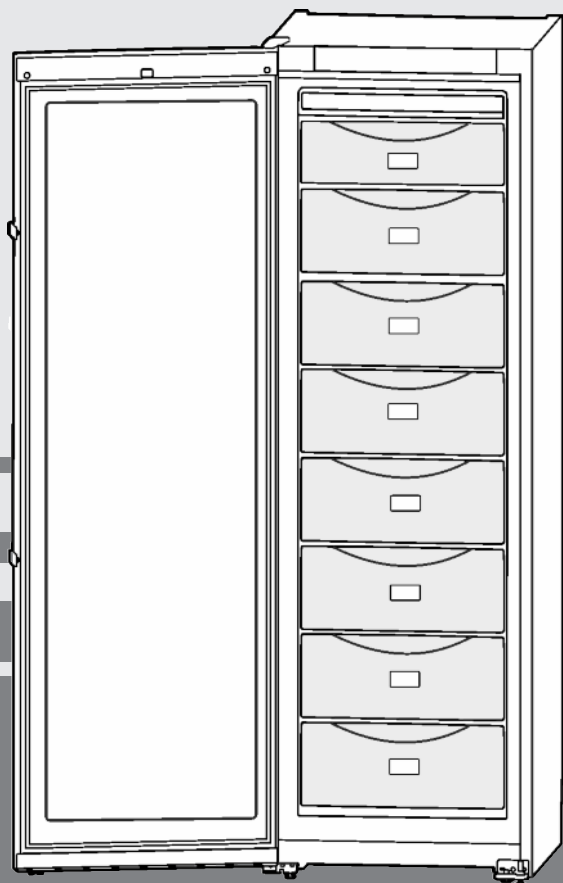


Käyttöohjeet

Kaappipakastin

FI



20200908 **7086438 - 00**

SGN(ef) 3036

LIEBHERR

Sisällys

1	Laitteen yleiskuva	2
1.1	Laitteen ja varusteiden yleiskuvaus.....	2
1.2	Laitteen käyttöalue.....	2
1.3	Vaatimustenmukaisuus.....	3
1.4	Tuotetiedot.....	3
1.5	EPREL-tietokanta.....	3
1.6	Asennusmitat.....	3
1.7	Energian säästäminen.....	3
2	Yleiset turvaohjeet	3
3	Käyttö- ja näyttoelementit	4
3.1	Käyttö- ja valvontaelementit.....	4
3.2	Lämpötilänäyttö.....	5
4	Käyttöönotto	5
4.1	Laitteen kuljettaminen.....	5
4.2	Laitteen sijaintipaikka.....	5
4.3	Oven kätisyyden vaihto.....	6
4.4	Keittiökalusteisiin integroiminen.....	7
4.5	Pakkauksen hävittäminen.....	8
4.6	Laitteen liitäntä.....	8
4.7	Laitteen päällekytkentä.....	8
5	Käyttö	8
5.1	Lämpötilänäytön valoisuus.....	8
5.2	Lapsilukko.....	8
5.3	Ovihälytys.....	8
5.4	Lämpötilahälytys.....	9
5.5	Elintarvikkeiden pakastaminen.....	9
5.6	Elintarvikkeiden sulattaminen.....	9
5.7	Lämpötilan asettaminen.....	9
5.8	SuperFrost.....	9
5.9	Vetolaatikat.....	10
5.10	Hyllyt.....	10
5.11	VarioSpace.....	10
5.12	Yrtti- ja marjalokero.....	10
5.13	Kylmäakku.....	10
6	Huolto	10
6.1	Sulattaminen NoFrost-järjestelmällä.....	10
6.2	Laitteen puhdistus.....	10
6.3	Asiakaspalvelu.....	11
7	Viat	11
8	Käytöstä poistaminen	12
8.1	Laitteen päättäkytkentä.....	12
8.2	Käytöstä poistaminen.....	12
9	Laitteen hävittäminen	12

Valmistaja kehittää jatkuvasti kaikkien laitetyyppien ja -mallien rakennetta. Tästä syystä oikeudet malli- ja varustuskohtaisiin sekä teknisiin muutoksiin pidätetään.

Perehdy huolella tämän ohjeen sisältöön, niistä saa kaiken tarpeellisen tiedon laitteen eduista ja toiminnoista.

Käyttöohje kattaa useamman laitemallin, joten päällekkäisyydet ovat mahdollisia. Kohdat, jotka koskevat vain tiettyjä malleja, on merkitty tähdellä (*).

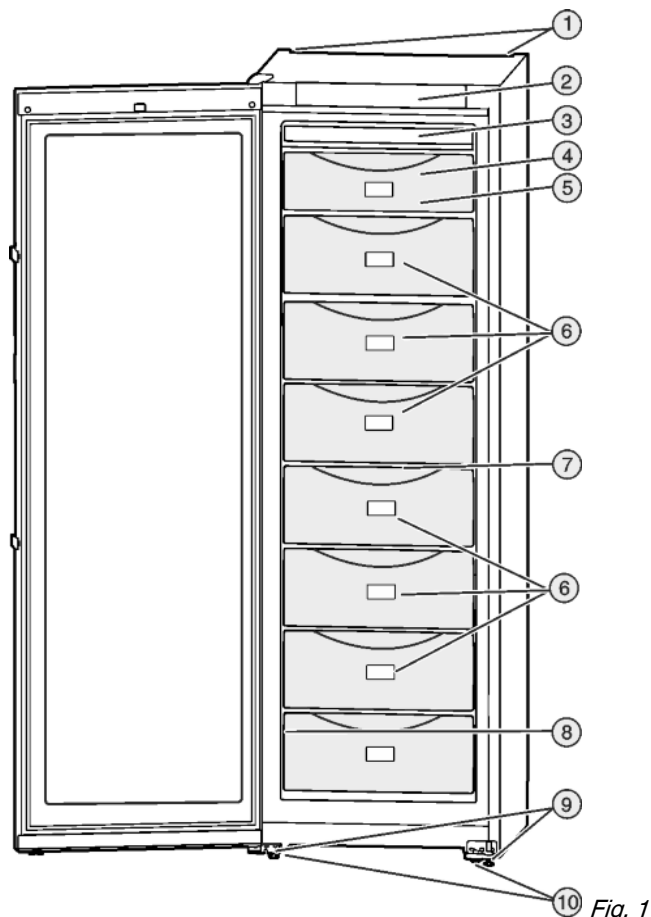
Toimintaohjeet on merkitty ►, tulokset niistä on merkitty ▾.

1 Laitteen yleiskuva

1.1 Laitteen ja varusteiden yleiskuvaus

Vihje

- Hyllyt, vetolaatikat tai korit on laitteen toimitustilassa sijoitettu siten, että saadaan paras energiatehokkuus.



- (1) Takaosan kuljetuskahvat (6) Pakastelokero
 (2) Käyttöpainikkeet ja säätimet (7) VarioSpace
 (3) NoFrost-laite (8) Tyypikilpi
 (4) Vihannes- ja hedelmälokero (9) Säätojalat
 (5) Kylmäakku* (10) Kuljetuskahvat edessä, kuljetuspyörät takana

1.2 Laitteen käyttöalue

Käyttötarkoituksen mukainen käyttö

Laite soveltuu ainoastaan elintarvikkeiden jäädyttämiseen kotitalouksissa tai kotitalouksien kaltaisessa ympäristössä. Tähän sisältyy esimerkiksi käyttö

- henkilökuntien keittiöissä, Bed&Breakfast-yöpymispaikoissa,
- vieraiden omassa käytössä maalaistaloissa, hotelleissa, motelleissa ja muissa majoituspaikoissa,
- pitopalveluissa ja vastaavissa kaupallisissa palveluissa.

Laitetta ei voi asentaa kalusteeseen.

Kaikki muut käyttötavat ovat kiellettyjä.

Ennalta ehkäistävissä oleva väärä käyttö

Seuraavat käyttötavat ovat nimenomaan kiellettyjä:

- Lääkkeiden, veriplasman, laboratoriovalmisteiden ja vastaavien, lääkinnällisiä laitteita koskevassa direktiivissä 2007/47/EY määri-

tettyjen aineiden ja tuotteiden varastointi ja kylmänäpito

- Käyttö räjähdysalttiissa tiloissa

Laitteen väärä käyttötapa voi johtaa säilytettävien tuotteiden vahingoittumiseen tai pilaantumiseen.

Ilmastoluokat

Laite soveltuu ilmastoluokasta riippuen käytettäväksi tiettyjen ympäristön lämpötilarajojen sisällä. Laitteelle määritetty ilmastoluokka on ilmoitettu sen tyyppikilvessä.

Vihje

- Moitteettoman toiminnan takaamiseksi on ilmoitettuja ympäristölämpötiloja noudatettava.

Ilmastoluokka	Ympäristön lämpötila
SN, N	enintään 32 °C
ST	enintään 38 °C
T	enintään 43 °C

Laitteen moitteeton toiminta on taattu ympäristön lämpötilan ollessa vähintään 5 °C.

1.3 Vaatimustenmukaisuus

Kylmäainekierron tiiviys on tarkastettu. Laite vastaa voimassa olevia turvallisuusmääräyksiä sekä direktiivejä 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EY, 2011/65/EU ja 2010/30/EU.

1.4 Tuotetiedot

Tuotetiedot on liitetty laitteen ohkeen säädöksen (EU) 2017/1369 mukaisesti. Täydellinen tuotetiedote on saatavilla Lieberrin verkkosivuston latausosiossa.

1.5 EPREL-tietokanta

Energiamerkintää ja EcoDesign-direktiiviä koskevat tiedot löytyvät 1. maaliskuuta 2021 alkaen eurooppalaisesta tuotetietokannasta (EPREL). Tuotetietokanta on osoitteessa <https://eprel.ec.europa.eu/>. Käyttäjää pyydetään antamaan mallitunnus. Mallitunnus on merkitty tyyppikilpeen.

1.6 Asennusmitat

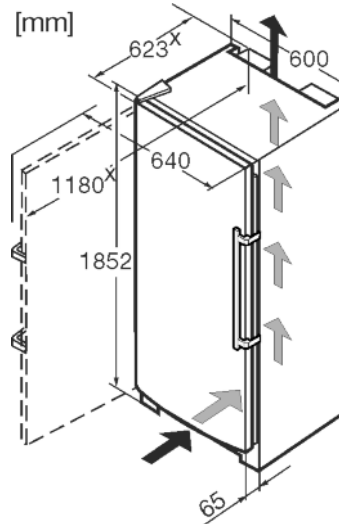
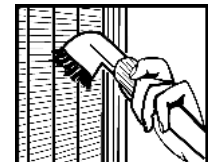


Fig. 2

* Laitteissa, joihin kuuluu seinän ja laitteen väliin asetettava välike, mitta on 35 mm (katso 4.2 Laitteen sijaintipaikka) suurempi.

1.7 Energian säästäminen

- Huolehdi aina hyvästä tuuletuksesta ja ilmanvaihdoista. Älä peitä ilmaaukkoja ja -ritilöitä.
- Älä sijoita laitetta suoraan auringonvaloon tai liedon, lämmityslaitteen tms. viereen.
- Energiankulutus riippuu sijoittelupaikan olosuhteista, kuten esim. ympäristön lämpötilasta (katso 1.2 Laitteen käyttöalue) . Lämpimämmässä ympäristön lämpötilassa energiankulutus saattaa lisääntyä.
- Laitteen ovi tulee avata aina mahdollisimman lyhytaikaisesti.
- Mitä alhaisemmaksi lämpötila säädetään, sitä suurempi on laitteen energiankulutus.
- Säilytä kaikki elintarvikkeet hyvin pakattuna ja peitettynä. Huurtuminen estyy.
- Lämpimien ruokien asetus jääkaappiin: Anna ruuan ensin jäähtyä huonelämpötilaan.
- Pölykerrokset lisäävät energiankulutusta.
- Puhdista kylmälaiteesta ja sen lämmönvaihtimen metalliritilästä laitteen taka-puolelta pöly kerran vuodessa.



2 Yleiset turvaohjeet

Käyttäjää uhkaavat vaarat:

- Tätä laitetta voivat käyttää lapset sekä henkilöt, joiden fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt ovat rajoitettuja tai joilla ei ole riittävästi kokemusta ja tietoa käytöstä, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät siitä aiheutuvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja käyttäjähuoltoa ilman valvontaa. 3- – 8-vuotiaat lapset saavat täyttää ja tyhjentää laitteen. Alle 3-vuotiaat lapset on pidettävä poissa laitteelta, mikäli heitä ei valvota jatkuvasti.
- Kun irrotat laitteen sähköverkosta, tartu aina pistokkeeseen. Älä vedä johdosta.

Käyttö- ja näyttöelementit

- Vikatapauksessa vedä verkkopistotulppa irti tai kytke sulake pois päältä.
- Älä vahingoita verkkoliitäntäjohtoa. Älä käytä laitetta viallisella verkkoliitäntäjohdolla.
- Laitteelle suoritettavat korjaukset ja toimenpiteet sekä verkkoliitäntäjohdon vaihto tulee antaa ainoastaan asiakahuollon tai muun siihen koulutetun ammattihenkilöstön tehtäväksi.
- Asenna, liitä ja hävitä laite vain ohjeissa annettujen määräysten mukaisesti.
- Säilytä käyttöohje huolella ja jos laite myydään tai luovutetaan eteenpäin, anna ohje laitteen mukana seuraavalla omistajalle.

Palovaara:

- Käytettävä kylmäaine (tiedot on esitetty tyyppikilvessä) on ympäristöystävällistä, mutta syttyvää. Ympäristöön pääsevä kylmäaine saattaa syttyä palamaan.
 - Älä vahingoita kylmäpiirin putkia.
 - Älä käsittele syttymislähteitä laitteen sisällä.
 - Älä käytä sähkölaitteita laitteen sisätilassa (esim. höyrypesureita, lämmityslaitteita, jäätelökoneita tms.).
 - Jos kylmäainetta haihtuu: Poista avotuli tai syttymislähteet vuotokohtaan läheltä. Tuuleta huonetila hyvin. Ilmoita asiasta asiakaspalveluun.
- Älä säilytä laitteessa räjähdysvaarallisia aineita kuten suihkepulloja, joissa on palavia ponnekaasuja kuten butaania, propaania, pentaania jne. Tällaiset suihkepullot on tunnistettavissa sisällysetiketistä tai liekki-varoitusmerkistä. Mahdollisesti ulosvuotava kaasu saattaa syttyä sähköisistä osista.
- Pidä palavat kynttilät, lamput ja esineet, joissa on avoliekki, poissa laitteen lähetyviltä, jottei se syty tuleen.
- Varastoi alkoholijuomat tai muut alkoholia sisältävät pakkaukset tiiviisti suljettuina. Mahdollisesti ulosvuotava alkoholi saattaa syttyä sähköisistä osista.

Kaatumisen vaara:

- Älä käytä sokkeleita, vetolaatikoita, ovia jne. astinlautana tai muuten kiipeämistukena. Tämä koskee erityisesti lapsia.

Ruokamyrkytyksen vaara!

- Älä syö liian kauan varastoituja elintarvikkeita.

Paletumisvammojen, tunnottomuuden ja kipujen vaara:

- Vältä pitkään jatkuvaa ihokosketusta kylmiin pintoihin tai viilennettyihin/pakastettuihin tuotteisiin. Käytä suojavarusteita, esim. käsineitä.

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaara:

- Kuuma höyry voi johtaa tapaturmiin. Älä käytä sulattamiseen sähkökäyttöisiä lämmityslaitteita tai höyrypesulaitteita, avotulta tai jäänsulatussumutteita.
- Älä raaputa jäätä pois terävillä esineillä.

Puristumisvaara:

- Älä koske saranaan avatessasi ja sulkiessasi ovea. Sormet voivat jäädä puristuksiin.

Symbolit laitteessa:



Symboli voi sijaita kompressorissa. Se koskee kompressorissa olevaa öljyä ja viittaa seuraavaan vaaraan: Saattaa aiheuttaa kuoleman nieltäessä ja hengitysteihin joutuessa. Tällä ohjeella on merkitystä ainoastaan kierrätyksessä. Normaalkäytössä ei ole olemassa vaaraa.



Symboli on lauhduttimessa ja varoittaa tuleharkkojen aineiden vaarasta. Älä poista tarraa.



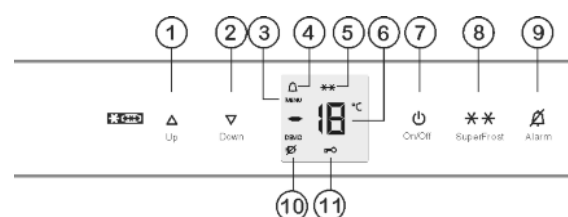
Laitteen takapaneelissa voi olla tällainen tai vastaava tarra. Se koskee ovessa ja/tai kotelossa oleviin paneelisiin, joissa on käytetty vaahdotusta. Tällä ohjeella on merkitystä ainoastaan kierrätyksessä. Älä poista tarraa.

Noudata myös muita erityisohjeita, jotka on mainittu muualla tekstissä:

	VAARA	merkitsee välitöntä vaaratilannetta, jonka seurauksena on kuolema tai vakava henkilövamma, ellei siltä vältytä.
	VAROITUS	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla kuolema tai vakava henkilövamma, ellei siltä vältytä.
	HUOMIO	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla lieviä tai hiukan vakavampia henkilövammoja, ellei siltä vältytä.
	HUOMIO	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla aineellisia vahinkoja, ellei siltä vältytä.
	Vinje	tarkoittaa hyödyllisiä ohjeita ja tietoja.

3 Käyttö- ja näyttöelementit

3.1 Käyttö- ja valvontaelementit



- (1) Asetusnäppäin Up (7) Painike On/Off
(2) Asetusnäppäin Down (8) Painike SuperFrost

Fig. 3

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| (3) Valikko-tunnus | (9) Alarm-painike |
| (4) Alarm-tunnus | (10) Virtakatkos -tunnus |
| (5) SuperFrost-tunnus | (11) Lapsilukko-tunnus |
| (6) Lämpötilanäyttö | |

3.2 Lämpötilanäyttö

Normaalin toiminnan aikana näytössä näkyy:

- korkein pakastuslämpötila

Lämpötilanäyttö vilkkuu:


- lämpötilan asetusarvoa muutetaan
- laite ei ole vielä ehtinyt jäähtyä riittävän alhaiseen lämpötilaan toimintaan kytkemisen jälkeen
- lämpötila on noussut useita asteita

Näytössä vilkkuu viivoja:

- pakastuslämpötila on yli 0 °C.

Seuraavat koodit ilmaisevat häiriöitä. Mahdolliset syyt ja korjaustoimenpiteet: (katso 7 Viat) .

- F0-F9

- Sähkökatkon symboli  vilkkuu.

4 Käyttöönotto

4.1 Laitteen kuljettaminen

- Kuljeta laite pakattuna.
- Kuljeta laite pystyasennossa.
- Älä siirrä laitetta yksin.

4.2 Laitteen sijaintipaikka



VAROITUS

Kosteudesta johtuva palovaara!

Jos jännitteelliset osat tai verkkojohto kostuvat, siitä voi seurata oikosulku.

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa. Sitä ei saa käyttää ulkotiloissa tai paikassa, jossa se on alttiina kosteudelle tai roiskevedelle.



VAROITUS

Oikosulusta johtuva palovaara!

Mikäli laitteen tai jonkin toisen laitteen verkkojohto/pistotulppa koskettaa laitteen takasivua, voi verkkojohto/pistotulppa vaurioitua laitteen tärinästä johtuen, minkä seurauksena voi tulla oikosulku.

- Pystytä laite siten, että se ei kosketa pistotulppaa tai verkkojohtoa.
- Älä liitä mitään laitetta laitteen takaseinän kohdalla olevaan pistorasiaan.



VAROITUS

Kylmäaineesta johtuva palovaara!

Käytettävä kylmäaine on ympäristöystävällistä, mutta syttyvää. Ympäristöön pääsevä kylmäaine saattaa syttyä palamaan.

- Varo, etteivät kylmäaineputket pääse vaurioitumaan.



VAROITUS

Palo- ja vaurioitumisvaara!

- Lämpöä luovuttavia laitteita, kuten mikroaaltouunia, leivänpaahdinta, jne. ei saa asettaa laitteen päälle!



VAROITUS

Palo- ja vaurioitumisvaara peitettyjen tuuletusaukkojen vuoksi!

- Pidä tuuletusaukot aina auki. Huolehdi aina riittävästä ilmanvaihdosta!

Jos hankkimasi laite ei ole Side-by-Side (SBS) -laite:

HUOMIO

Kondenssivedestä johtuva vaurioitumisvaara!

- Älä sijoita laitetta välittömästi toisen jääkaapin/pakastimen viereen.

- Jos laite on vaurioitunut, on välittömästi – ennen sen liittämistä – otettava yhteyttä laitteen toimittajaan.
- Asennuspaikan lattian on oltava vaakasuora ja tasainen.
- Älä aseta laitetta suoraan auringonvaloon tai liedon, lämmityslaitteen tms. viereen.
- Ihanteellinen asennuspaikka on kuiva ja hyvin tuuletettu tila.
- Sijoita laite aina takaseinän aivan seinää vasten ja käytä tällöin mukana toimitettuja seinäväliskeiteitä (katso alla oleva kuva).
- Laitetta saa siirtää vain kuormaamattomana.
- Laitteen alustan on oltava samalla tasolla kuin sitä ympäröivän lattian.
- Älä asenna laitetta ilman apua.
- Mitä enemmän laitteessa on kylmäainetta, sitä tilavampi on laitteen asennuspaikan oltava. Liian pienissä tiloissa vuoto voi aiheuttaa syttyvän kaasu-ilmaseoksen muodostumisen. Kylmäaineen 8:aa grammaa kohti asennustilassa on oltava vähintään 1 m³ tilaa. Laitteessa olevan kylmäaineen tiedot on merkitty laitteen sisäpuolella olevaan tyyppikilpeen.
- Ota liitäntäjohto laitteen takaosasta. Poista johdonpidin, muuten syntyy värinästä johtuvia ääniä!
- Vedä suojakelmut irti laitteen ulkopinnalta.*

HUOMIO

Vaurioitumisvaara jaloteräksen hoitoainetta käytettäessä!

Jaloteräsövet ja jaloteräksiset sivuseinät on käsitelty laadukkaalla pinnoitteella.



Jaloteräksen hoitoaineet vaurioittavat pintoja.

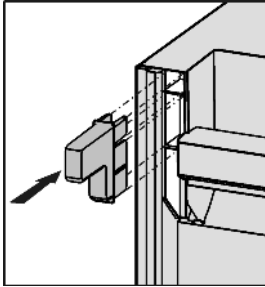
- **Pinnoitetut ovien ja sivuseinien pinnat sekä maalatut ovien ja sivuseinien pinnat** tulee pyyhkiä ainoastaan pehmeällä, puhtaalla liinalla. Käytä voimakkaan lian poistamiseen tilkkua vettä tai neutraalia puhdistusainetta. Valinnaisesti voidaan käyttää mikrokuituliinaa.

- Poista kaikki kuljetusvarmistukset.

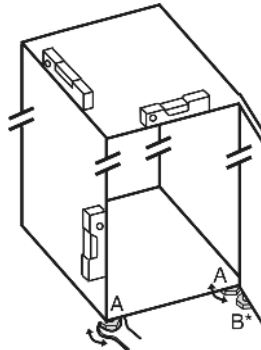
Jotta selvitetty energiankulutus toteutuu, on käytettävä väliskeiteitä, jotka tulevat muutamien laitteiden mukana. Laitteen syvyys suurentuu tällöin noin 35 mm. Laite on ilman väliskeiteiden käyttöä täysin toimintakykyinen, mutta sen energiankulutus on hivenen suurempi.

Käyttöönotto

- ▶ Jos laitteen mukana on toimitettu seinävälkkeet, on nämä asennettava laitteen takasivulle sen vasempaan ja oikeaan yläosaan.



- ▶ Hävitä pakkausmateriaalit (katso 4.5 Pakkauksen hävittäminen).
- ▶ Säädä laitteen tukijalkoja (A) toimitukseen kuuluvalla kiintoavaimella ja suuntaa laite vesivaakaa apuna käyttäen pystysuoraan.



Jos Side-by-Side -laiteyhdistelmä (S...) sijoitetaan toisen jääkaapin/pakastimen viereen (SBS-yhdistelmä):

- ▶ Toimi Side-by-Side-yhdistelmäkaappia koskevien asennusohjeiden mukaisesti (SBS-pakastimen tai pakastinlokerolla varustetun jääkaapin lisätarvikkeeksi)

Vihje

- ▶ Puhdista laite (katso 6.2 Laitteen puhdistus).

Jos laite sijoitetaan erittäin kosteaan tilaan, saattaa sen ulkopinnalle muodostua kondenssivettä.

- ▶ Tilan riittävästä ilmanvaihdosta on huolehdittava.

4.3 Oven kätsisyyden vaihto

Tarvittaessa oven avautumissuuntaa voi vaihtaa:

HUOMIO

Kondenssivedestä johtuva vioittumisvaara Side-by-Side -laitteissa!

Jos Side-by-Side -laite (S...) sijoitetaan välittömästi toisen laitteen viereen (SBS-yhdistelmä), alkuperäismallin oven avautumissuuntaa ei saa muuttaa.

- ▶ Oven avautumissuunta on jätettävä ennalleen.

Varmistu siitä, että seuraavat työkalut ovat saatavilla:

- Torx® 25
- Torx® 15
- ruuvimeisseli
- tarvittaessa akkuruuvinväännin
- asentaminen sujuu parhaiten kahdestaan

4.3.1 Oven irrottaminen

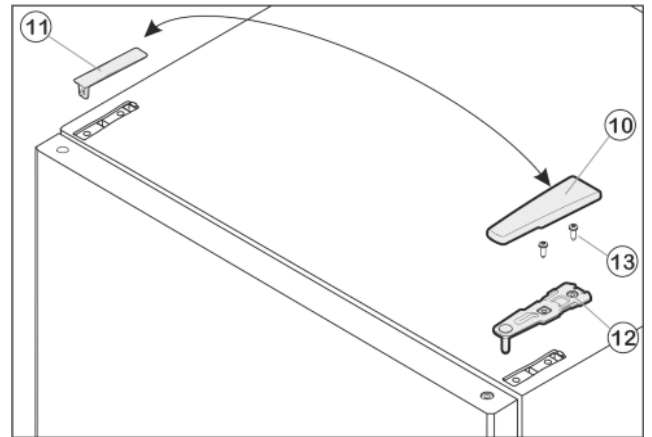


Fig. 4

- ▶ Sulje ovi.
- ▶ Kansi (10) vedetään eteen ja ylös ja poistetaan.
- ▶ Kansi (11) nostetaan pois.

! HUOMIO

Loukkaantumisvaara oven irrotessa!

- ▶ Pidä ovesta tukevasti kiinni.
- ▶ Aseta ovi varovasti sivuun.

- ▶ Ylempi laakerinkannatin (12) ruuvataan irti (2 kertaa Torx® 25) (13) ja vedetään pois yläsuuntaan.
- ▶ Nosta ovi ylöspäin ja aseta sivuun.

4.3.2 Saranoiden vaihtaminen

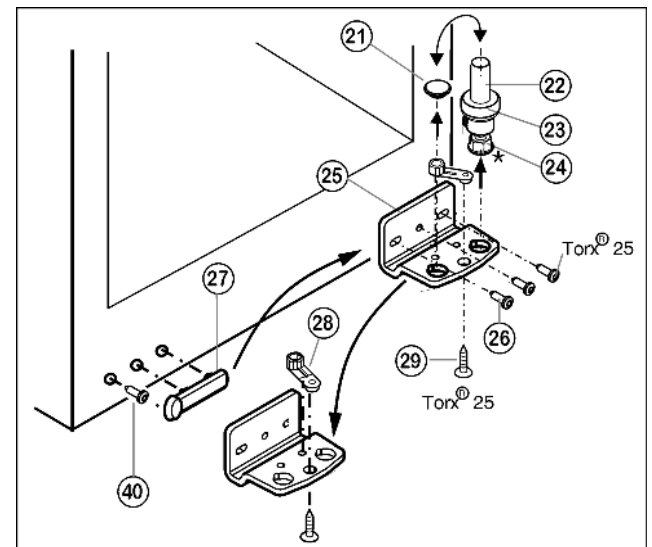


Fig. 5

- ▶ Vedä koko laakeritappi Fig. 5 (22) levyineen Fig. 5 (23) ja tukijalkoineen* Fig. 5 (24) irti ylöspäin vetäen.
- ▶ Kohota tulppa Fig. 5 (21) pois.
- ▶ Laakerinkannatin Fig. 5 (25) ruuvataan irti Fig. 5 (26).
- ▶ Saranaosa Fig. 5 (28) ruuvataan irti Fig. 5 (29) ja asetetaan vastakkaisella puolella laakerinkannattimen reikään sekä ruuvataan taas kiinni.
- ▶ Kohota kahvanpuoleinen suojus Fig. 5 (27) varovasti ylös, kierrä Fig. 5 (40) ruuvi irti ja vaihda molemmat vastakkaiselle puolelle.
- ▶ Ruuvaa uudella saranapuolella oleva laakerinkannatin kiinni Fig. 5 (25)(4 Nm) tarvittaessa akkuruuvinväännintä apuna käyttäen.
- ▶ Aseta tulppa Fig. 5 (21) jälleen toiseen reikään.

- ▶ Asenna koko laakeritappi *Fig. 5 (22)* levyineen ja tukijalkoihin* taas paikalleen. Katso tällöin, että lukitusnokka osoittaa taaksepäin.

4.3.3 Kahvan vaihto

- ▶ Jousilukitsimen *Fig. 6 (31)* vaihto: Paina lukitusnokka alas, vedä jousilukitsin sen yli pois.
- ▶ Työnnä jousilukitsin uudelle saranapuolelle paikalleen, kunnes se lukittuu kohdalleen.

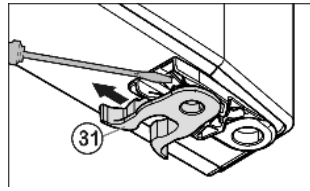


Fig. 6

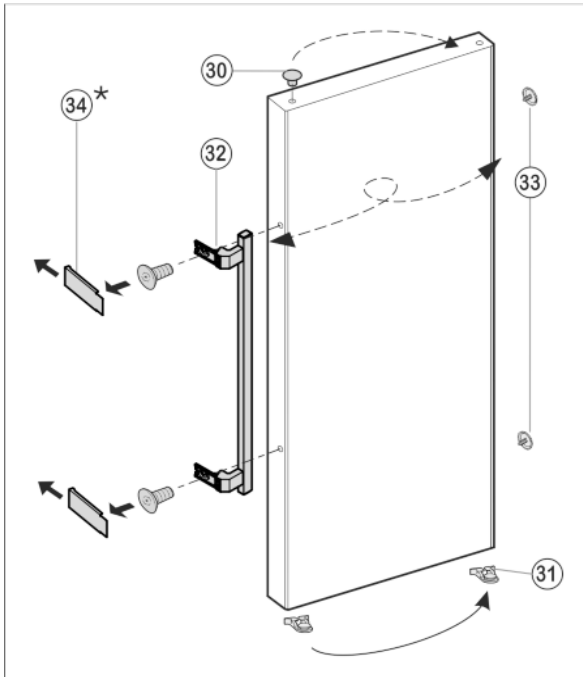


Fig. 7

- ▶ Irrota tulpat (33) oven saranaholkeista ja vaihda vastakkaiselle puolelle.
- ▶ Ovenkahva (32), tulpat (33) ja paininlevyt* (34) irrotetaan ja vaihdetaan toiselle puolelle.
- ▶ Paininlevyjä vastakkaiselle puolelle asennettaessa on katsottava, että ne lukittuvat kunnolla paikalleen.*

4.3.4 Oven asentaminen

- ▶ Aseta ovi ylhäältä käsin alempaan laakeritappiin *Fig. 5 (22)*.
- ▶ Sulje ovi.
- ▶ Aseta ylempi laakerinkannatin (12) oveen uudelle saranapuolelle.
- ▶ Ruuvaa ylin laakerinkannatin (12) kiinni (4 Nm) (2 x Torx® 25) (13). Tarvittaessa merkitse ruuvireiät pistepuikolla tai käytä akkuruvinväännintä.
- ▶ Kiinnitä kansi (10) ja kansi (11) paikalleen vastakkaiselle puolelle.

4.3.5 Oven säätäminen suoraan

- ▶ Säädä oven asento samansuuntaiseksi laitteen seinän kanssa molempien pitkittäisreikien avulla, jotka ovat alemmassa laakerinkannattimessa *Fig. 5 (25)*. Tätä varten ruuvaa keskimäinen ruuvi irti.



VAROITUS

Loukkaantumisvaara johtuen eteen kaatuvasta ovesta! Ellei laakerinosia ole ruuvattu kyllin tiukalle, ovi saattaa kaatua eteen. Tämä saattaa johtaa vakaviin vammoihin. Lisäksi ovi ei ehkä sulkeudu tiiviisti, jolloin laite ei viilennä kunnolla.

- ▶ Ruuvaa laakerinkannattimet kiinni 4 Nm:n.
- ▶ Tarkista kaikki ruuvit ja tiukkaa tarvittaessa.

4.4 Keittiökalusteisiin integroiminen

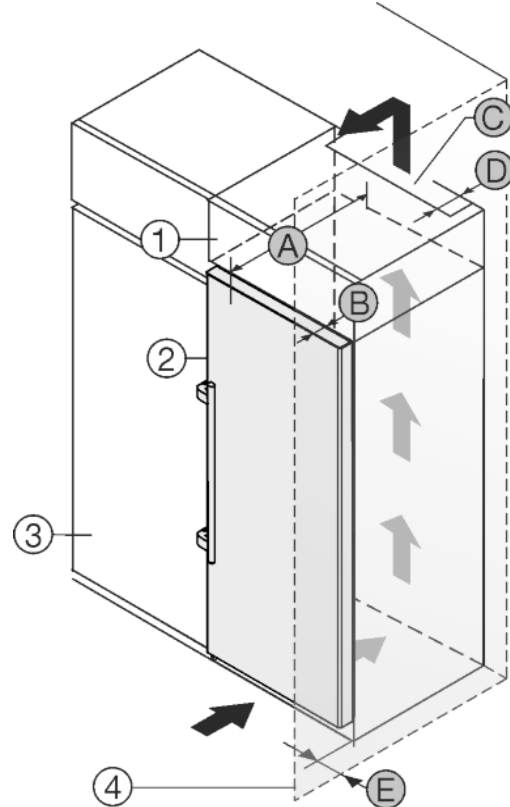


Fig. 8

A [mm]	B [mm]	C [cm ²]	D [mm]	E [mm]
623 *	65	väh. 300	väh. 50	väh. 45

* Laitteissa, joissa on seinävälitteet, mitta suurentuu 35 mm (katso 4.2 Laitteen sijaintipaikka).

Laite voidaan asentaa kalustekaappiin. Jotta korkeus *Fig. 8 (2)* saadaan yhdenmukaiseksi kaapistojen kanssa, laitteen päälle voi asentaa lisäkaapin *Fig. 8 (1)*.

Laitteen voi asentaa suoraan kalustekaapin *Fig. 8 (3)* viereen. Jotta ovet avautuvat kokonaan, laitteen on oltava mitan *Fig. 8 (B)* verran ulospäin kalustekaapin etureunasta. Kalustekaappien syvyyden ja väliseinien käytön mukaisesti laite voi olla ulompana.

HUOMIO

Vaurioitumisvaara laitteen ylikuumentuessa riittämättömän ilmanvaihdon vuoksi!

Kompressori voi vaurioitua, jos ilmanvaihto on liian vähäistä.

- ▶ Varmista, että ilmanvaihto on riittävää.
- ▶ Ota huomioon ilmanvaihdolle asetetut vaatimukset.

Ilmanvaihdolle asetetut vaatimukset:

- Lisäkaapin takana on oltava lisäkaapin levyinen poistoilmakuilu, jonka syvyys on *Fig. 8 (D)*.
- Katon alapuolelle on jäätävä ilmanvaihdon poikkipinta-alaa *Fig. 8 (C)* vastaava tila.
- Mitä suurempi ilmanvaihtoaukko, sitä parempi on laitteen energiansäästö.

Käyttö

Kun laitteen oven saranapuoli asennetaan seinän *Fig. 8 (4)* viereen, laitteen ja seinän väliin on jätettävä etäisyys *Fig. 8 (E)*. Tämä väli oven avautumisen vaatimaa mittaa.

4.5 Pakkauksen hävittäminen



VAROITUS

Tukehtumisvaara johtuen pakkausmateriaaleista ja kelmuista!
► Pakkausmateriaali ei kuulu lasten leikkeihin.

Pakkaus on valmistettu kierrätyskelpoisista materiaaleista:



- aaltopahvi/pahvi
 - osat polystyrolivaahtomuovia
 - kelmut ja pussit polyetyleniä
 - vannenauhat polypropyleeniä
 - naulattu puukehikko polyetyleenilevyllä*
- Pakkausmateriaali on vietävä kunnalliseen jätepisteeseen.

4.6 Laitteen liitäntä

HUOMIO

Virheellinen liitäntä!
Elektroniikan vauriot.

- Älä käytä saarekevaihtosuuntaajaa.
- Älä käytä energiansäästöpiستoketta.



VAROITUS

Virheellinen liitäntä!
Palovaara.

- Älä käytä jatkojohtoa.
- Älä käytä jakelulistoja.

Virran (vaihtovirta) ja jännitteen tulee olla sijoituspaikalla yhdenmukaisia tyyppikilven tietojen kanssa (katso 1 Laitteen yleiskuva).

Pistorasian tulee olla asianmukaisesti maadoitettu ja sähköisesti suojattu. Sulakkeen laukaisuvirran tulee olla arvojen 10 A ja 16 A välillä.

Pistorasiaan on päästävä helposti käsiksi, jotta laitteesta voidaan hätätilanteessa nopeasti katkaista virta. Se ei saa sijaita laitteen takana.

- Tarkista sähköliitäntä.
- Työnä pistoke rasiaan.



4.7 Laitteen päällekytkentä

Vihje

Valmistaja suosittelee:

- Aseta pakastettavat tuotteet -18 °C:n lämpötilassa tai kylmemmässä.

Kytke laite päälle n. 2 tuntia ennen ensimmäistä täyttöä.

- Paina painiketta ON/OFF *Fig. 3 (7)*.
- ▷ Lämpötilannäyttö ja hälytyspainikkeen merkkivalo vilkkuvat kunnes lämpötila on kyllin alhainen. Lämpötilan ollessa yli 0 °C näytössä vilkkuvat viivat; kun se on nollan alapuolella, vilkkuu senhetkinen lämpötila.
- ▷ Sisätilan jäädyttämiseksi ensikäytössä mahdollisimman nopeasti laite käy korkealla teholla kompressorin käydessä korkeammilla kierrosluvuilla. Tästä johtuen käynti on **välitkaisesti** hieman äänekkäämpää. Sen jälkeen laite toimii edelleen energiansäästötilassa käyden hiljaa.
- ▷ Kun näytössä lukee "DEMO," on esittelytila aktivoitu. Käänny asiakaspalvelun puoleen.

5 Käyttö

5.1 Lämpötilanäytön valoisuus

Lämpötilanäytön valoisuuden voi sovittaa huonetilan valaistuksen mukaan.

Toiminto toimii oven ollessa suljettuna, eikä se koske laitteita, joissa on piilotettu kuvaruutu.

5.1.1 Valoisuuden asetus

Valoisuusaste voidaan valita väliltä **h0** (ei valaistusta) ja **h5** (maksimivalaistusteho).

- Asetustilan aktivointi: Paina SuperFrost-painiketta *Fig. 3 (8)* n. 5 sek. ajan.
 - ▷ Näyttöön ilmestyy **c**.
 - ▷ Valikon *Fig. 3 (3)* merkki palaa.
 - Valitse asetusnäppäimellä Up *Fig. 3 (1)* tai asetusnäppäimellä Down *Fig. 3 (2)*h.
 - Vahvasta: Painanäppäintä SuperFrost *Fig. 3 (8)* lyhyesti.
 - Näyttöön kirkkaampi valaistus: Asetusnäppäimellä Up *Fig. 3 (1)*.
 - Näyttöön himmeämpi valaistus: Asetusnäppäimellä Down *Fig. 3 (2)*.
 - Vahvasta: Painanäppäintä SuperFrost *Fig. 3 (8)* lyhyesti.
 - ▷ Valoisuus on nyt asetettu uuteen arvoon.
 - Asetustilan deaktivointi: Paina painiketta On/Off *Fig. 3 (7)*.
- tai-**
- Odota 5 minuuttia.
 - ▷ Lämpötilannäytössä näkyy taas lämpötila-arvo.



5.2 Lapsilukko

Kun lapsilukko on päällä, lapset eivät pääse leikkiesään vahingossa katkaisemaan virtaa laitteesta.



5.2.1 Lapsilukon aktivointi

- Asetustilan aktivointi: Paina SuperFrost-painiketta *Fig. 3 (8)* n. 5 sek. ajan.
 - ▷ Näytössä vilkkuu **c**.
 - ▷ Valikon *Fig. 3 (3)* merkki palaa.
 - Avaa lapsilukko painamalla SuperFrost-painiketta *Fig. 3 (8)* lyhyesti.
 - Kun näyttöön ilmestyy viesti **c!**
 - Aktivoi lapsilukko painamalla SuperFrost-painiketta *Fig. 3 (8)* lyhyesti.
 - ▷ Lapsilukon merkkivalo *Fig. 3 (11)* palaa. Näytössä vilkkuu **c**.
 - Kun näyttöön ilmestyy viesti **c0**:
 - Avaa lapsilukko painamalla pakastinosan painiketta On/Off *Fig. 3 (8)* lyhyesti.
 - ▷ Lapsilukon merkkivalo *Fig. 3 (11)* sammuu. Näytössä vilkkuu **c**.
 - Asetustilan deaktivointi: Paina painiketta On/Off *Fig. 3 (7)*.
- tai-**
- Odota 5 minuuttia.
 - ▷ Lämpötilannäytössä näkyy taas lämpötila-arvo.



5.3 Ovihälytys

Jos ovi on avattuna yli 60 sekuntia pidempään, kuuluu varoitusääni.

Varoitusääni mykistyy automaattisesti, kun ovi suljetaan.



5.3.1 Ovihälytyksen mykistäminen

Varoitussummeri voidaan mykistää, kun ovi on avattu. Mykistystoiminto on päällä niin kauan kuin ovi on auki.

► Paina hälytysnäppäintä *Fig. 3 (9)*.

▷ Ovihälytys mykistyy.

5.4 Lämpötilahälytys

Jos pakastuslämpötila ei ole riittävän alhainen, kuuluu varoitussummerin ääni.

Samalla lämpötilanäyttö ja Alarm-hälytystunnus *Fig. 3 (4)* vilkkuvat.



Liian korkean lämpötilan syy saattaa olla:

- tuoreita elintarvikkeita on pantu säilöön lämpimänä
- elintarvikkeita uudelleen järjestettäessä ja ulos otettaessa on sisään päässyt liian paljon lämmintä huoneilmaa
- virta on ollut pois päältä pidemmän aikaa
- laite on epäkunnossa

Varoitusääni mykistyy automaattisesti, Alarm-tunnus *Fig. 3 (4)* sammuu eikä lämpötilanäyttö vilku enää heti kun lämpötila on laskenut tarpeeksi alas.

Jos hälytystila on pysyvä (katso 7 Viat) .

Vihje

Ellei lämpötila ole riittävän alhainen, elintarvikkeet saattavat pilaantua.

► Tarkasta elintarvikkeiden laatu. Älä käytä pilaantuneita elintarvikkeita.

5.4.1 Lämpötilahälytyksen äänen mykistäminen

Varoitussummeri voidaan mykistää. Kun lämpötila on jälleen riittävän alhainen, on hälytystoiminto taas aktiivinen.

► Paina hälytysnäppäintä *Fig. 3 (9)*.

▷ Varoitussummeri mykistyy.

5.5 Elintarvikkeiden pakastaminen

Voit pakastaa vuorokaudessa enintään niin monta kiloa tuoreita elintarvikkeita kuin tyyppikilven (katso 1 Laitteen yleiskuva) kohdassa "pakastusteho ... kg/24h" on ilmoitettu.

Vetolaatikat voidaan kulloinkin kuormittaa kork. 25 kg:lla pakasteita.

Hyllytasot voidaan kuormittaa kukin 35 kg pakasteilla.

Ellei ovea saa auki heti sen sulkemisen jälkeen, on odotettava n. 2 min. ajan, kunnes syntynyt alipaine on tasaantunut.



HUOMIO

Lasinsirpaleista johtuva loukkaantumisvaara!

Juomapullot ja -tölkit voivat jäätyessään poksahduttaa rikki. Tämä koskee erityisesti hiilihappopitoisia juomia.

► Älä pakasta juomia sisältäviä pulloja ja tölkejä!

Jotta elintarvikkeet pakastuvat nopeasti läpikotaisin, noudata seuraavia pakkauskohtaisia määriä:

- Hedelmät, vihannekset enintään 1 kg
- Liha enintään 2,5 kg
- Pakkaa elintarvikkeet pakastepusseihin tai kestokäyttöisiin muov-, metalli- tai alumiinirasioihin.

5.6 Elintarvikkeiden sulattaminen

- kylmäkaapissa
- mikrouunissa

- leivinuunissa/kiertoilmauunissa

- huoneenlämmössä

► Ota kerralla vain niin paljon elintarvikkeita kuin tarvitset. Käytä sulaneet elintarvikkeet mahdollisimman pian.

► Sulaneet elintarvikkeet voit pakastaa uudelleen vain poikkeustapauksissa.

5.7 Lämpötilan asettaminen

Laitteessa ovat valmiina normaalikäyttöön soveltuvat asetukset.

Lämpötilan voi valita väliltä -14 °C - -28 °C, suositus on -18 °C.

► Lämpötilan nosto: Asetusnäppäimellä Up *Fig. 3 (1)*.

► Lämpötilan lasku: Asetusnäppäimellä Down *Fig. 3 (2)*.

▷ Ensimmäisellä painalluksella lämpötilanäyttö ilmoittaa senhetkisen voimassa olevan arvon.

► Lämpötilan muuttaminen 1 °C välein: Paina näppäintä lyhyesti.

-tai-

► Lämpötila muuttuu liukuen: Pidä näppäin alaspainettuna.

▷ Asetuksen aikana arvo vilkkuu näytössä.

▷ N. 5 sekuntia viimeisen näppäimenpainalluksen jälkeen osoitetaan todellinen lämpötila. Lämpötila asettuu vähitellen uuteen arvoonsa.

5.8 SuperFrost

Tämän toiminnon avulla voit nopeasti pakastaa tuoreet elintarvikkeet läpikotaisin. Laite käy maksimipakastusteholla, mistä johtuen käyttömooditorista tulevat käyntiäänit voivat olla äänekkäämpiä. ❄ ❄

Voit jäädyttää 24 h:n sisällä korkeintaan niin paljon tuoreita elintarvikkeita, kun tyyppikilvessä kohdassa "Jäädytyskyky... kg/24h" on ilmoitettu. Tämä maksimaalinen jäädytettävien tuotteiden määrä vaihtelee mallin ja ilmastointiluokan mukaan.

Riippuen siitä, kuinka paljon tuoreita elintarvikkeita on määrää pakastaa, on SuperFrost kytkettävä päälle etukäteen: pienen pakastusmäärän ollessa n. 6h, maksimipakastusmäärän ollessa 24 h ennen elintarvikkeiden laittamista pakastumaan.

Pakkaa elintarvikkeet ja aseta ne mahdollisimman leveälle alalle. Katso, että pakastettavat elintarvikkeet eivät joudu kosketuksiin jo pakastettujen kanssa, jotta nämä eivät sulaa.

SuperFrost -toimintoa ei tarvitse kytkeä päälle seuraavissa tapauksissa:

- pannessasi valmiiksi pakastettuja tavaroita säilöön
- pakastaessasi enintään n. 2 kg tuoreita elintarvikkeita vuorokaudessa

5.8.1 Pakastaminen SuperFrost-toiminnolla

► Paina SuperFrost-painiketta *Fig. 3 (8)* 1x lyhyesti.

▷ SuperFrost-symboli *Fig. 3 (5)* palaa.

▷ Pakastuslämpötila laskee, laite toimii suurimmalla kylmätehoilla.

Pientä määrää pakastettaessa:

► Odota n. 6 tuntia.

► Sijoita pakatut elintarvikkeet syviin alempiin vetolaatikoihin.

Maksimimäärää pakastettaessa:

► Odota n. 24 tuntia.

► Ota alemmat syvät vetolaatikat pois ja aseta elintarvikkeet alemmille hyllytasolle.

▷ SuperFrost kytketty pois päältä automaattisesti. Elintarvikkeiden määrästä riippuen aikaisintaan 30 h ja viimeistään 65 h kuluttua.

▷ SuperFrost-symboli *Fig. 3 (5)* sammuu, kun pakastaminen on päättynyt.

► Aseta elintarvikkeet vetolaatikoihin ja työnnä ne jälleen paikalleen.

▷ Laite toimii edelleen energiansäästötilassa.

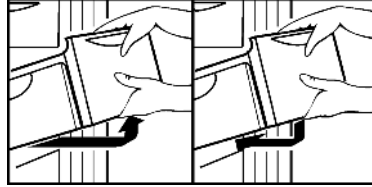
5.9 Vetolaatikat

Vihje

Energiankulutus kohoaa ja jäädytysteho laskee, jos ilmanvaihto ei ole riittävä.

Koskee NoFrost- laitteita:

- ▶ Jätä alin vetolaatikko paikalleen!
- ▶ Jätä takaseinän sisäpuolella olevat tuulettimen ilma-erot aina vapaiksi!

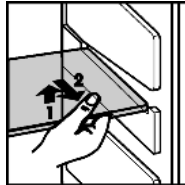


- ▶ Jotta voit laittaa pakastettavat tuotteet suoraan pohjalevyjen päälle, vedä laatikkoa eteenpäin ja nosta se pois.

5.10 Hyllyt

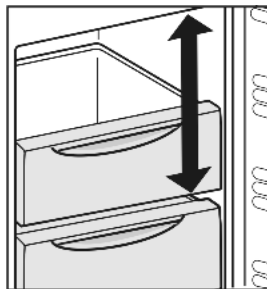
5.10.1 Hyllyjen paikan muuttaminen

- ▶ Hyllyn irrottaminen: nosta hyllyä sen etuosasta ja vedä hylly ulos.
- ▶ Hyllyn sisäänlaitto: työnnä hylly paikalleen ääriasentoon saakka.



5.11 VarioSpace

Vetolaatikoiden lisäksi myös tukitasot voidaan poistaa. Näin saadaan lisää tilaa suurille elintarvikkeille, kuten linnunlihalle, muulle lihalle ja suurille riistan kappaleille. Näin myös suurikokoiset leipomotuotteet voidaan pakastaa kokonaisina ja käyttää myöhemmin.



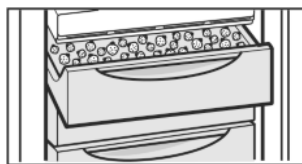
- ▶ Vetolaatikoihin voi laittaa pakastettavia tuotteita enintään 25 kg.
- ▶ Hyllytasot voidaan kuormittaa kukin 35 kg pakasteilla.

5.12 Yrtti- ja marjalokero

Yrtti- ja marjalokerossa voit pakastaa marjat, yrtit, vihannekset ja muut pienemmät pakastettavat ilman että ne jäätyvät yhteen köntiksi. Pakaste säilyy samassa muodossa kuin tuoreena ja myöhempi annostelu on helpompaa.

5.12.1 Yrtti- ja marjalokeron käyttö

- ▶ Levitä pakastettava tuote kuohkeasti yrtti- ja marjalokeroon.
- ▶ Anna pakastua 10 - 12 h ajan.
- ▶ Täytä pakastetut aineet pakastuspusseihin tai rasiioihin.
- ▶ Aseta pakastuspussit tai rasiat vetolaatikkoon säilytettäväksi.
- ▶ Levittele pakaste sulamaan ennen käyttöä.

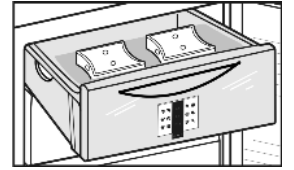


5.13 Kylmäakku

Kylmäakut estävät lämpötilan liian nopean kohoamisen sähkökatkoksen aikana.

5.13.1 Kylmäakkujen käyttö

- ▶ Aseta kylmäakut tiiviisti yrtti- ja marjalokeroon.
- ▶ Aseta jäätyneet kylmäakut pakasteiden päälle pakastetilan yläosaan eteen.



6 Huolto

6.1 Sulattaminen NoFrost-järjestelmällä

NoFrost-järjestelmä sulattaa laitteen automaattisesti.

Kosteus jäätyy höyrystimeen, josta se aika ajoin sulatetaan ja haihdutetaan.

- ▶ Laitetta ei tarvitse sulattaa käsin.

6.2 Laitteen puhdistus

Puhdista laite säännöllisesti.



VAROITUS

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara johtuen kuumasta höyrystä!

Kuuma höyry voi aiheuttaa palohaavoja ja vaurioittaa laitteen pintoja.

- ▶ Älä käytä höyrupesureita!

HUOMIO

Vääränlainen puhdistus vaurioittaa laitetta!

- ▶ Älä käytä puhdistusainetiivisteitä laimentamattomana.
- ▶ Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia sieniä tai teräsvillaa.
- ▶ Älä käytä voimakkaita, hankaavia tai hiekkaa, klooria tai happoja sisältäviä puhdistusaineita.
- ▶ Älä käytä kemiallisia liuotteita.
- ▶ Älä vioita tai poista laitteen sisäpuolella olevaa tyyppikilpeä. Se on tärkeä asiakaspalvelun kannalta.
- ▶ Älä revi irti, taivuta tai vioita sähköjohtoja tai muita laiteosia.
- ▶ Älä päästä pesuvettä valumaan kondenssiveden poistokouluun, tuuletusritilöihin tai sähköosiin.
- ▶ Käytä pehmeitä puhdistusriepuja ja yleispuhdistusainetta, jonka pH- arvo on neutraali.
- ▶ Käytä laitteen sisätilojen puhdistuksessa vain elintarvikkeille vaarattomia puhdistus- ja hoitoaineita.

- ▶ Tyhjennä laite.
- ▶ Vedä verkkopistotulppa irti.



- ▶ Puhdista muoviset sisä- ja ulkopinnat käsin haalealla vedellä, johon on lisätty hiukan astianpesuainetta.
- ▶ Maalatut sivuseinät pyyhitään ainoastaan pehmeällä, puhtaalla rievulla. Poista itsepinntainen lika käyttäen haaleata vettä, johon on lisätty neutraalia puhdistusainetta.
- ▶ Maalatut ovipinnat pyyhitään ainoastaan pehmeällä, puhtaalla rievulla. Poista itsepinntainen lika käyttäen hiukan vettä tai neutraalia puhdistusainetta. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää myös mikrokuituliinaa.*

Älä levitä jaloteräksen puhdistusainetta lasi- tai muovipinnoille, ettei niihin synny naarmuja. Aluksi esiintyvät tummemmat kohdat ja teräspinnan voimakkaampi väri on normaalia.*

HUOMIO

Vaurioitumisvaara jaloteräksen hoitoainetta käytettäessä!
Jaloteräsovet ja **jaloteräksiset sivuseinät** on käsitelty laadukkaalla pinnoitteella.



Jaloteräksen hoitoaineet vaurioittavat pintoja.

► **Pinnoitetut ovien ja sivuseinien pinnat sekä maalatut ovien ja sivuseinien pinnat** tulee pyyhkiä ainoastaan pehmeällä, puhtaalla liinalla. Käytä voimakkaan lian poistamiseen tilkkaa vettä tai neutraalia puhdistusainetta. Valinnaisesti voidaan käyttää mikrokuituliinaa.

► **Laatikat** tulee pestä käsin kädenlämpöisellä vedellä, jossa on hieman astianpesuainetta.
 ► Puhdista **muut varusteet** käsin haalealla vedellä, johon on lisätty hiukan astianpesuainetta.

Puhdistuksen jälkeen:

► Pyyhi laite ja varusteet kuivaksi.
 ► Liitä laite taas verkkoon ja kytke päälle.
 ► Kytke SuperFrost (katso 5.8 SuperFrost) päälle. Kun lämpötila on riittävän alhainen:
 ► Laita elintarvikkeet taas takaisin.

6.3 Asiakaspalvelu

Tarkista ensin, voitko korjata (katso 7 Viat) ohjeita noudattamalla. Ellei näin ole, käänny asiakaspalvelun puoleen. Osoitteen löydät mukana toimitetusta asiakaspalveluluettelosta.



VAROITUS

Tapaturman vaara, jos korjaustoimet tehdään väärin!

► Laitteeseen ja verkkojohtoon kohdistuvat korjaukset, joita ei ole erikseen mainittu (katso 6 Huolto), on annettava asiakaspalvelun tehtäväksi.

► Laitteen nimitys Fig. 9 (1), service-n:o. Fig. 9 (2) ja sarja-n:o Fig. 9 (3) löytyvät tyyppikilvestä Tyyppikilpi sijaitsee vasemmalla sisäpuolella.

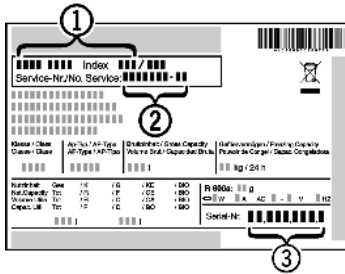


Fig. 9

► Ilmoita asiakaspalveluun vika, laitteen nimi Fig. 9 (1), service-n:o Fig. 9 (2) ja sarja-n:o Fig. 9 (3).
 ▷ Se nopeuttaa huoltoa ja vian paikallistamista.
 ► Jätä ovet kiinni, kunnes huoltopalvelu saapuu paikalle.
 ▷ Elintarvikkeet pysyvät siten kauemmin viileinä.
 ► Vedä verkkopistoke irti (älä vedä liitäntäjohdosta) tai kytke sulake pois päältä.

7 Viat

Laite on suunniteltu ja valmistettu siten, että se on toimintavarma ja pitkäikäinen. Mikäli kuitenkin käytön aikana sattuisi esiintymään häiriö, niin tarkista ensin, johtuuko vika käyttövirheestä. Tällaisessa tapauksessa joudumme valitettavasti laskuttamaan myös takuuajana syntyneet kulut. Seuraavat häiriöt voit selvittää itse:

Laite ei toimi.

→ Laitetta ei ole kytketty päälle.
 ► Kytke laite päälle.
 → Pistoke ei ole kunnolla pistorasiassa.
 ► Tarkista verkkopistoke.

→ Pistorasian virtapiiriin sulake ei ole kunnossa.

► Tarkista sulake.

Kompressori käy liian kauan.

→ Kompressori kytkee käyttömoottorin pienemmälle pyörintänopeudelle, kun tehontarve on vähäinen. Energiaa säästyy, vaikka käyntiaika pitenee.
 ► Tämä on energiaa säästävissä malleissa normaalia.
 → SuperFrost on kytketty päälle.
 ► Elintarvikkeiden jäädyttämiseksi nopeasti kompressori käy kauemman aikaa. Tämä on normaalia.

Laitteen takana alhaalla (kompressorin lähellä) oleva LED-valo vilkkuu säännöllisesti aina 15 sekunnin välein*.

→ Vaihutosuuntaaja on varustettu vikadiagnosi-LED-valolla.
 ► Vilkkuminen on normaalia.

Käynti liian äänekästä.

→ Kierrosluvultaan säädettävät* kompressorit voivat eri kierroslukutasoista johtuen aiheuttaa erilaisia käyntiääniä.
 ► Äänen esiintyminen on normaalia.

Kuplivia tai loiskivia ääniä

→ Nämä äänet johtuvat kylmäaineesta, joka virtaa kylmäainejärjestelmässä.
 ► Äänen esiintyminen on normaalia.

Hiljainen klikkaava ääni

→ Ääni syntyy aina, kun moottori kytkeytyy automaattisesti päälle tai pois.
 ► Äänen esiintyminen on normaalia.

Huriseva ääni. Se on hetken aikaa äänekkäämpää, kun käyttömoottori kytkeytyy päälle.

→ Kun SuperFrost on kytketty päälle, tuoreita elintarvikkeita on pantu säilytettäväksi tai kun ovea on pidetty kauan auki, jäädytysteho nousee automaattisesti.
 ► Äänen esiintyminen on normaalia.
 → Ympäristön lämpötila on liian korkea.
 ► Ratkaisu: (katso 1.2 Laitteen käyttöalue)

Värähtelyn aiheuttama ääni

→ Laitetta ei ole sijoitettu tukevasti lattialle. Esineet ja viereiset kalusteet alkavat värähdellä jäädytyskoneiston käydessä.
 ► Tasapainota laite säätöjalkojen avulla.

Lämpötilanäytössä näkyy: F0 - F9

→ On tullut vika.
 ► Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 6 Huolto).

Lämpötilanäytössä vilkkuu virtakatkoksen merkkivalo

⚡. Lämpötilanäytössä näkyy lämpimin lämpötila, joka saavutettiin virtakatkoksen aikana.

→ Pakastimen lämpötila noussut liian korkealle viime tuntien tai päivien kuluessa johtuen verkkokatkoksesta tai virtakatkoksesta. Kun virtakatkos on ohi, laite käy viimeisimmän lämpötila-asetuksen mukaisesti.
 ► Korkeimman lämpötilan näytön nollaus: Paina hälytysnäppäintä Fig. 3 (9).
 ► Tarkasta elintarvikkeiden laatu. Älä käytä pilaantuneita elintarvikkeita. Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.

Lämpötilanäytössä palaa DEMO

→ Demo-esittelytila on aktivoitu.
 ► Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 6 Huolto).

Laite on ulkopinnoiltaan lämmin*.

→ Kylmäainejärjestelmästä johtuva lämpö käytetään hyväksi kondenssiveden syntyminen estämiseksi.
 ► Tämä on normaalia.

Lämpötila ei ole riittävän kylmä.


→ Ovi ei ole kunnolla suljettu.
 ► Sulje ovi.
 → Ilmanvaihto ei ole riittävä.
 ► Vapauta ilmanvaihtoritilä ja puhdista se.
 → Ympäristön lämpötila on liian korkea.

FI

Käytöstä poistaminen

- ▶ Ratkaisu: (katso 1.2 Laitteen käyttöalue) .
- Ovea on aukaistu liian usein tai liian kauaksi aikaa.
- ▶ Odota, asettuuko vaadittava lämpötila itseksensä asetettuun arvoonsa. Muussa tapauksessa käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 6 Huolto) .
- Liian suuri määrä elintarvikkeita on kerralla pantu säilytettäväksi ilman SuperFrost-toimintoa.
- ▶ Ratkaisu: (katso 5.8 SuperFrost)
- Lämpötila on väärin asetettu.
- ▶ Aseta lämpötila kylmemmäksi ja tarkista vuorokauden kuluttua.
- Laite on liian lähellä jotakin lämmönlähdettä (liettä, lämmityslaitetta jne).
- ▶ Muuta laitteen tai lämmönlähteen sijaintia.

Näytöllä näkyy viivoja (" - ").

- Pakastuslämpötila on kohonnut nollan yläpuolelle virtakatkoksen tai verkkohäiriön vuoksi.
- ▶ Katso myös "Virtakatkos" ja 

Oven tiiviste on viallinen tai se on muista syistä vaihdettava.

- Oven tiiviste on joissakin laitteissa vaihdettavissa. Se voidaan vaihtaa ilman aputyökaluja.
- ▶ Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 6 Huolto) .

Laite on jäänyt tai muodostuu kondenssivettä.

- Oven tiiviste voi olla luistanut pois urasta.
- ▶ Tarkasta, että oven tiiviste on kunnolla urassa.

8 Käytöstä poistaminen

8.1 Laitteen päältäkytkentä

- ▶ Paina painiketta On/Off Fig. 3 (7) n. 2 sekunnin ajan.
- ▷ Lämpötilannäytön valo sammuu.
- ▷ Ellei laitetta voida kytkeä pois päältä, on lapsivarmistus päällä (katso 5.2 Lapsilukko) .

8.2 Käytöstä poistaminen

- ▶ Tyhjennä laite.
- ▶ Kytke laite pois päältä (katso 8 Käytöstä poistaminen) .
- ▶ Irrota verkkopistoke.
- ▶ Puhdista laite (katso 6.2 Laitteen puhdistus) .



- ▶ Jätä ovi auki, jottei pääse syntymään ummehtunutta hajua.

9 Laitteen hävittäminen

Laitteen valmistuksessa on käytetty arvokkaita raaka-aineita, joten laitetta ei saa hävittää normaalin lajittelemattoman talousjätteen mukana. Käytöstä poistetut laitteet tulee hävittää asianmukaisesti paikallisen ympäristötoimiston määräyksiä noudattaen.



Käytöstä poistetun laitteen kylmäainejärjestelmää ei pidä vioittaa laitetta poiskuljettaessa, jottei kylmäaine (tiedot tyyppikilvessä) ja öljy pääse valumaan ulos.

- ▶ Tee laite käyttökelvottomaksi.
- ▶ Vedä verkkopistoke irti.
- ▶ Katkaise liitäntäjohto.



Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

home.liebherr.com