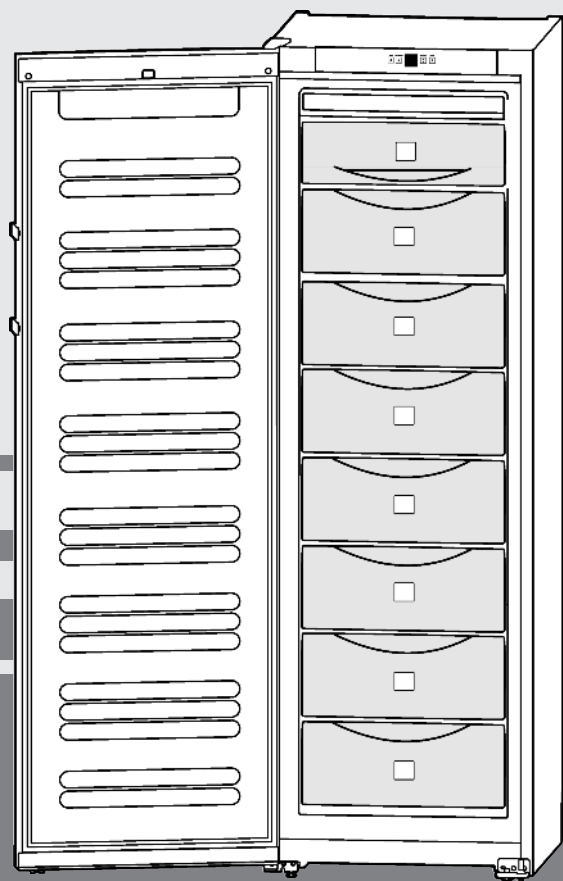


Navodila za uporabo

zamrzovalna omara

SL



20201019 **7084654 - 03**

SGN/SGNesf

LIEBHERR

Vsebina

1	Kratek opis aparata.....	2
1.1	Pregled aparata in opreme.....	2
1.2	Področja uporabe aparata.....	2
1.3	Skladnost.....	3
1.4	Podatki o izdelku.....	3
1.5	Zbirka podatkov EPREL.....	3
1.6	Postavitvene mere.....	3
1.7	Varčevanje z energijo.....	3
1.8	Izolacijska plošča.....	3
2	Splošna varnostna navodila.....	3
3	Elementi za upravljanje in prikaz.....	4
3.1	Elementi za upravljanje in nadzor.....	4
3.2	Prikazovalnik temperature.....	5
4	Zagon.....	5
4.1	Transportiranje aparata.....	5
4.2	Postavitev aparata.....	5
4.3	Zamenjava vratnega pripira.....	6
4.4	Vgradnja v kuhinjski niz.....	7
4.5	Odstranjevanje embalaže v odpadke.....	7
4.6	Priključitev aparata.....	7
4.7	Vklop aparata.....	8
5	Uporaba.....	8
5.1	Alarm na vratih.....	8
5.2	Opozorilni signal za temperaturo.....	8
5.3	Zamrzovanje živil.....	8
5.4	Časi hranjenja živil.....	8
5.5	Odtajevanje živil.....	8
5.6	Nastavitev temperature.....	8
5.7	SuperFrost.....	8
5.8	Predali.....	9
5.9	Odlagalne police.....	9
5.10	VarioSpace.....	9
5.11	Info-sistem*.....	9
5.12	Pedal za zelišča in jagodičje.....	9
5.13	Hladilni element*.....	10
6	Vzdrževanje.....	10
6.1	Odtajevanje z NoFrost.....	10
6.2	Čiščenje aparata.....	10
6.3	Servisna služba.....	10
7	Napake.....	10
8	Izklop aparata.....	11
8.1	Izklop aparata.....	11
8.2	Ustavitve obratovanja aparata.....	11
9	Odstranjevanje aparata v odpadke.....	11

Proizvajalec ves čas deluje v smeri nadaljnjega razvoja vseh tipov in modelov. Prosimo za razumevanje, ker si pridržujemo pravico do sprememb oblike, opreme in tehnike.

Prosimo, pazno preberite navodila v tem navodilu, da boste spoznali vse prednosti vašega novega aparata.

Navodila so veljavna za več modelov, odstopanja so mogoča. Poglavlja, ki veljajo samo za določene modele, so označena z zvezdico (*).

Navodila za ravnanje so označena z ►, rezultati ravnanja pa z ▷.

1 Kratak opis aparata

1.1 Pregled aparata in opreme

Nasvet

► Odlagalni prostori, predali ali košare so za stanje dostave razvrščeni za najbolj učinkovito porabo energije.

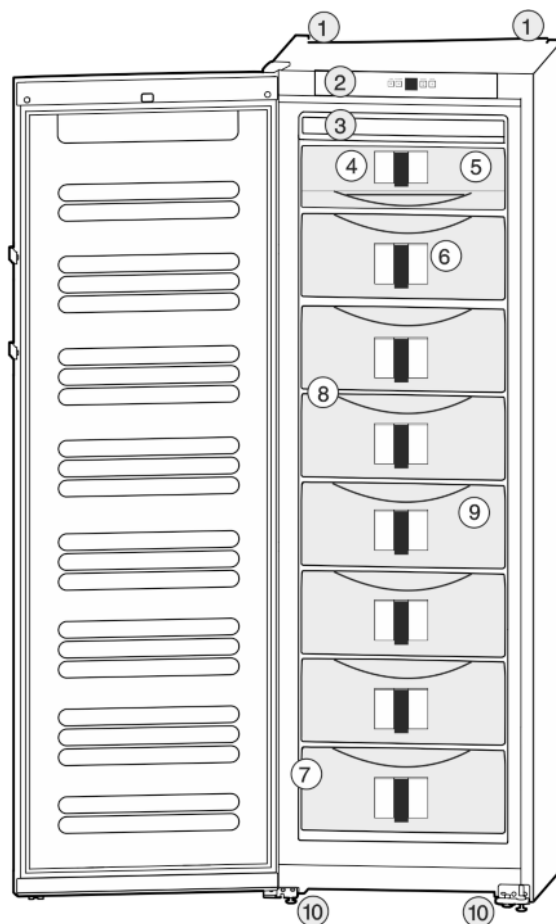


Fig. 1

- | | |
|---------------------------------------|---|
| (1) Ročaji za transportiranje | (6) Info-sistem* |
| (2) Elementi za upravljanje in nadzor | (7) Tipška ploščica |
| (3) Naprava NoFrost | (8) VarioSpace |
| (4) Pedal za zelišča in jagodičje | (9) Zamrzovalni predal |
| (5) Hladilni element* | (10) Nastavljive noge, ročaji za transportiranje spredaj, transportna kolesca zadaj |

1.2 Področja uporabe aparata

Uporaba v skladu s pravili

Naprava je primerna le za hlajenje živil v gospodinjstvem okolju. Sem spada npr. uporaba

- v osebnih kuhinjah, penzionih z zajtrkom,
- s strani gostov v podeželskih hišicah, hotelih, motelih in drugih prenočitvenih objektih,
- pri cateringu in podobnih storitvah v veletrgovinah.

Aparata ni mogoče uporabljati kot vgradno napravo.

Katera koli druga uporaba ni dovoljena.

Predvidljiva napačna raba

Naslednji načini uporabe so izrecno prepovedani:

- Shranjevanje in hlajenje zdravil, krvne plazme, laboratorijskih preparatov in podobnih snovi in izdelkov v skladu z direktivo o medicinskih pripomočkih, 2007/47/ES
- Uporaba v eksplozijsko ogroženih območjih

Nepripravljena uporaba aparata lahko povzroči poškodbe in kvarjenje shranjenih dobrin.

Klimatski razredi

Aparat je narejen v skladu s klimatskim razredom za delovanje pri omejenih temperaturah okolice. Klimatski razred, v katerega spada vaš aparat, je natisnjen na nazivni ploščici.

Nasvet

► Da zagotovite brezhibno delovanje, upoštevajte navedene temperature okolja.

Klimatski razred	za temperature okolice
SN, N	do 32 °C
ST	do 38 °C
T	do 43 °C

Brezhibno delovanje aparata je zagotovljeno do spodnje temperature okolice 5 °C.

1.3 Skladnost

Tesnost ohlajevalnega kroga je preizkušena. Aparat je v skladu z zadevnimi varnostnimi predpisi ter direktivami 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/ES, 2011/65/EU in 2010/30/EU.

1.4 Podatki o izdelku

Podatki o izdelku so v skladu z uredbo (EU) 2017/1369 priloženi aparatu. Celoten podatkovni list izdelka je na voljo na spletni strani podjetja Liebherr v območju prenosov.

1.5 Zbirka podatkov EPREL

Od 1. marca 2021 bodo podatki o oznaki porabe energije in okoljevarstvenih zahtevah na voljo v evropski zbirki podatkov o izdelkih (EPREL). Do zbirke podatkov o izdelkih dostopate prek naslova <https://eprel.ec.europa.eu/>. Pozvani boste, da vnesete oznako modela. Oznaka modela je navedena na tipski ploščici.

1.6 Postavitvene mere

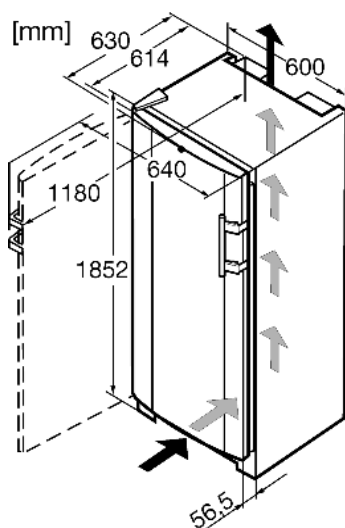


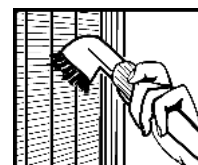
Fig. 2

1.7 Varčevanje z energijo

- Vedno pazite na dobro prezračevanje in odzračevanje. Zračnih odprtih oz. mrež ne pokrivajte.
- Aparata ne postavljajte na mesta, ki so neposredno izpostavljena sončnim žarkom, poleg štedilnika, poleg ogrevalnih in podobnih naprav.
- Poraba energije je odvisna od pogojev namestitve npr. od temperature okolice (glejte 1.2 Področja uporabe aparata). Če je temperatura okolice višja, se lahko poraba energije poveča.
- Aparat čim prej spet zaprite.
- Kolikor nižjo temperaturo nastavite, toliko večja bo poraba energije.
- Vsa živila hranite dobro zapakirana in pokrita. Tvorjenje sreža se prepreči.
- Vstavljanje toplih jedi: počakajte, da se najprej ohladijo na sobno temperaturo.

Nakopičen prah povečuje porabo energije:

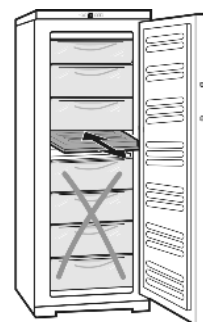
- S hladilnega stroja z izmenjevalnikom toplote - kovinska rešetka na zadnji strani aparata - morate prah očistiti enkrat letno.



1.8 Izolacijska plošča

Izolacijsko ploščo za delovanje pod delno obremenitvijo dobite kot opremo prek trgovca.

Ko v aparat shranjujete malo živil, lahko z izolacijsko ploščo porabo energije zmanjšate za 50 %. Glede na model lahko izključite do 5 predalov. Za hlajenje sta na potrebna najmanj 3 predala. Več informacij o tem najdete v paketu, priloženem izolacijski plošči.



2 Splošna varnostna navodila

Nevarnosti za uporabnika:

- Ta aparat lahko uporabljajo otroci in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomanjkanjem izkušenj in znanja, če so pri tem pod nadzorom ali pa so bili seznanjeni z varno uporabo polnilnika in se zavedajo morebitnih nevarnosti. Otroci se z aparatom ne smejo igrati. Čiščenja in vzdrževanja s strani uporabnika otroci ne smejo izvajati brez nadzorstva. Otroci, stari 3–8 let, lahko polnijo in praznijo aparat. Otroci, mlajši od 3 let, se ne smejo približevati aparatu, če niso pod neprestanim nadzorom.
- Ko želite aparat izklopiti iz električnega omrežja, vedno primite za vtič. Ne vlecite za kabel.
- V primeru napake izvlecite vtič ali izključite varovalko.
- Ne poškodujte napeljave priključka na omrežje. Aparata ne uporabljajte s poškodovano napeljavo.

Elementi za upravljanje in prikaz

- Popravila in posege na aparatu in zamenjavo omrežnega priključka lahko opravlja samo servisna služba ali drugi za to šolani strokovnjaki.
- Aparat montirajte, priključite in odvrzite le v skladu z navodili.
- Shranite navodila za uporabo in jih po potrebi dajte naslednjemu uporabniku.

Nevarnost požara:

- Vsebovano hladilno sredstvo (podatki na nazivni ploščici) je okolju prijazno, a vnetljivo. Izhajajoče hladilno sredstvo se lahko vname.
 - Ne poškodujte cevi obtoka hlajenja.
 - V notranjosti aparata ne uporabljajte virov vžiga.
 - V notranjosti aparata ne uporabljajte električnih naprav (npr. parnih čistilcev, grelnih teles, aparatov za pripravo sladoleda itd.).
 - Če uhaja hladilno sredstvo: Odstranite odprt ogenj ali druge vire vžiga v bližini postavitve aparata. Prostor dobro prezračite. Obvestite servisno službo.
- V aparatu ne hranite eksplozivnih snovi ali razpršil z vnetljivimi potisnimi plini, kot so npr. butan, propan, pentan itd. Takšna razpršila boste razpoznali po natisnjeni navedbi vsebine ali po simbolu za vnetljive snovi. Morebitno uhajajoči plini se lahko zaradi električnih podsklopov vnamejo.
- Prižgane sveče, svetilke in druge predmete z odprtim ognjem držite proč od aparata, da ne pride do vžiga.
- Alkoholne pijače in druge posode, ki vsebujejo alkohol, hranite le trdno zaprte. Morebitno uhajajoč alkohol se lahko zaradi električnih podsklopov vname.

Nevarnost padca ali prevrnitve:

- Podstavkov, predalov, vrat itn. ne uporabljajte kot stopnico in se nanje ne naslanjajte. To velja posebno za otroke.

Nevarnost zaradi zastrupitve z živili:

- Ne uživajte živil, ki ste jih predolgo hranili v aparatu.

Nevarnost omrzlin, občutka odrevenelosti in bolečin:

- Preprečujte daljši stik kože z mrzlo površino ali ohlajeno/zamrznjeno hrano ali poskrbite za ustrezne zaščitne ukrepe, npr. nosite rokavice.

Nevarnost osebnih in materialnih poškodb:

- Vroča para lahko povzroči telesne poškodbe. Za odtajevanje ne uporabljajte električnih

grelnih ali parnih čistilnih aparatov, odprtega ognja ali razpršil za odtajevanje.

- Ledu ne odstranjujte z ostrimi predmeti.

Nevarnost stiska:

- Pri odpiranju in zapiranju vrat se ne dotikajte tečajev. Lahko vkleščite prste.

Simboli na napravi:



Simbol se lahko nahaja na kompresorju. Nanaša se na olje v kompresorju in opozarja na naslednjo nevarnost: Lahko je smrtno, če ga pogoltnete ali če vdre v dihalne poti. Ta napotek je pomemben samo za recikliranje. V normalnem načinu ne obstaja nobena nevarnost.



Simbol se nahaja na kompresorju in označuje nevarnost vnetljivih snovi. Nalepke ne odstranite.



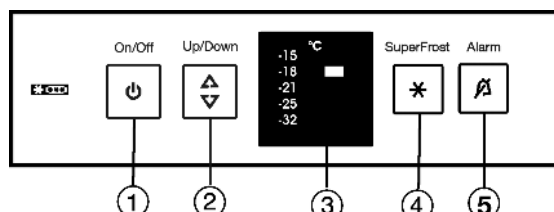
Takšna ali podobna nalepka se lahko nahaja na zadnji strani aparata. Nanaša se na penjene panele v vratih in/ali ohišju. Ta napotek je pomemben samo za recikliranje. Nalepke ne odstranite.

Upoštevajte specifična navodila v drugih poglavjih:

	NEVAR-NOST	označuje neposredno nevarno situacijo, katere posledica je lahko smrt ali težke telesne poškodbe, če je ne preprečite.
	OPOZO-RILO	označuje nevarno situacijo, katere posledica je lahko smrt ali težke telesne poškodbe, če je ne preprečite.
	POZOR	označuje nevarno situacijo, katere posledica so lahko lažje ali srednje telesne poškodbe, če je ne preprečite.
	OBVESTILO	označuje nevarno situacijo, katere posledica je lahko materialna škoda, če je ne preprečite.
	Nasvet	označuje koristna navodila in nasvete.

3 Elementi za upravljanje in prikaz

3.1 Elementi za upravljanje in nadzor



- (1) Tipka za vklop/izklop
(2) Nastavitvena tipka

- (4) Tipka SuperFrost
(5) Tipka Alarm

Fig. 3

(3) Prikaz temperature

3.2 Prikazovalnik temperature

Med normalnim delovanjem se prikazujejo:

- nastavljena temperatura v zamrzovalniku

Prikazovalnik temperature utripa:

- spremenili ste nastavev temperature
- po vklopu temperatura še ni dovolj nizka
- temperatura je narasla za več stopinj

Naslednje indikacije opozarjajo na napako. Možni vzroki in odpravljanje: (glejte 7 Napake).

- Tipka SuperFrost utripa skupaj s prikazovalnikom temperature.

4 Zagon

4.1 Transportiranje aparata

- ▶ Transportirajte zapakiran aparat.
- ▶ Aparat transportirajte stoje.
- ▶ Aparata ne transportirajte sami.

4.2 Postavitev aparata



OPOZORILO

Nevarnost požara zaradi vlage!

Če deli, ki so pod napetostjo, ali omrežni priključki postanejo vlažni, lahko pride do kratkega stika.

- ▶ Aparat je narejen za uporabo v zaprtih prostorih. Aparata ne postavljajte na prosto ali na vlažna območja in na območja, kjer škropi voda.



OPOZORILO

Nevarnost požara zaradi kratkega stika!

Če se električni kabel/vtič naprave ali neke druge naprave in hrbtna stran naprave dotikata, se lahko električni kabel/vtič prek vibracij naprave poškodujeta tako, da pride do kratkega stika.

- ▶ Napravo namestite tako, da se je vtiči ali električni kabli ne dotikajo.
- ▶ V vtičnice za napravo ne priključujte niti te niti katere koli druge naprave.



OPOZORILO

Nevarnost požara zaradi hladilnega sredstva!

Vsebovano hladilno sredstvo je okolju prijazno, a vnetljivo. Izhajajoče hladilno sredstvo se lahko vname.

- ▶ Ne poškodujte cevi obtoka hlajenja.



OPOZORILO

Nevarnost požara in poškodb!

- ▶ Aparatov, ki oddajajo toploto, npr. mikrovalovnih pečic, opekačev itd., ne postavljajte na aparat!



OPOZORILO

Nevarnost požara in poškodb zaradi blokiranih prezračevalnih odprtij!

- ▶ Prezračevalne odprtine morajo biti vedno proste. Vedno pazite na dobro prezračevanje in odzračevanje!

Če vaš aparat ni Side-by-Side aparat (SBS):

OBVESTILO

Nevarnost poškodb zaradi kondenzacijske vode!

- ▶ Aparata ne postavite direktno poleg drugega hladilnika/zamrzovalnika.

- Če je aparat poškodovan, se takoj - pred priključitvijo - obrnite na dobavitelja.
- Tla na kraju postavitve morajo biti vodoravna in ravna.
- Aparata ne postavljajte na mesta, ki so neposredno izpostavljena sončnim žarkom, poleg štedilnika, poleg ogrevalnih in podobnih naprav.
- Optimalni kraj za postavitev je suh in dobro prezračen prostor.
- Aparat morate vedno namestiti tako, da je hrbtna stran obrnjena na steno.
- Aparat lahko premikate le, ko ni napolnjen.
- Podlaga aparata mora biti enake višine kot obdajajoča tla.
- Aparata ne postavljajte brez pomoči.
- Več kot je hladilnega sredstva v aparatu, tem večji mora biti prostor, v katerem aparat stoji. V premajhnih prostorih lahko ob puščanju nastane gorljiva mešanica plina in zraka. Prostor, v katerega boste postavili aparat, mora imeti za vsakih 8 g hladilnega sredstva prostornino vsaj 1 m³. Podatki o vsebovanem hladilnem sredstvu se nahajajo na nazivni ploščici v notranjosti aparata.
- ▶ Z zadnje strani aparata snemite priključni kabel. Odstranite nosilec kabla, sicer prihaja do vibracijskega hrupa!

OBVESTILO

Vrata iz legiranega jekla so obdelana s kakovostno površinsko oblogo, zato jih ne smete čistiti s čistilom, ki je priloženo.*

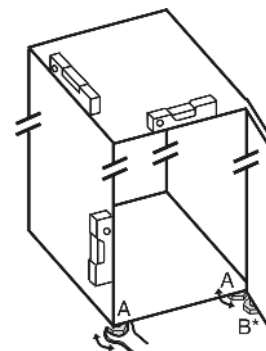
V nasprotnem primeru lahko poškodujete površinsko



oblogo.

- ▶ Prevlečene **površine vrat** čistite samo z mehko vlažno krpo.
- ▶ Čistilo za legirano jeklo nanesite enakomerno v smeri brušenja le na **stranice iz legiranega jekla**. S tem bo kasnejše čiščenje lažje.
- ▶ **Lakirane stranice** obrišite samo z mehko, čisto krpo.

- ▶ Odstranite vse dele transportnih varoval.
- ▶ Embalažo odstranite v odpadke. (glejte 4.5 Odstranjevanje embalaže v odpadke)
- ▶ S priloženim viličastim ključem in s pomočjo vodne tehnice poravnajte nastavljive noge aparata (A) in aparat postavite naravnost.



Ko je aparat Side-by-Side (S...) montiran skupaj z drugim aparatom (kot SBS-kombinacija):

- ▶ Upoštevajte navodila za montažo kombinacije Side-by-Side. (vrečka z opremo SBS-zamrzovalnika oz. aparata z zamrzovalnikom)

Nasvet

- Očistite aparat (glejte 6.2 Čiščenje aparata) .

Če bo aparat stal v zelo vlažnem okolju, lahko na zunanji strani aparata nastaja kondenzacijska voda.

- Vedno pazite na dobro prezračevanje in odzračevanje v prostoru!

4.3 Zamenjava vratnega pripira

Po potrebi lahko zamenjate smer odpiranja vrat:

OBVESTILO

Nevarnost poškodb Side-by-Side aparatov zaradi kondenzacijske vode!

Ko je aparat Side-by-Side (S...) montiran skupaj z drugim aparatom (kot SBS-kombinacija), mora vratni pripir ostati v položaju, kot ob dobavi.

- Ne zamenjajte jih.

Prepričajte se, da imate naslednje orodje:

- Torx® 25
- Torx® 15
- Izvijač
- po potrebi akumulatorski izvijač,
- po potrebi dodatno osebo za montažna dela.

4.3.1 Snemanje vrat

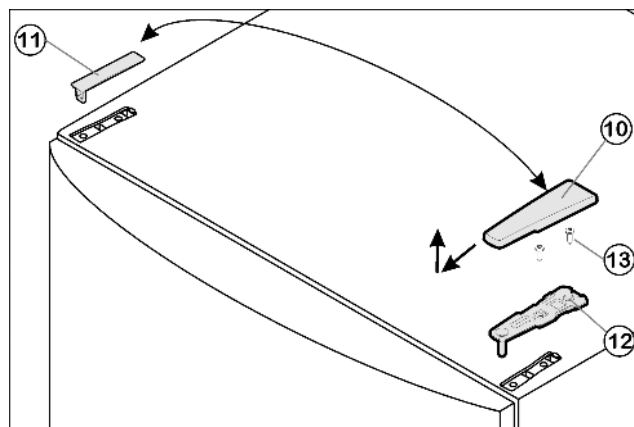


Fig. 4

- Zaprite vrata.
- Pokrov Fig. 4 (10) snemite s potegom naprej in navzgor.
- Dvignite pokrov Fig. 4 (11).



POZOR

Nevarnost poškodb, če se vrata prevrnejo!

- Vrata dobro držite.
- Vrata previdno postavite na tla.
- Odvijte zgornji ležajni podstavek Fig. 4 (12) (2 krat Torx® 25) Fig. 4 (13) in ga s potegom navzgor snemite.
- Dvignite vrata, jih snemite in postavite v stran.

4.3.2 Prestavljanje ležajev na nasprotno stran

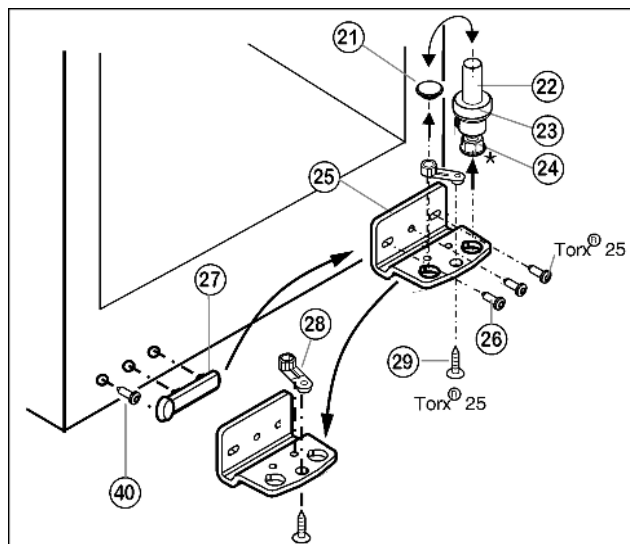


Fig. 5

- Ležajne sornike Fig. 5 (22) v celoti skupaj s podložko Fig. 5 (23) innogami* Fig. 5 (24) izvalcite s potegom navzgor.
- Dvignite čepe Fig. 5 (21).
- Odvijte Fig. 5 (25) ležajni podstavek Fig. 5 (26).
- Odvijte Fig. 5 (29) ležaj Fig. 5 (28) in ga prestavite v nasprotno odprtino ležajnega podstavka, močno privijte.
- Pokrov na strani z ročajem Fig. 5 (27) previdno dvignite, odvijte vijak Fig. 5 (40) in oboje prestavite na nasprotno stran.
- Ležajni podstavek Fig. 5 (25) vstavite na novo stran s tečaji in s pomočjo akumulatorskega izvijača ponovno privijte (**s 4 Nm**).
- Čepe Fig. 5 (21) vstavite v drugo odprtino.
- Ponovno vstavite ležajne sornike Fig. 5 (22) v celoti skupaj s podložko in nogami*. Pri tem pazite na to, da je zaskočni zapah obrnjen nazaj.

4.3.3 Prestavljanje ročaja

- Prestavljanje vzmetne sponke Fig. 6 (31): Zaskočni zapah potisnite navzdol in vzmetno sponko povlecite čez.
- Vzmetno sponko na novi strani s šarnirji spet potisnite noter, dokler se ne zaskoči.

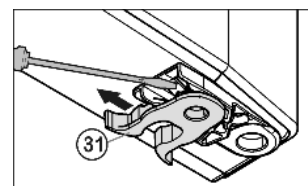


Fig. 6

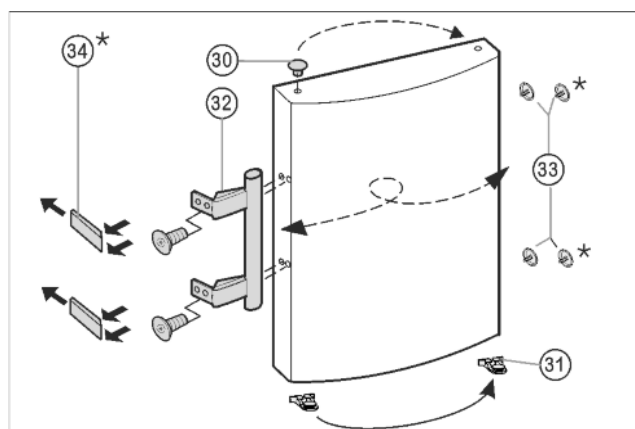


Fig. 7

- Čepe Fig. 7 (33) vzemite iz puše ležaja vrat in jih prestavite.
- Ročaj Fig. 7 (32), čepe Fig. 7 (33) in potisne plošče* Fig. 7 (34) odmontirajte in jih prestavite na drugo stran.

- ▶ Pri montiranju pritisnih plošč na drugo stran pazite, da jih dobro zapnete.*

4.3.4 Montiranje vrat

- ▶ Vrata od zgoraj nasadite na ležajni sornik spodaj Fig. 5 (22).
- ▶ Zaprite vrata.
- ▶ Zgornji ležajni podstavek Fig. 4 (12) vstavite na vrata na novi strani s tečajji.
- ▶ Zgornji ležajni podstavek Fig. 4 (12) **trdno privijte (s 4 Nm)** (2 krat Torx 25) Fig. 4 (13). Z iglo pripravite izvrtine za vijake ali uporabite akumulatorski izvijač.
- ▶ Pokrov Fig. 4 (10) in pokrov Fig. 4 (11) pripnite na drugo stran.

4.3.5 Izravnajte vrata.

- ▶ Vrata po potrebi čez obe vzdolžni odprtini v ležajnem podstavku spodaj Fig. 5 (25) poravnajte z ohišjem aparata. Odvijte srednje vijake.



OPOZORILO

Nevarnost poškodb zaradi izpadajočih vrat!

Če deli ležaja niso dovolj trdno priviti, vrata lahko padejo ven. To lahko povzroči hude telesne poškodbe. Poleg tega se vrata najverjetneje ne bodo zapirala, tako da naprava ne bo hladila pravilno.

- ▶ Ležajnike trdno privijte s 4 Nm.
- ▶ Preverite vse vijake, po potrebi pritegnite.

4.4 Vgradnja v kuhinjski niz

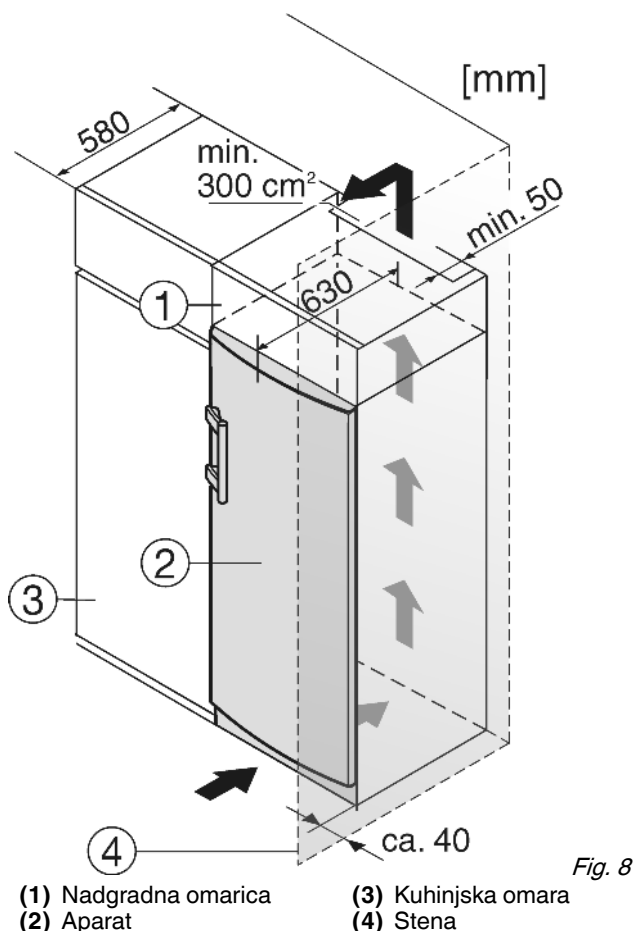


Fig. 8

- (1) Nadgradna omarica
- (2) Aparat
- (3) Kuhinjska omara
- (4) Stena

Okoli naprave lahko vgradite kuhinjske omare. Za poravnavo naprave Fig. 8 (2) s kuhinjskimi elementi lahko nad napravo postavite ustrezno nadgradno omarico Fig. 8 (1).

Pri vgradnji aparata v kuhinjske omarice (globina največ 580 mm) lahko aparat postavite direktno ob kuhinjsko omarico Fig. 8 (3). Vrata aparata so ob strani postavljena 34 mm in na sredini 50 mm od čelne stranice kuhinjske omarice. Tako se vrata brezhibno odpirajo in zapirajo.

OBVESTILO

Nevarnost poškodb zaradi pregrevanja, kot posledice nezadostnega prezračevanja!

Pri nezadostnem prezračevanju se kompresor lahko poškoduje.

- ▶ Pazite na zadostno prezračevanje.
- ▶ Upoštevajte zahteve za prezračevanje.

Zahteve za prezračevanje:

- Na zadnji steni nadgradne omarice mora biti prezračevalni jašek najmanj 50 mm globoko nad celotno širino nadgradne omarice.
- Odzračevalni prerez pod stropom mora znašati najmanj 300 cm².
- Večji kot je prezračevalni prerez, varčneje aparat deluje.

Če aparat s tečajji postavite poleg stene Fig. 8 (4), mora razdalja med aparatom in steno znašati najmanj 40 mm. To ustreza velikosti ročaja pri odprtih vratih.

4.5 Odstranjevanje embalaže v odpadke



OPOZORILO

Nevarnost zadušitve z embalažnim materialom in folijami!

- ▶ Otroci naj se ne igrajo z embalažnim materialom

Embalaža je izdelana iz materialov, ki se lahko predelajo:



- valoviti karton/karton
- deli iz penastega polistirena
- folije in vrečke iz polietilena
- povezovalni trakovi iz polipropilena
- leseni okvir z žebli in s ploščo iz polietilena*
- ▶ Embalažni material odnesite na mesta za sortiranje odpadkov.

4.6 Priklučitev aparata

OBVESTILO

Neustrezna priklučitev!

Poškodbe elektronike.

- ▶ Ne uporabljajte otočnega inverterja.
- ▶ Ne uporabljajte vtičnice z varčevanjem energije.



OPOZORILO

Neustrezna priklučitev!

Nevarnost požara.

- ▶ Ne uporabljajte kableskega podaljška.
- ▶ Ne uporabljajte razdelilnikov.

Vrsta toka (izmenični tok) in napetost na kraju namestitve se morata ujemati z navedbami na tipski ploščici. (glejte 1 Kratek opis aparata)

Vtičnica mora biti ozemljena in električno zavarovana v skladu s predpisi. Sprožilni tok varovalke mora znašati med 10 A in 16 A.

Vtičnica mora biti lahko dostopna, da lahko aparat v skrajnem primeru hitro odklopite iz električnega omrežja. Biti mora izven območja zadnjega dela naprave.

Uporaba

- ▶ Preverite električni priključek.
- ▶ Vtaknite vtič priključnega kabla.



4.7 Vklon aparata

- ▶ Pritisnite tipko On/Off Fig. 3 (1).
- ▷ Aparat je vklopljen. Prikazovalnik temperature in tipka Alarm utripata, dokler temperatura ni dovolj nizka.
- ▷ Ko na zaslonu svetijo vse lučke LED prikazovalnika temperature, je aktiviran predstavitveni način. Obrnite se na službo za stranke.

5 Uporaba

5.1 Alarm na vratih

Če so vrata odprta dlje kot 60 sekund, se vključi opozorilni zvočni signal.

Zvok opozorilnega zvočnega signala se ugasne avtomatsko, ko zaprete vrata.



5.1.1 Izklon zvoka alarma na vratih

Zvok opozorilnega zvočnega signala pri odprtih vratih lahko izklopite. Izklon zvoka deluje toliko časa, dokler so vrata odprta.

- ▶ Pritisnite tipko Alarm Fig. 3 (5).
- ▷ Zvok alarma na vratih se izklopi.

5.2 Opozorilni signal za temperaturo

Če v zamrzovalniku ni dovolj hladno, se vključi opozorilni signal.

Istočasno utripata prikazovalnik temperature in tipka Alarm.



Vzrok za povišano temperaturo je lahko:

- vstavili ste sveža živila,
- pri razvrščanju in jemanju zamrznjenih živil je v notranjost prišlo preveč toplega zraka iz prostora,
- dalj časa ni bilo toka,
- aparat je pokvarjen.

Opozorilni signal avtomatsko ugasne, tipka Alarm Fig. 3 (5) se ugasne in prikazovalnik temperature preneha utripati, ko je temperatura spet dovolj nizka.

Če se alarm ne izklopi: (glejte 7 Napake) .

Nasvet

Če temperatura ni dovolj nizka, se lahko živila pokvarijo.

- ▶ Preverite kakovost živil. Pokvarjena živila zavrzite.

5.2.1 Izklon zvoka alarma za temperaturo

Zvok opozorilnega zvočnega signala lahko izklopite. Ko je temperatura dovolj nizka, se funkcija alarma spet aktivira.

- ▶ Pritisnite tipko Alarm Fig. 3 (5).
- ▷ Zvok opozorilnega zvočnega signala se izklopi.

5.3 Zamrzovanje živil

V 24 urah lahko naenkrat zamrznete največ toliko kg svežih živil, kot je navedeno na nazivni ploščici (glejte 1 Kratek opis aparata) pod „Kapaciteta zamrzovanja ... kg/24h“.

Predale lahko obremenite z največ 25 kg zamrznjenih živil.

Police lahko obremenite z največ 35 kg zamrznjenih živil.

Če se vrata ne dajo odpreti takoj zatem, ko jih zaprete, počakajte pribl. 2 minuti, da se nastali podtlak izravna.



POZOR

Nevarnost poškodb zaradi črepinj!

Steklenice in pločevinke lahko pri zamrzovanju počijo. To velja predvsem za napitke z ogljikovo kislino.

- ▶ Steklenic in pločevink ne zmrzujte.

Da lahko živila hitro zamrznemo do jedra, paketi nikoli ne smejo presegati naslednjih količin:

- sadje, zelenjava do 1 kg
- meso do 2,5 kg
- ▶ Porcije živil zapakirajte v vrečke za živila ter v plastične, kovinske ali aluminijaste posode za večkratno uporabo.

5.4 Časi hranjenja živil

Orientacijske dobe hranjenja različnih živil so naslednje:	
Sladoleđ	2 do 6 mesecev
Klobase, šunka	2 do 6 mesecev
Kruh, pecivo	2 do 6 mesecev
Divjačina, svinjina	6 do 10 mesecev
Ribe, mastne	2 do 6 mesecev
Ribe, puste	6 do 12 mesecev
Sir	2 do 6 mesecev
Perutnina, govedina	6 do 12 mesecev
Sadje, zelenjava	6 do 12 mesecev

Navedeni časi hranjenja so orientacijske vrednosti.

5.5 Odtajevanje živil

- v hladilniku
- v mikrovalovni pečici
- v pečici/ventilatorski pečici
- na sobni temperaturi
- ▶ Iz zamrzovalnika vzemite samo toliko živil, kolikor jih potrebujete. Odtajan živila čim prej pripravite.
- ▶ Odtajan živila samo izjemoma ponovno zamrznite.

5.6 Nastavitev temperature

Priporočljiva nastavitev temperature: -18 °C

Temperaturo lahko zaporedno spreminjate. Ko je nastavitev -32 °C dosežena, se začne spet z -15 °C.

- ▶ Priklic funkcije za temperaturo: Enkrat pritisnite nastavitveno tipko Fig. 3 (2).
- ▷ Na prikazovalniku temperature utripa lučka LED trenutne temperature.
- ▶ Nastavitveno tipko Fig. 3 (2) pritisnite tolikokrat, da se prižge LED za želeno temperaturo.

Nasvet

- ▶ Z daljšim pritiskanjem nastavitvene tipke bo znotraj temperaturnega območja (npr. med -15 °C in -18 °C) nastavljena nekoliko hladnejša vrednost. Na prikazovalniku temperature nato sveti lučka LED najbližje nizkega temperaturnega območja.

5.7 SuperFrost

S to funkcijo lahko hitro do jedra zamrznete sveža živila. Aparat dela z največjo močjo hlajenja, zato so lahko šumi hladilnega agregata nekaj časa glasnejši. **

V 24 urah lahko naenkrat zamrznete največ toliko kg svežih živil, kot je navedeno na nazivni ploščici pod „Kapaciteta

zamrzovanja ... kg/24h“. Največja količina zamrzovanja je različna od modela in klimatskega razreda.

Ovisno od količine svežih živil, ki jih želite zamrzniti, je treba SuperFrost predčasno vklopiti: pri majhni količini živil za zamrovanje ca. 6 ur prej, pri maksimalni količini živil za zamrzovanje pa 24 ur pred vlaganjem živil.

Živila zapakirajte in jih položite čim bolj plosko. Živila naj se ne dotikajo že shranjenih globoko zamrznjenih živil, da se ta ne bodo začela tajati.

SuperFrost vam v naslednjih primerih ni treba vklopiti:

- kadar shranjujete že zmrznjena živila,
- kadar zamrzujete do 2 kg svežih živil dnevno

5.7.1 Zamrzovanje s funkcijo SuperFrost

- ▶ Kratko pritisnite tipko SuperFrost *Fig. 3 (4)*.
- ▷ Tipka SuperFrost sveti.
- ▷ Temperatura v zamrzovalniku pade, aparat dela z največjo močjo hlajenja.

Nasvet

- ▶ Po pritisku tipke SuperFrost, lahko zaradi vgrajene časovne zakasnitve, pride do 8-minutnega poznejšega vklopa kompresorja. Ta zakasnitev poveča življenjsko dobo kompresorja.

- Pri manjši količini živil za zamrzovanje:
 - ▶ Počakajte pribl. 6 ur.
 - ▶ Zapakirana živila vstavite v globoke spodnje predale. Pri največji količini živil za zamrzovanje (glejte nazivno ploščico):
 - ▶ počakajte pribl. 24 ur.
 - ▶ Izvlecite spodnje globoke predale in živila postavite neposredno na spodnje odlagalne police.
 - ▷ SuperFrost se po pribl. 65. urah avtomatično izklopi.
 - ▷ Tipka SuperFrost neha svetiti, ko je zamrzovanje zaključeno.
 - ▷ Na prikazovalnik temperature sveti območje temperature, ki je nastavljeno za normalno delovanje.
 - ▶ Živila postavite v predale in jih znova zaprite.
 - ▷ Aparat deluje naprej v varčnem načinu.

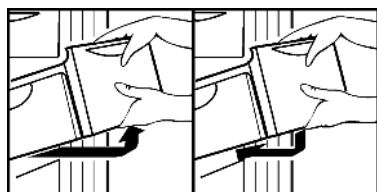
5.8 Predali

Nasvet

Poraba energije narašča in moč hlajenja se niža, če ni dovolj prezračevanja.

Pri aparatih z NoFrost:

- ▶ Spodnji predal pustite v aparatu!
- ▶ Nikoli ne zamašite notranjosti ventilatorskih odprtin na zadnji steni aparata!



- ▶ Za shranjevanje zamrznjenih živil direktno na odlagalnih policah: Predal potegnite naprej, ga dvignite in vzemite iz aparata.

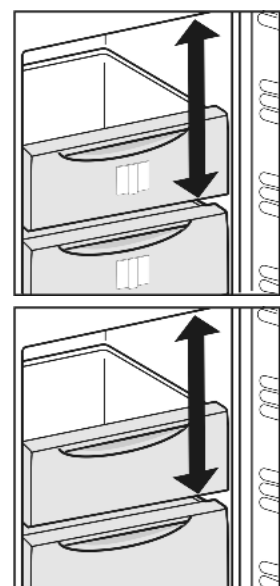
5.9 Odlagalne police

5.9.1 Premikanje odlagalnih polic

- ▶ Jemanje odlagalnih polic iz aparata: spredaj privzdignite in izvlecite.
- ▶ Ponovno vstavljanje odlagalnih polic v aparat: enostavno potisnite do prislona.



5.10 VarioSpace



Poleg predalov lahko iz aparata vzamete tudi odlagalne police. Pridobili boste prostor za velike kose živil, kot so perutnina, meso, večji kosi divjačine in visoko pecivo lahko zamrznete v celem kosu in jih take obdelujete naprej.

- ▶ Predale lahko obremenite z največ 25 kg zamrznjenih živil.
- ▶ Police lahko obremenite z največ 35 kg zamrznjenih živil.

5.11 Info-sistem*

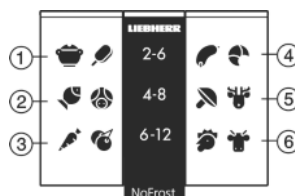


Fig. 9

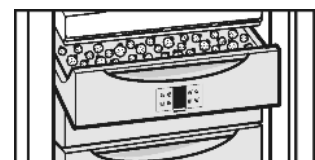
- (1) Gotove jedi, sladoled
- (2) Svinjina, ribe
- (3) Sadje, zelenjava
- (4) Klobase, kruh
- (5) Divjačina, gobe
- (6) Perutnina, govedina/teletina

Številke navajajo čas hranjenja v mesecih za več vrst zamrznjenih živil. Navedeni časi hranjenja so orientacijske vrednosti.

5.12 Predal za zelišča in jagodičje

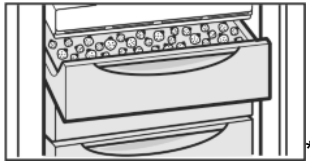
V predalu za zelišča in jagodičje zamrznete jagode, zelišča, zelenjavo in drugo hrano, ne da bi to zamrznilo skupaj. Živila ohranijo svojo obliko, olajšano je kasnejše razdeljevanje na porcije.

5.12.1 Uporaba predala za zelišča in jagodičje



Vzdrževanje

- ▶ Živila za zamrzovanje porazdelite po predalu za zelišča in jagodičje.
- ▶ Živila pustite zmrzovati 10 do 12 ur.
- ▶ Zamrznjena živila zapakirajte v vrečke za zamrzovanje ali v posode.
- ▶ Vrečke za zamrzovanje ali posode naložite v predal.
- ▶ Pri odmrzovanju zamrznjena živila spet porazdelite po pladnju za zamrzovanje.

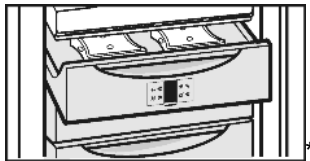


5.13 Hladilni element*

Hladilni elementi ob izpadu toka preprečijo, da bi temperatura prehitro narasla.

5.13.1 Uporaba hladilnih elementov*

- ▶ Hladilne elemente ekonomično položite v predal za zelišča in jagodičje.
- ▶ Zamrznjene hladilne elemente položite v zgornji sprednji del zamrzovalnega prostora na zamrznjena živila.



6 Vzdrževanje

6.1 Odtajevanje z NoFrost

Sistem NoFrost aparat odtaja avtomatično .
Vlaga steče v uparjalnik, se periodično odtaja in izhlapi.
▶ Aparata vam ni treba odtajevati ročno.

6.2 Čiščenje aparata

Aparat redno čistite.



OPOZORILO

Nevarnost poškodb zaradi vroče pare!
Vroča para lahko poškoduje površino in povzroči opekline.
▶ Ne uporabljajte parnih čistilnih aparatov!

OBVESTILO

- Z napačnim čiščenjem poškodujete aparat!
- ▶ Ne uporabljajte koncentriranih čistil.
 - ▶ Ne uporabljajte gobic ali jeklene volne, da ne opraskate površine.
 - ▶ Ne uporabljajte močnih, abrazivnih, peščenih čistilnih sredstev in čistil, ki vsebujejo klorid ali kisline.
 - ▶ Ne uporabljajte kemičnih topil.
 - ▶ Ne poškodujte in ne odstranjajte nazivne ploščice iz notranjosti aparata. Pomembna je za servisno službo.
 - ▶ Ne trgajte, prepogibajte ali poškodujte kablov ali drugih podsklopov.
 - ▶ Voda, s katero čistite, ne sme priti v odtočni žleb, v prezračevalne reže in v električne dele.
 - ▶ Uporabljajte mehke krpe in univerzalno čistilo z nevtralno pH vrednostjo.
 - ▶ V notranjosti aparata lahko uporabljate samo za živila neoporečna čistila in negovalna sredstva.

- ▶ Izpraznite aparat.
- ▶ Izvlecite vtič.



- ▶ Redno čistite **prezračevalne in odzračevalne reže**.
- ▷ Nakopičen prah povečuje porabo energije.

- ▶ **Plastične zunanje površine in notranjost** ročno očistite z mlačno vodo in z nekaj sredstva za pomivanje posode.

OBVESTILO

Vrata iz legiranega jekla so obdelana s kakovostno površinsko oblogo, zato jih ne smete obdelati s sredstvom za nego legiranega jekla.*

V nasprotnem primeru lahko poškodujete površinsko



oblogo.

- ▶ **Prevlečene površine vrat in lakirane stranice** obrišite samo z mehko, čisto krpo. Pri močni umazanosti uporabite malo vode ali nevtralnega čistilnega sredstva. Opcijsko lahko uporabite tudi krpo z mikrovlakni.
- ▶ Umazane **stranice iz legiranega jekla** očistite z običajnim trgovskim sredstvom za čiščenje legiranega jekla. Nato s priloženim sredstvom za nego legiranega jekla enakomerno nanesite v smeri brušenja.

- ▶ **Predal** čistite ročno z mlačno vodo in z nekaj sredstva za pomivanje.
- ▶ **Dele opreme** očistite ročno z mlačno vodo in z nekaj sredstva za pomivanje.

Po čiščenju:

- ▶ Aparat in dele opreme obrišite do suhega.
- ▶ Aparat ponovno priključite in vklopite.
- ▶ Vklopite SuperFrost (glejte 5.7 SuperFrost) .
Ko je temperatura dovolj nizka:
- ▶ Ponovno vstavite živila.

6.3 Servisna služba

Najprej preverite, če lahko napako odpravite sami. (glejte 7 Napake) Če tega ne morete, se obrnite na servisno službo. Naslov je naveden v priloženem seznamu servisnih služb.



OPOZORILO

Nevarnost poškodb zaradi nestrokovnega popravila!

- ▶ Popravila in posege na aparatu in na omrežnem priključku, ki niso izrecno navedena (glejte 6 Vzdrževanje) , lahko opravlja samo servisna služba.

- ▶ Z nazivne ploščice odčitajte oznako aparata *Fig. 10 (1)*, servisno št. *Fig. 10 (2)* in serijsko št. *Fig. 10 (3)* . Nazivna ploščica se nahaja na levi strani notranjosti aparata.

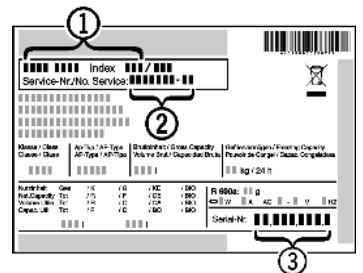


Fig. 10

- ▶ Obvestite servisno službo in jim povejte, za kakšno napako gre, povejte pa tudi oznako aparata *Fig. 10 (1)*, servisno št. *Fig. 10 (2)* in serijsko št. *Fig. 10 (3)*.
- ▷ To bo omogočilo hiter in na napako usmerjen servis.
- ▶ Aparat pustite priključen, dokler vas ne obišče serviser.
- ▷ Tako bodo živila ostala dalj časa hladna.
- ▶ izvlecite vtič priključnega kabla (pri tem ne vlecite za priključni kabel) ali izklopite/odvijte varovalko.

7 Napake

Vaš aparat je konstruiran in izdelan tako, da sta varnost delovanja in dolga življenjska doba zagotovljena. Če kljub temu pride do napak v delovanju, preverite, če napaka ni morda posledica napačne uporabe. V tem primeru morate tudi

v garancijskem času plačati vse nastale stroške. Naslednje napake lahko odpravite sami:

Aparat ne deluje.

- Aparat ni vklopljen.
- ▶ Vklopite aparat.
- Vtič ni pravilno vtaknjen v vtičnico.
- ▶ Preverite električni vtič.
- Varovalka za vtičnico ni v redu.
- ▶ Preverite varovalko.

Kompresor deluje dolgo časa.

- Kompresor pri najmanjši potrebi po nižji temperaturi preklopi na nižje število obratov. Čeprav je zaradi tega čas delovanja daljši, varčujete z energijo.
- ▶ Pri varčnih modelih je to normalno.
- SuperFrost je vklopljen.
- ▶ Zaradi hitrega ohlajevanja živil kompresor deluje dalj časa. To je normalno.

LED spodaj na aparatu (pri kompresorju) redno utripa na vsakih 15 sekund*.

- Inverter je opremljen z diagnozo napak LED.
- ▶ Utripanje je normalno.

Aparat je preglasen.

- Kompresorji, ki se regulirajo po številu vrtljajev*, lahko zaradi različnih stopenj števila vrtljajev povzročajo različen hrup.
- ▶ Ta šum je normalen.

Klokotanje ali žuborenje

- Šumi prihajajo zaradi hladilnega sredstva, ki teče po obtoku hlajenja.
- ▶ Ta šum je normalen.

Tihi klik

- Nastane vedno, ko se hladilni agregat (motor) avtomatično vklopi ali izklopi.
- ▶ Ta šum je normalen.

Brenčanje. Ta je kratek čas glasnejši, ko se vklopi hladilni agregat (motor).

- Pri vklopljenem SuperFrost-u, pri vstavljanju svežih živil ali pri dolgo odprtih vratih se moč hlajenja avtomatično poveča.
- ▶ Ta šum je normalen.
- Temperatura okolice je previsoka.
- ▶ Rešitev problema: (glejte 1.2 Področja uporabe aparata)

Ropotanje ventilatorja

- Aparat ne stoji na ravnih tleh. Zaradi tega so predmeti in pohištvo, ki stojijo poleg aparata, izpostavljeni vibracijam delujočega hladilnega agregata.
- ▶ Aparat poravnajte nad nastavljive nogice.

Tipka SuperFrost utripa skupaj s prikazovalnikom temperature.

- Prišlo je do napake.
- ▶ Obrnite se na servisno službo (glejte 6 Vzdrževanje).

Na prikazovalniku temperature svetijo vse lučke LED.

- Aktiviran je predstavitveni način.
- ▶ Obrnite se na servisno službo (glejte 6 Vzdrževanje).

Zunanje površine aparata so tople*.

- Toplota tokokroga hladilnega sredstva se izkorišča za preprečevanje kondenzirane vode.
- ▶ To je normalno.

Temperatura ni dovolj nizka.

- Vrata aparata niso dobro zaprta.
- ▶ Zaprite vrata aparata.
- Ni dovolj prezračevanja in odzračevanja.
- ▶ Prezračevalno mrežico sprostite in očistite.
- Temperatura okolice je previsoka.
- ▶ Rešitev problema: (glejte 1.2 Področja uporabe aparata).

- Aparat ste pogosto odpirali in imeli predolgo odprtega.
- ▶ Počakajte, da se potrebna temperatura samodejno nastavi. Če se to ne zgodi, se obrnite na servisno službo (glejte 6 Vzdrževanje).
- Shranjena je bila prevelika količina svežih živil, SuperFrost pa ni bil vključen.
- ▶ Rešitev problema: (glejte 5.7 SuperFrost)
- Nastavljena je napačna temperatura.
- ▶ Nastavite nižjo temperaturo in jo preverite po 24 urah.
- Aparat stoji preblizu vira toplote (pečica, ogrevanje itd.).
- ▶ Spremenite mesto aparata ali vira toplote.

8 Izklop aparata

8.1 Izklop aparata

- ▶ Tipko On/Off *Fig. 3 (1)* pritisčajte, dokler zaslon ne potemni. Spustite tipko.
- ▷ Kadar aparata ne morete izklopiti, je aktivna zaščita za otroke.

8.2 Ustavitev obratovanja aparata

- ▶ Izpraznite aparat.
- ▶ Izklopite aparat (glejte 8 Izklop aparata).
- ▶ Izvlecite električni vtič.
- ▶ Očistite aparat (glejte 6.2 Čiščenje aparata).



- ▶ Vrata pustite odprta, da preprečite nastajanje slabega vonja.

9 Odstranjevanje aparata v odpadke

Aparat vsebuje še dragocene materiale, zato jih odstranjujete v ločene komunalne odpadke. Dotrajane aparate morate odstraniti strokovno in v skladu s krajevno veljavnimi predpisi in zakoni.



Pri transportu ne poškodujte obtoka hlajenja dotrajanega aparata, da vsebovano hladilno sredstvo (podatki na nazivni ploščici) in olje ne moreta nekontrolirano iztekati.

- ▶ Dotrajan aparat onesposobite.
- ▶ Izvlecite vtič.
- ▶ Prerežite priključni kabel.



Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

home.liebherr.com