklještenja za djecu!

Prije nego zbrinete svoj stari hladnjak ili zamrzivač:

- Demontirajte vrata.
- Police ostavite u uređaju tako da se djeca ne mogu lako popeti u uređaj.

Uređaj još sadrži vrijedne materijale i treba ga zbrinuti odvojeno od ostalog otpada u naselju. Zbrinjavanje rashodovanih uređaja mora se izvršiti stručno i propisno u skladu s važećim lokalnim odredbama i propisima.



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.

Nemojte oštetiti rashodovani uređaj pri transportu na rashladnom krugu, kako rashladno sredstvo koje se nalazi u njemu (podaci se nalaze na označnoj pločici) i ulje nekontrolirano ne bi istekli.

Učinite uređaj neupotrebljivim:

- Izvucite mrežni utikač.
- Odvojite priključni kabel.

Gemma B&D d.o.o.

Uvoznik i distributer za RH 10000 Zagreb,
Prisavlje 2 **Veleprodaja:**
tel.: 00385 1 6196 446, 6195 604 fax: 00385 1
6195 581
e-mail: veleprodaja@gemma.hr **Centralni servis:**
tel/fax: 00385 1 6195 582
e-mail: servis@gemma.hr www.gemma.hr

Gemma BH d.o.o.

Uvoznik i distributer za BiH 71000 Sarajevo, Džemala Bijedića 25c,
Veleprodaja:
tel./fax: 00387 33 407 935,
00387 33 407 936 e-mail:
info@gemma.ba www.gemma.ba

Gemma B&D d.s.d.**Podgorica**

Uvoznik i distributer za CG 81000 Podgorica,
Serdara Jola Piletića bb (PC Palada) **Veleprodaja:**
tel.: 00382 20 672 961
e-mail: veleprodaja@gemmabd.me
www.gemmabd.me

Radi stalnog poboljšavanja proizvoda može doći do promjene tehničkih podataka bez prethodne obavijesti.
Ove upute napravljene su s mnogo truda i s najvećom pažnjom, no pogreške u procesu izrade i/ili prijevoda uputa uvijek su moguće. Stoga proizvođač i prodavatelj ne preuzimaju odgovornost za eventualne netočne navode, pogreške u prijevodu ili tiskarske pogreške u ovim uputama.