Käyttöohjeet

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Sisällys

1 Laitteen yleiskuva ... 3
1.1 Toimituslaajuus ... 3
1.2 Laitteen ja varusteiden yleiskuva ... 3
1.3 SmartDevice ... 3
1.4 Laitteen käyttöalue ... 4
1.5 Vaatimustenmukaisuus ... 4
1.6 REACH-asetuksen mukaiset SVHC-aineet ... 4
1.7 EPREL-tietokanta ... 4

2 Yleiset turvallisuusohjeet ... 4

3 Käyttöönotto ... 6
3.1 Kytke laite päälle ... 6
3.2 Varusteiden asettaminen paikoilleen ... 6

4 Elintarvikkeiden hallinta ... 6
4.1 Elintarvikkeiden säilyttäminen ... 6
4.2 Varastointiajat ... 7

5 Energian säästäminen ... 7

6 Käyttö ... 8
6.1 Käyttö- ja näyttöelementit ... 8
6.1.1 Status-näyttö ... 8
6.1.2 Navigaatio ... 8
6.1.3 Käyttörakenne ... 8
6.1.4 Näytön symbolit ... 8
6.2 Käyttölogiikka ... 9
6.2.1 Toiminnon aktivointi ja deaktivointi ... 9
6.2.2 Toiminnon arvon valinta ... 9
6.2.3 Asetuksen aktivointi ja deaktivointi ... 9
6.2.4 Asetusarvon valitseminen ... 9
6.2.5 Asiakasvalikon avaaminen ... 9
6.3 Toiminnot ... 10
Laitteen sammuttaminen ... 10
WLAN ... 10
Lämpötila ... 11
Lämpötilayksikkö ... 11
SuperFrost ... 11
PartyMode ... 11
SabbathMode ... 11
E-Saver ... 12
IceMaker* ... 12
Jääpalat* ... 12
MaxIce* ... 12
TubeClean* ... 13
Näytön kirkkaus ... 13
Ovihälytys ... 13
Syötönesto ... 13
Tiedot ... 13
Muistutus ... 13
Alkuarvojen palauttaminen ... 14
6.4 Virheilmoitukset ... 14
6.4.1 Varoitukset ... 14
6.4.2 Ilmoitukset ... 14
6.4.3 DemoMode ... 14

7 Varustus ... 14
7.1 Vetolaatikot ... 14
7.2 Vetotaso IceTowerilla* ... 15
7.3 Lasilevyt ... 17
7.4 EasyTwist-Ice* ... 17
7.5 IceMaker* ... 18
7.6 VarioSpace ... 18
7.7 Lisävarusteet ... 18

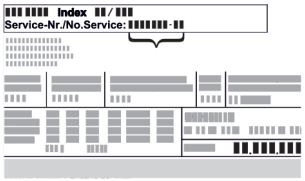
8 Huolto ... 18
8.1 Vetojärjestelmien purkaminen/asennus ... 18
8.2 Laitteen sulattaminen ... 20
8.3 Laitteen puhdistaminen ... 20

9 Asiakasneuvonta ... 22
9.1 Tekniset tiedot ... 22
9.2 Käyttöäänet ... 22
9.3 Tekniset häiriöt ... 22
9.4 Asiakaspalvelu ... 24
9.5 Tyyppikilpi ... 24

10 Poistaminen käytöstä ... 24

11 Hävittäminen ... 24
11.1 Laitteen valmistelu hävittämistä varten ... 24
11.2 Laitteen ympäristöystävällinen hävittäminen ... 24

Valmistaja kehittää jatkuvasti kaikkia tyyppejään ja mallejaan. Toivomme että ymmärrät, että sen vuoksi pidätämme oikeuden muutoksiin muodon, varustuksen ja tekniikan suhteen.

Symboli	Selitys
	**Tutustu käyttöohjeeseen** Parhaiten pääset sinuiksi uuden laitteesi kanssa lukemalla tämän käyttöohjeen huolellisesti läpi.
	**Täydellinen käyttöohje internetsivuilla** Löydät perusteellisen käyttöohjeen Internet-sivuiltamme käyttöohjeen etusivun QR-koodin avulla osoitteesta **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Huoltonumero on merkitty tyyppikilpeen:  *Fig.* Esimerkkikuva
	**Laitteen tarkastaminen** Tarkasta kaikki osat kuljetusvaurioiden varalta. Jos sinulla on valituksen aiheita, käänny jälleenmyyjän tai asiakaspalvelun puoleen.

Symboli	Selitys
*	**Poikkeukset** Tämä käyttöohje koskee useita malleja. Poikkeukset ovat sen vuoksi mahdollisia. Kappaleet, jotka koskevat ainoastaan tiettyjä laitteita, on merkitty tähdellä (*).
▷ ▶	**Toimintaohjeet ja toiminnan tulokset** Toimintaohjeet on merkitty symbolilla ▶. Toiminnan tulokset on merkitty symbolilla ▷.
▶	**Videot** Laitteita koskevia videoita voi katsoa YouTube-kanavalta, Liebherr-Hausgeräte.

Tämä käyttöopas koskee seuraavia malleja:

FN d/e/f	42/46/50/52...
FN c/d	66/70/72...
FN sf e	5227
SFN (bd/sd/sf) e	52...
GNeu	1460-e/1460 D
LTGN-234 LTGN-314	
GN	4Z2fa4/4Z6fa5/5Z0fa6/5Z2fa7
GNe	42Z4/46Z5/50Z6/52Z7

Vihje
Jos laitteen nimikkeessä on N, kyseessä on NoFrost-laite.

1 Laitteen yleiskuva

1.1 Toimituslaajuus

Tarkasta kaikki osat kuljetusvaurioiden varalta. Jos sinulla on valituksen aiheita, käänny jälleenmyyjän tai asiakaspalvelun puoleen (katso 9.4 Asiakaspalvelu) .

Toimitukseen kuuluvat seuraavat osat:
- pystyasentoinen laite
- varustus (mallista riippuen)
- asennusmateriaali (mallista riippuen)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- huoltoesitteet

1.2 Laitteen ja varusteiden yleiskuva

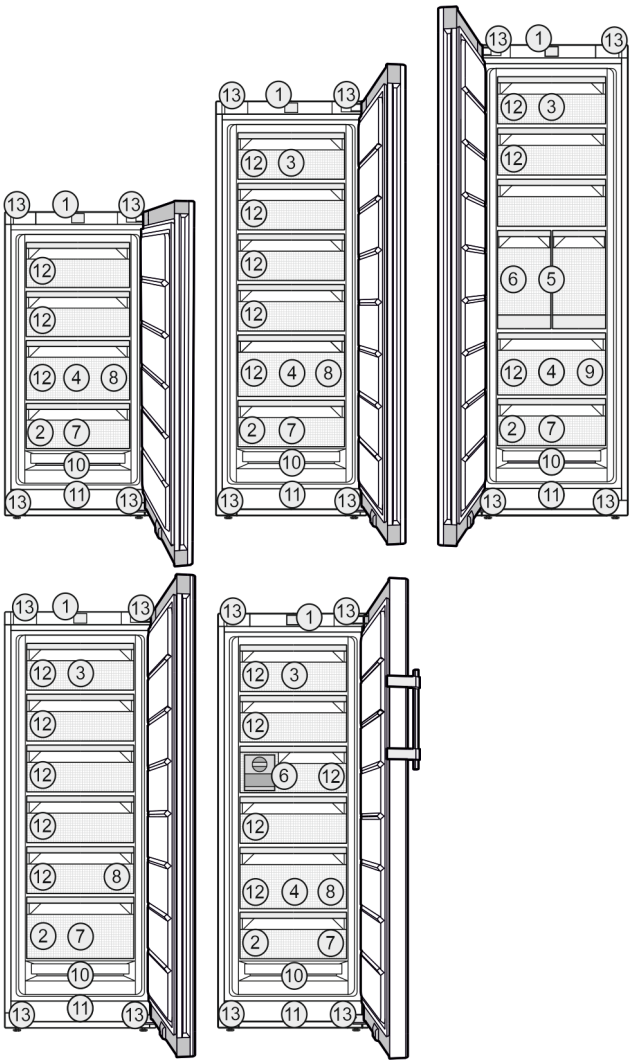


Fig. 1 Esimerkkikuva

Varustus

(1) Käyttöelementit
(2) Tyyppikilpi
(3) Kallistettava vetolaatikko*
(4) SpaceBox*
(5) IceTower*
(6) IceMaker* / EasyTwist-Ice*
(7) Pakastustarjotin*, kylmävaraajat*
(8) Jääpalakulho*
(9) Jääpalakauha*
(10) NoFrost
(11) Tuuletusrako
(12) VarioSpace
(13) Säätöjalat (edessä), kuljetuspyörät (takana), siirtokahvat ylhäällä (takana) ja alhaalla (edessä)

Vihje
▶ Toimitettaessa telineet, vetolaatikot ja korit on sijoitettu siten, että laite toimii mahdollisimman energiatehokkaasti. Sijoittelun muutokset annettujen sisääntyöntömahdollisuuksien rajoissa, esim. jääkaappiosan telineet, eivät kuitenkaan vaikuta energiankulutukseen.

1.3 SmartDevice

SmartDevice on pakastinlaitteesi verkotusratkaisu.

Jos laitteesi on SmartDevice-yhteensopiva tai siihen soveltuva, voit liittää laitteesi nopeasti ja helposti WLAN-verkkoosi. SmartDevice-sovelluksella voit käyttää laitettasi

mobiilin päätelaitteen kautta. SmartDevice-sovelluksessa saatavillasi on lisätoimintoja ja asetusmahdollisuuksia.

SmartDevice-yhteyteen sovelluva laite:	Laitteen ominaisuudet soveltuvat SmartDeviceBox-toiminnon kanssa yhteen. Sinun tulee ensin hankkia ja asentaa SmartDeviceBox. Laitteen yhdistäminen WLAN-verkkoon vaatii SmartDevice-sovelluksen lataamisen.
SmartDevice-lisätietoja:	**smartdevice.liebherr.com**
SmartDeviceBox saatavilla Liebherr-Hausgeräte-kaupasta:	**home.liebherr.com/shop/de/deu/smartdevicebox.html**
SmartDevice-sovelluksen lataaminen:	Kun SmartDevice-on asennettu ja konfigruoitu, liitä laitteesi SmartDevice-sovelluksen ja laitteen WLAN-toiminnon (katso WLAN) avulla WLAN-verkkoosi.

Vihje
SmartDeviceBox ei ole käytettävissä seuraavissa maissa: Venäjä, Valkovenäjä, Kazakstan. SmartDevice-toimintoa ei ole saatavilla.

1.4 Laitteen käyttöalue

Käyttötarkoituksenmukainen käyttö

Laite soveltuu ainoastaan elintarvikkeiden jäähdyttämiseen 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 määritettyjen 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-alue
SN	10 °C – 32 °C
N	16 °C – 32 °C
ST	16 °C – 38 °C
T	16 °C – 43 °C
SN-ST	10 °C – 38 °C
SN-T	10 °C – 43 °C

Jos laitteessa ei ole kiinteää vesiliitäntää, laite toimii aina moitteettomasti ympäristölämpötilan laskiessa alimmillaan -15 °C:n lämpötilaan.*

1.5 Vaatimustenmukaisuus

Kylmäainekierron tiiviys on tarkastettu. Laite täyttää asiaankuuluvat turvallisuusmääräykset ja -ohjeet.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavissa internetosoitteesta: www.Liebherr.com

1.6 REACH-asetuksen mukaiset SVHC-aineet

Seuraavasta linkistä voit tarkistaa, sisältääkö laitteesi REACH-asetuksen mukaisia SVHC-aineita: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.7 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.

2 Yleiset turvallisuusohjeet

Säilytä tätä käyttöohjetta huolellisesti, jotta voit koska tahansa katsoa siitä neuvoja.

Jos luovutat laitteen toiselle, anna myös käyttöohje uudelle omistajalle.

Jotta voisit käyttää laitetta asianmukaisesti ja turvallisesti, lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttämistä. Noudata aina sen sisältämiä ohjeita, turvallisuusohjeita ja varoituksia. Ne ovat tärkeitä, jotta laite voidaan liittää ja sitä voidaan käyttää turvallisesti ja ongelmitta.

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.
- Pistorasian pitää olla helposti saavutettavissa, jotta laite voidaan hätätapauksessa nopeasti irrottaa virrasta. Sen pitää olla laitteen takasivualueen ulkopuolella.
- Kun irrotat laitteen sähköverkosta, tartu aina pistokkeeseen. Älä vedä johdosta.
- Vikatapauksessa vedä verkkopistotulppa irti tai kytke sulake pois päältä.
- Älä vahingoita verkkoliitäntäjohtoa. Älä käytä laitetta viallisella verkkoliitäntäjohdolla.
- Laitteelle suoritettavat korjaukset ja toimenpiteet tulee antaa ainoastaan asiakaspalvelun tai muiden työhön koulutettujen ammattihenkilöiden tehtäväksi.
- Asenna, liitä ja hävitä laite vain ohjeissa annettujen määräysten mukaisesti.
- Laitteen valmistaja ei ota vastuuta vahingoista, jotka johtuvat vesijohtoverkkoliitännästä.*

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 vuotokohdan 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 muut esineet, joissa on avoliekki, kaukana laitteesta, jotta ne eivät sytyttäisi sitä.
- 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.

Paleltumisvammojen, tunnottomuuden ja kipujen vaara:

- Vältä pitkään jatkuvaa ihokosketusta kylmiin pintoihin tai kylmä-/pakastetuotteisiin. 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 oven. 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. Normaalikäytössä ei ole olemassa vaaraa.



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



Laitteen takasivulla voi olla tällainen tai vastaava tarra. Se viittaa siihen, että ovessa ja/tai kotelossa on tyhjiöeristelevyjä (VIP) tai perliittilevyjä. Tällä ohjeella on merkitystä ainoastaan kierrätyksessä. Älä poista tarraa.

Ota huomioon varoitukset ja muiden lukujen muut erityiset ohjeet:

	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.
	Vihje	merkitsee hyödyllisiä ohjeita ja niksejä.

3 Käyttöönotto

3.1 Kytke laite päälle

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- ❑ Laite on sijoitettu ja kytketty asennusohjeiden mukaisesti.
- ❑ Kaikki liimanauhat, liima- ja suojakalvot sekä kuljetusvarmistimet on poistettu laitteesta ja sen ympäriltä.
- ❑ Kaikki mainoskyltit on poistettu vetolaatikoista.

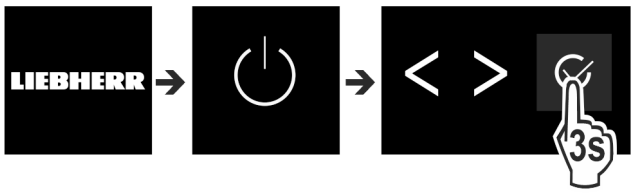


Fig. 2

▶ Kytke laite päälle näyttöruudun vieressä olevalla kosketuspainikkeella.
▷ Tilanäyttö ilmestyy ruutuun.

Laite käynnistyy tilassa DemoMode:

Mikäli laite käynnistyy DemoMode-tilassa, voit poistaa DemoMode-tilan käytöstä seuraavien 5 minuutin kuluessa.

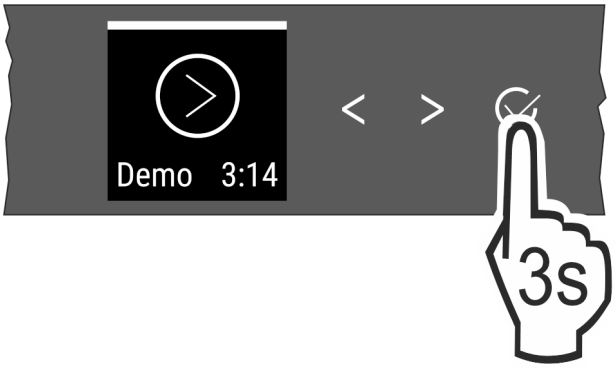


Fig. 3

▶ Paina vahvistuskenttää näyttöruudun vieressä 3 sekuntia.
▷ Tila DemoMode on pois käytöstä.

Vihje
Valmistaja suosittelee:
▶ Sijoita **pakasteet** laitteeseen, kun lämpötila on -18 °C tai kylmempi.

3.2 Varusteiden asettaminen paikoilleen

Vihje
Voit hankkia lisävarusteet Liebherr-Hausgeräte-kaupasta osoitteesta home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

▶ Aseta mukana toimitetut varusteet paikoilleen, jotta voit käyttää laitetta optimaalisesti.

4 Elintarvikkeiden hallinta

4.1 Elintarvikkeiden säilyttäminen

VAROITUS
Palovaara
▶ Älä käytä sähkölaitteita laitteen elintarvikealueella, mikäli valmistaja ei ole niitä suositellut.

Vihje
Energiankulutus kasvaa, ja jäähdytysteho heikkenee, jos tuuletus ei ole riittävä.
▶ Pidä ilma-aukot aina vapaina.

Elintarvikkeiden säilyttämisessä on huolehdittava seuraavista seikoista:

- ❑ Takaseinän sisäpuolella olevat ilmaraot ovat paljaina.
- ❑ Tuulettimessa olevat ilmaraot ovat paljaina.
- ❑ Elintarvikkeet on pakattu hyvin.
- ❑ Raaka liha tai kala on puhtaisiin ja suljettaviin astioihin asetettuna siten, että ne eivät kosketa muihin elintarvikkeisiin eikä niistä tipu mitään niiden päälle.
- ❑ Elintarvikkeet on sijoitettu erilleen toisistaan, jotta ilma pääsee kiertämään hyvin.

Vihje
Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa elintarvikkeiden pilaantumiseen.

4.1.1 Pakasteosasto

Täällä muodostuu -18 °C:ssa kuiva, pakastamiseen sopiva säilytysilma. Pakastamiseen sopiva ilma soveltuu syväjäädytettyjen elintarvikkeiden ja pakasteiden säilyttämiseen useiden kuukausien ajan, jääkuutioiden valmistamisen ja tuoreiden elintarvikkeiden pakastamiseen.

Elintarvikkeiden pakastaminen

Voit jäädyttää 24 tunnin sisällä korkeintaan niin paljon tuoreita elintarvikkeita, kun tyyppikilven kohdassa (katso 9.5 Tyyppikilpi) Jäädytyskyky... kg/24h on ilmoitettu.

Jotta elintarvikkeet pakastuvat nopeasti läpikotaisin, noudata seuraavia pakkauskohtaisia määriä:

- Hedelmät, vihannekset enintään 1 kg
- Liha enintään 2,5 kg

Huomaa seuraavat seikat ennen pakastamista:

❑ SuperFrost on toiminnassa (katso 6.3 Toiminnot) , jos pakastettava määrä on yli 2 kg.
❑ Pakastettavan määrän ollessa pieni: SuperFrost on ollut toiminnassa noin 6 tunnin ajan ennen tuotteiden sijoittamista pakastettavaksi.
❑ Pakastettavan määrän ollessa mahdollisimman suuri: SuperFrost on ollut toiminnassa noin 24 tunnin ajan ennen tuotteiden sijoittamista pakastettavaksi.

Elintarvikkeiden järjestäminen:

HUOMIO
Lasinsirut aiheuttavat loukkaantumisvaaran!
Juomapullot ja -tölkit voivat särkyä jäätyessään. Tämä koskee erityisesti hiilihappopitoisia juomia.
▶ Pakasta juomapulloja ja -tölkkejä vain *BottleTimer*-toiminnolla.

Pakastettavan määrän ollessa vähäinen:
▶ Aseta pakatut elintarvikkeet ylimpään vetolaatikkoon.
▶ Mikäli mahdollista, aseta elintarvikkeet vetolaatikon takaosaan lähelle takaseinää.
Pakastettavan määrän ollessa mahdollisimman suuri:
▶ Jaa pakatut elintarvikkeet kaikkiin vetolaatikoihin, mutta älä laita elintarvikkeita alimpaan vetolaatikkoon.
▶ Mikäli mahdollista, aseta elintarvikkeet vetolaatikon takaosaan lähelle takaseinää.
Pakastettavan määrän ollessa mahdollisimman suuri:
▶ Sijoita elintarvikkeet vetolokeroon sen jälkeen, kun SuperFrost on kytkeytynyt automaattisesti pois päältä.

Elintarvikkeiden sulattaminen

- Viileässä huoneessa
- Mikroaaltouunissa
- Leivinuunissa/kiertoilmauunissa
- Huoneenlämpötilassa

VAROITUS
Ruokamyrkytyksen vaara!
▶ Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.

▶ Ota vain niin paljon elintarvikkeita esiin kuin on tarpeen.
▶ Valmista sulaneet elintarvikkeet mahdollisimman nopeasti.

Pakastetarjotin*

Pakastetarjottimella voidaan pakastaa marjoja, yrttejä, kasviksia ja muita pieniä pakastettavia tuotteita ilman että ne pakastuvat yhdeksi lohkoksi. Pakastettavat tuotteet säilyttävät suurimmaksi osaksi oman muotonsa, mikä helpottaa myöhempää annostelua.

Lisäksi pakastetarjottimella voidaan säilyttää kylmäakkuja tilaa säästäen.*
▶ Jaa elintarvikkeet pakkaamattomina erilleen toisistaan pakastetarjottimelle.

4.2 Varastointiajat

Ilmoitetut varastointiajat ovat ohjearvoja.

Elintarvikkeissa, joissa on ilmoitettu vähimmäissäilyvyysaika, on aina noudatettava pakkauksessa ilmoitettua päivämäärää.

Eri elintarvikkeiden varastointiaikaa koskevat ohjearvot		
Jäätelö	lämpötilan ollessa -18 °C	2–6 kuukautta
Makkara, kinkku	lämpötilan ollessa -18 °C	2–3 kuukautta
Leipä, leivonnaiset	lämpötilan ollessa -18 °C	2–6 kuukautta
Riista, porsaanliha	lämpötilan ollessa -18 °C	6–9 kuukautta
Kala, rasvainen	lämpötilan ollessa -18 °C	2–6 kuukautta
Kala, vähärasvainen	lämpötilan ollessa -18 °C	6–8 kuukautta
Juusto	lämpötilan ollessa -18 °C	2–6 kuukautta
Linnunliha, nauta	lämpötilan ollessa -18 °C	6–12 kuukautta
Kasvikset, hedelmät	lämpötilan ollessa -18 °C	6–12 kuukautta

5 Energian säästäminen

- Huolehdi aina hyvästä tuuletuksesta ja ilmanvaihdosta. Älä peitä ilmaaukkoja ja -ritilöitä.
- Pidä tuulettimen ilma-aukot aina vapaina.
- Älä sijoita laitetta suoraan auringonvaloon tai lieden, lämmityslaitteen tms. viereen.
- Energiankulutus riippuu sijoittelupaikan olosuhteista, kuten esim. ympäristön lämpötilasta (katso 1.4 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.

6 Käyttö

6.1 Käyttö- ja näyttöelementit

Näytön avulla voidaan nähdä nopeasti yleiskatsaus lämpötila-asetuksista ja tiedot toimintojen tiloista ja asetuksista. Toimintoja ja asetuksia käytetään joko aktivoimalla tai deaktivoimalla ne tai valitsemalla tietty arvo.

6.1.1 Status-näyttö



Fig. 4

(1) Lämpötilanäyttö

Status-näyttö näyttää säädetyn lämpötilan ja toimii perusnäyttönä. Siitä lähtien voidaan alkaa navigoida toiminnoissa ja asetuksissa.

6.1.2 Navigaatio

Yksittäisiin toimintoihin pääsee käsiksi valikoissa siirtymällä. Kun toiminto tai asetus on vahvistettu, kuuluu merkkiääni. Jos valintaa ei ole suoritettu 10 sekunnin kuluessa, näkyviin tulee Status-näyttö.

Laitetta käytetään näytön vieressä olevilla painikkeilla:



Fig. 5

(1) Navigointinuoli vasemmalle / oikealle

(2) Vahvistus

Navigointinuoli vasemmalle / oikealle *Fig. 5 (1)***:**

- Siirtykää valikossa. Viimeisen valikkosivun jälkeen näkyviin tulee jälleen ensimmäinen.

Vahvistus *Fig. 5 (2)***:**

- Aktivoi/deaktivoi toiminto.
- Avaa alivalikko.
- Vahvista valinta. Vahvistuksen jälkeen näyttö muuttuu takaisin valikkoon.

Nopein tapa palata Status-näyttöön:

- Sulje ja avaa ovi.
- tai odota 10 sekuntia. Näyttöruutuun tulee Status-näyttö.

6.1.3 Käyttörakenne

Käyttörakenne selitetään mallin avulla. Näyttökuva muuttuu toiminnon tai asetusten perusteella.

Valikko, jossa ei ole alavalikkoa

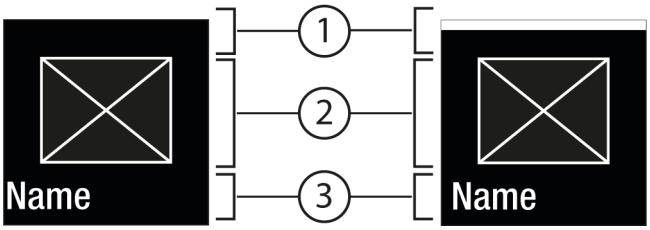


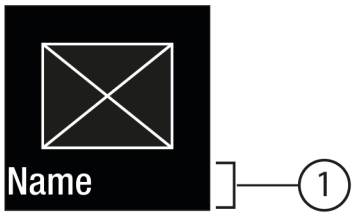
Fig. 6

(1) Tila deaktivoitu / Tila aktivoitu valkoinen palkki yläalueella

(2) Symboli tai aktivoitu arvo

(3) Valikko: Toiminnon nimi tai valikko: asetuksen nimi

Valikko, jossa on alavalikko



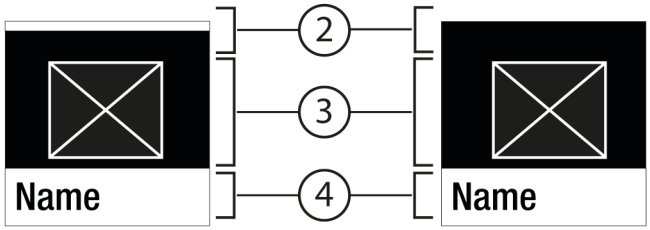


Fig. 7

(1) Valikko: Toiminnon nimi tai valikko: asetuksen nimi

(2) Tila

(2) Deaktivoitu / aktivoitu

(3) Symboli tai aktivoitu arvo

(4) Alavalikko: Toiminnon nimi tai alavalikko: asetuksen nimi

Seuraavanlainen navigointi on mahdollista:

- Navigointi navigointinuolilla vasemmalle / oikealle *Fig. 5 (1)*.
- Vahvistuspainikkeella *Fig. 5 (2)* alavalikon *Fig. 7 (4)* avaaminen.
  - Navigointi navigointinuolilla vasemmalle / oikealle *Fig. 5 (1)*.
  - Uuden arvon asettaminen: Deaktivoidun arvon *Fig. 6 (1)* valitseminen vahvistuspainikkeella *Fig. 5 (2)*.
  - Takaisin valikkoon: Jo aktivoidun arvon *Fig. 6 (2)* valitseminen vahvistuspainikkeella *Fig. 5 (2)*.

6.1.4 Näytön symbolit

Näytön symbolit antavat tietoja laitteen ajankohtaisesta tilasta.

Symboli	Laitteen tila
	**Valmiustila** Laite tai lämpötilavyöhyke on kytketty pois päältä.
	**Vilkkuva luku** Laite työstää toimintoa. Lämpötilanäyttö vilkkuu, kunnes asetettu arvo on saavutettu.

Symboli	Laitteen tila
	**Vilkkuva symboli** Laite työstää toimintoa. Asetus hyväksytään.
	**Palkki kasvaa** Toiminto aktivoidaan.

6.2 Käyttölogiikka

6.2.1 Toiminnon aktivointi ja deaktivointi

Seuraavat toiminnot ovat aktivoitavissa ja deaktivoitavissa:

Symboli	Toiminto
	SuperFrost[x]
	IceMaker ja MaxIce[x]*
	PartyMode[x]
	E-Saver

[x] Kun toiminto on aktivoituna, laite toimii suuremmalla teholla. Näin ollen laitteen toimintaäänet saattavat olla tilapäisesti voimakkaampia ja energiankulutus suurempaa.

▶ Napauta nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että toiminto tulee näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy valikkoon.
▷ Toiminto on aktivoitu tai deaktivoitu.

6.2.2 Toiminnon arvon valinta

Seuraavissa toiminnoissa on mahdollista asettaa arvo alavalikossa:

Symboli	Toiminto
	Lämpötilan asettaminen Laitteen kytkeminen päälle / pois päältä

▶ Napauta nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että toiminto tulee näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Valitse navigointinuolilla *Fig. 5 (1)* asetusarvo.

Lämpötilan asettaminen

▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tila: aktivoituna *Fig. 6 (1)* ilmestyy hetkeksi alavalikkoon *Fig. 7 (4)*.
▷ Näyttöruutuun tulee taas valikko.

6.2.3 Asetuksen aktivointi ja deaktivointi

Seuraavat asetukset ovat aktivoitavissa ja deaktivoitavissa:

Symboli	Asetus
	WiFi[1]
	Syötönesto[2]
	SabbathMode[2]
	Muistutukset[1]
	Nollaus[2]
	Sammutus [2]

▶ Napauta navigointinuolia *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että asetukset ⚙ ilmestyvät näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Napauta nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että haluamasi asetus tulee näytölle.

[1] **Asetuksen aktivointi (lyhyt painallus)**

▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy valikkoon.
▷ Asetus on käytössä tai pois käytöstä.

[2] **Asetuksen aktivointi (pitkä painallus)**

▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)* 3 sekunnin ajan.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy valikkoon.
▷ Näyttökuva muuttuu.

6.2.4 Asetusarvon valitseminen

Seuraavissa asetuksissa on mahdollista asettaa arvo alavalikossa:

Symboli	Asetukset
	Kirkkaus
	Ovihälytys
	Lämpötilan yksikkö

▶ Napauta navigointinuolia *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että asetukset ⚙ ilmestyvät näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Napauta nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että haluamasi asetus tulee näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Valitse navigointinuolilla *Fig. 5 (1)* asetusarvo.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy hetkeksi alavalikkoon.
▷ Näyttöruutuun tulee taas valikko.

6.2.5 Asiakasvalikon avaaminen

Seuraavat asetukset voidaan hakea esiin asiakasvalikosta:

Symboli	Toiminto
	TubeClean[2]*

Symboli	Toiminto
*	Jääkuutiot[1]*
Software	Software

▶ Napauttele nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* kunnes näkyviin tulee asetukset .
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Napauttele nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)* niin kauan, että näkyviin tulee laitteen tiedot .
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Syötä numerokoodi 151.
▷ Näkyviin tulee asiakasvalikko.
▶ Paina asiakasvalikossa nuolipainikkeita *Fig. 5 (1)*, kunnes haluamasi asetus tulee näkyviin.

[1] **Arvon valitseminen**
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy hetkeksi näyttöruutuun.
▷ Näyttöruutuun tulee taas valikko.

[2] **Asetuksen aktivoiminen**
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)* 3 sekunnin ajan.
▷ Laitteesta kuuluu vahvistusääni.
▷ Tilatieto ilmestyy näyttöruutuun.
▷ Symboli vilkkuu niin kauan kuin laite työstää toimintoa.

6.3 Toiminnot

Laitteen sammuttaminen

Tällä asetuksella voidaan sammuttaa koko laite.

Koko laitteen sammuttaminen

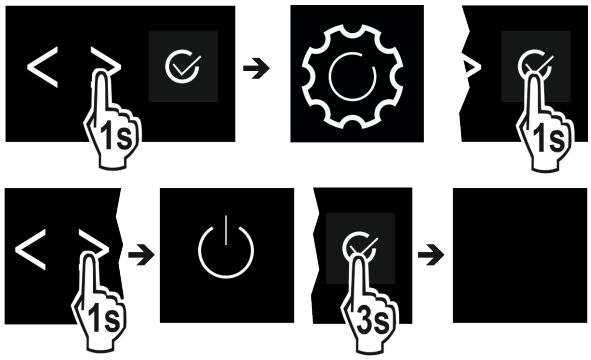


Fig. 8

▶ Poista käytöstä IceMaker .*
▶ Aktivoi tai deaktivoi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
▷ Poistettu käytöstä: Näyttöruutu muuttuu mustaksi.

WLAN

Tällä toiminnolla voit liittää laitteesi WLAN-verkkoon. Voit käyttää laitettasi sitten SmartDevice-sovelluksella mobiilin päätelaitteen kautta. Tällä toiminnolla voit erottaa tai nollata WLAN-yhteyden. Jos haluat liittää laitteesi WLAN-verkkoon, on tarpeen vielä SmartDeviceBox. Lisätietoja SmartDeviceBox-toiminnasta ja SmartDevice-sovelluksesta: (katso 1.3 SmartDevice)

Vihje
SmartDeviceBox ei ole käytettävissä seuraavissa maissa: Venäjä, Valkovenäjä, Kazakstan. SmartDevice-toimintoa ei ole saatavilla.

WLAN-yhteyden muodostaminen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:
❑ SmartDeviceBox on hankittu ja otettu käyttöön. (katso 1.3 SmartDevice)
❑ SmartDevice-sovellus on asennettu (katso apps.home.liebherr.com).

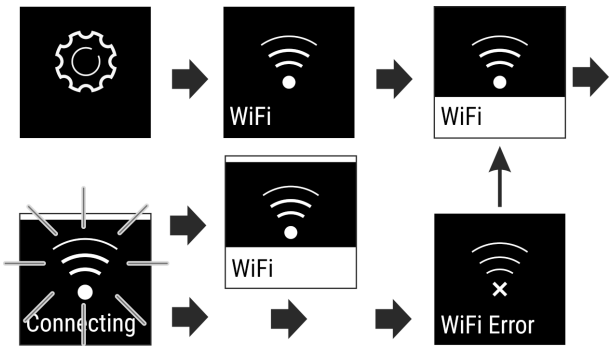


Fig. 9

▶ Aktivoi asetus. (katso 6.2 Käyttölogiikka)
▷ Yhteys muodostetaan: Tila: aktivoitu *Fig. 6 (1)*, ja näkyviin tulee teksti WiFi connecting. Symboli vilkkuu.
▷ Yhteys on muodostettu: Tila: aktivoitu, näkyviin tulee *Fig. 6 (1)*.
▷ Yhteyden muodostaminen on epäonnistunut: Näkyviin tulevat tila ja Connect. Kuvake on jatkuvasti näkyvissä.

WLAN-yhteyden katkaiseminen

▶ Ota asetus pois käytöstä. (katso 6.2 Käyttölogiikka)

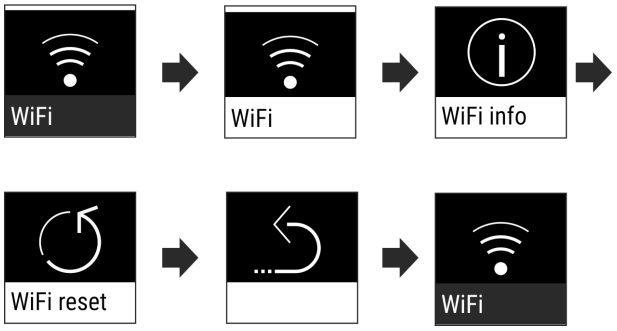


Fig. 10

▷ Yhteys on katkaistu: Kuvake on jatkuvasti näkyvissä.

WLAN-yhteyden nollaaminen

▶ Palauta alkuasetukset. (katso 6.2 Käyttölogiikka)

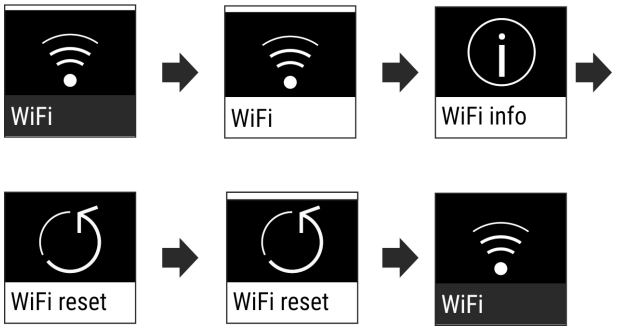


Fig. 11

▷ Yhteys sekä asetukset palautuvat tehdasasetuksiin.

Lämpötila

Lämpötila riippuu seuraavista tekijöistä:
- oven avaamistiheys
- oven aukioloaika
- asennuspaikan huoneenlämpötila
- elintarvikkeiden tyyppi, lämpötila ja määrä

Pakastinosa	Suositeltu asetus
-18 °C	-18 °C

Lämpötilan asettaminen

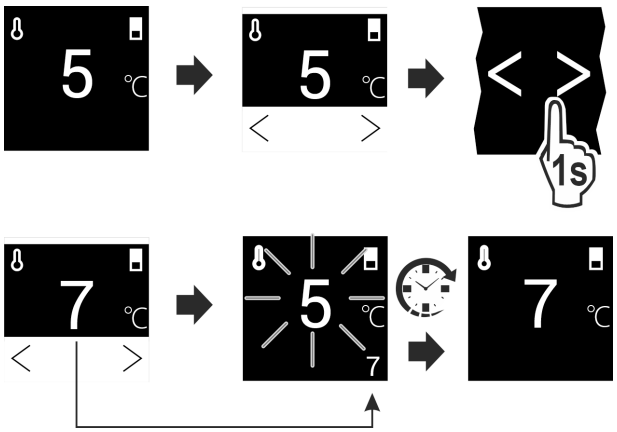


Fig. 12

▶ Säädä arvo. (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
▷ Asetettu lämpötila tulee näkyviin näyttöruudun oikeaan alakulmaan.

Lämpötilayksikkö

Tämä asetus mahdollistaa lämpötilayksikön Celsius - Fahrenheit muuttamisen.

Asetuksen valitseminen

▶ Säädä arvo (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

SuperFrost

Tällä toiminnolla kytketään päälle suurin pakastusteho. Näin saavutetaan matalampia pakastuslämpötiloja.

Käyttötarkoitus:
- Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen päivittäin yli 2 kg:n edestä.
- Tuoreiden elintarvikkeiden viilentäminen nopeasti läpikotaisin.
- Pakastettujen tuotteiden kylmyysasteen lisääminen ennen laitteen sulattamista.

Toiminnon aktivointi ja deaktivointi

Pakastettavien määrän ollessa vähäinen:
▶ Aktivoi 6 tuntia ennen käyttöä.
Pakastettavien määrän ollessa mahdollisimman suuri:
▶ Aktivoi 24 tuntia ennen käyttöä.
▶ Aktivoi tai deaktivoi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

Toiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä. Sen jälkeen laite jatkaa käyntiä normaalissa käyttötilassa. Lämpötila säätyy asetettuun arvoon.

PartyMode

Tämä toiminto tarjoaa sarjan erityisiä toimintoja ja asetuksia, jotka ovat hyödyllisiä juhlien aikana.

Seuraavat toiminnot aktivoituvat:
- *SuperFrost*
- *IceMaker* ja *MaxIce**

Kaikkia toimintoja voidaan säätää joustavasti ja yksilöllisesti. Muutokset hylätään, kun toiminto deaktivoidaan.

Toiminnon aktivointi ja deaktivointi

▶ Aktivoi tai deaktivoi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
▷ Aktivoituna: Kaikki toiminnot ovat samanaikaisesti aktivoituina.
▷ Pois käytöstä: Aikaisemmin asetettu lämpötila palautuu.

Toiminto deaktivoituu automaattisesti 24 tunnin jälkeen.

SabbathMode

Tällä toiminnolla voit aktivoida ja deaktivoida SabbathMode-toiminnon. Toiminnon aktivoiminen sulkee jotkin sähköiset toiminnot. Laitteesi täyttää näin juutalaisten juhlapäivien, kuten sapatin uskonnolliset vaatimukset ja vastaa STAR-K-kosher-sertifioinnin kriteereitä.

Laitteen tila kun SabbathMode on aktivoitu
Tilanäytössä on jatkuvasti teksti SabbathMode.
Kaikki toiminnot näytöllä, paitsi **toiminto SabbathMode-deaktivointi** on estetty.
Aktiiviset toiminnot pysyvät aktiivisina.
Näyttö pysyy vaaleana, kun suljet oven.
Laite ei anna muistutuksia. Asetetun aikavälin laskenta keskeytyy.
Muistutukset ja varoitukset eivät tule näkyviin.
Ovihälytys ei ole käytössä.
Lämpötilahälytys ei ole käytössä.
IceMaker ei ole käytössä.*
Sulatusjakso toimii vain esiasetettuna ajankohtana laitteen käytöstä riippumatta.
Sähkökatkoksen jälkeen laite palaa takaisin SabbathMode-tilaan.

Laitteen tila

Vihje

Tämä laite on "Institute for Science and Halacha" -instituutin sertifioima. (www.machonhalacha.co.il)

Luettelo STAR-K-sertifioiduista laitteista on nähtävissä verkkosivustolla www.star-k.org/appliances.

SabbathMode-toiminnon aktivointi

VAROITUS

Pilaantuneet elintarvikkeet ovat terveysriski!
Jos SabbathMode on aktivoitu, ja sen aikana tulee sähkökatkos, ei näytölle tule ilmoitusta sähkökatkoksesta. Sähkökatkoksen jälkeen laite toimii edelleen SabbathMode -tilassa. Sähkökatkos voi aiheuttaa elintarvikkeiden pilaantumisen, joka taas voi aiheuttaa ruokamyrkytyksen.
Sähkökatkoksen jälkeen:
▶ Älä käytä sulamaan päässeitä pakastettuja elintarvikkeita.

▶ Avaa asetusvalikko. (katso 6.2 Käyttölogiikka)
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

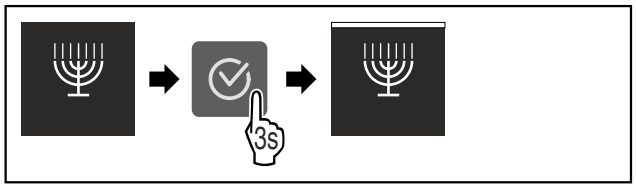


Fig. 13

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1363) .
▷ SabbathMode on aktivoitu.
▷ Tilanäytössä näkyy pysyvästi SabbathMode.

SabbathMode-toiminnon deaktivointi

▶ Avaa asetusvalikko. (katso 6.2 Käyttölogiikka)
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

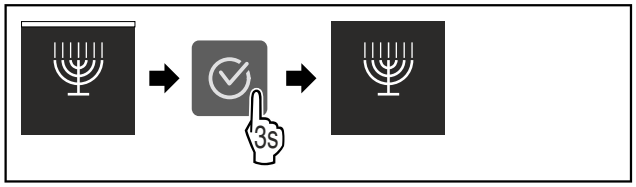


Fig. 14

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1364) .
▷ SabbathMode on deaktivoitu.

E-Saver

Tämä toiminto aktivoi tai deaktivoi energiansäästötilan. Jos aktivoit tämän toiminnon, energiankulutus vähenee ja laitteen lämpötila nousee 2 °C. Elintarvikkeet pysyvät tuoreina, mutta niiden säilyvyysaika lyhenee.

Lämpötila-alue	Suositeltu asetus	Lämpötila E-Saver aktivoituna
-18 ℃	-18 °C	-16 °C

Lämpötilat

E-Saver-toiminnon ottaminen käyttöön

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

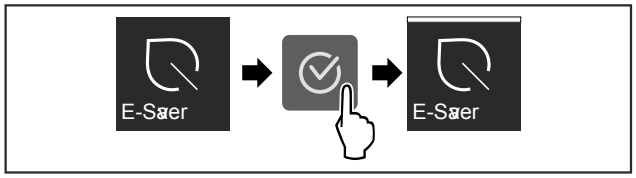


Fig. 15

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1365) .
▷ Energiansäästötila on aktivoituna.

E-Saver-toiminnon ottaminen pois käytöstä

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

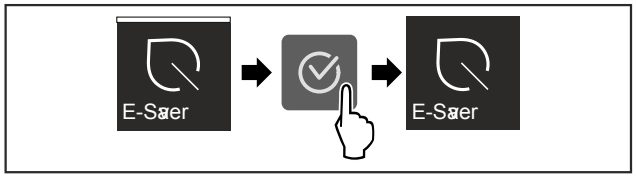


Fig. 16

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1366) .
▷ Energiansäästötila on deaktivoituna.

IceMaker*

Tällä toiminnolla otat jääpalojen valmistuksen käyttöön tai poistat sen käytöstä.

Lisätietoa jääpalamääristä:	(katso 9.1 Tekniset tiedot)
Lisätietoa jääpalamäärän lisäämisestä:	(katso MaxIce*)
Lisätietoa jääpalojen koosta:	
Lisätietoa IceMaker-johtojen puhdistamisesta:	(katso TubeClean*)

IceMaker-toiminnon ottaminen käyttöön

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Liitäntä vesijohtoverkkoon on tehty. Katso asennusohjetta.*
❑ IceMaker on otettu käyttöön. (katso 7.5 IceMaker*)

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

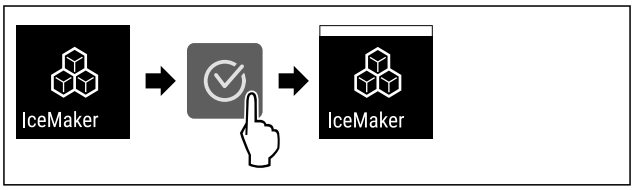


Fig. 17

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1367) .
▷ IceMaker on käytössä. Voi kestää enimmillään 24 tuntia, kunnes IceMaker valmistaa ensimmäiset jääpalat.

IceMaker-toiminnon ottaminen pois käytöstä

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

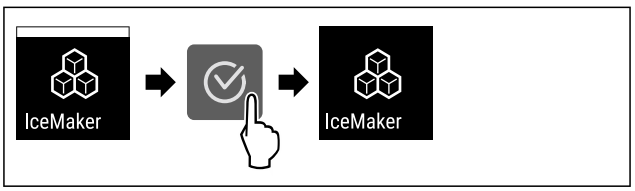


Fig. 18

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1368) .
▷ IceMaker on pois käytöstä.
▷ Meneillään oleva jääpalojen valmistus etenee loppuun saakka.
▷ IceMaker sammuu automaattisesti.

Jääpalat*

Tällä asetuksella voidaan säätää yksilöllisesti jääkuutioiden kokoa.*

Asetuksen valitseminen*

▶ Aseta arvo asiakasvalikosta (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

MaxIce*

Tällä toiminnolla lisäät IceMakerin jääpalamäärää.

Lisätietoa jääpalamääristä:	(katso 9.1 Tekniset tiedot)

MaxIce-toiminnon ottaminen käyttöön

Jos otat toiminnon MaxIce käyttöön, etkä ole tätä ennen ottanut käyttöön toimintoa IceMaker, (katso IceMaker*) otat MaxIce-toiminnon myötä automaattisesti käyttöön myös IceMaker-toiminnon.

Jos et ole vielä ottanut toimintoa IceMaker käyttöön, varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Liitäntä vesijohtoverkkoon on tehty. Katso asennusohjetta.*
❑ IceMaker on otettu käyttöön. (katso 7.5 IceMaker*)

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

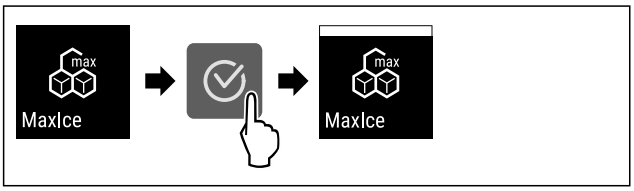


Fig. 19

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1369) .
▷ MaxIce on käytössä.
▷ Jos et ole aikaisemmin vielä ottanut käyttöön IceMaker-toimintoa: IceMaker on käytössä.

MaxIce-toiminnon ottaminen pois käytöstä

Jos otat MaxIcen pois käytöstä, toiminto IceMaker on edelleen käytössä.

▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

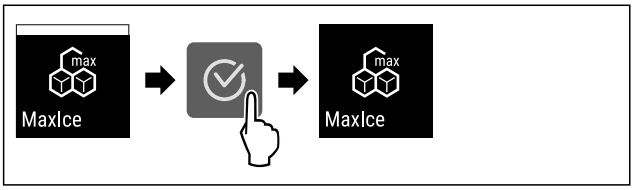


Fig. 20

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1370) .
▷ MaxIce on pois käytöstä.

TubeClean*

Tällä asetuksella voidaan puhdistaa IceMaker-putket.*

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:*

❑ IceMaker-puhdistus on valmisteltu (katso 8.3.6 IceMaker-laitteen puhdistaminen*) .

Asetuksen aktivoiminen*

▶ Aktivoi asetus asiakasvalikosta (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
▷ Huuhtelutoimintoa valmistellaan (enintään 60 min): Kuvake vilkkuu.
▷ Vesiputket huuhtoutuvat: Kuvake vilkkuu.
▷ Huuhteluvaihe on päättynyt: Toiminto deaktivoituu automaattisesti.

Näytön kirkkaus

Tällä asetuksella voidaan säätää asteittain näytön kirkkautta.

Säädettävissä ovat seuraavat kirkkaustasot:

- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 %

Asetuksen valitseminen

▶ Säädä arvo (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

Ovihälytys

Tällä asetuksella voidaan säätää aika, jonka tulee kulua ennen kuin ovihälytys (katso Sulje ovi) soi.

Asetettavissa ovat seuraavat ajat:

- 1 min
- 2 min
- 3 min
- pois

Asetuksen valitseminen

▶ Säädä arvo (katso 6.4 Virheilmoitukset) .

Syötönesto

Tällä asetuksella vältetään laitteen tahaton käyttö esim. lasten toimesta.

Käyttötarkoitus:

- Asetusten ja toimintojen tahattomien muutosten välttäminen.
- Laitteen tahattoman sammuttamisen estäminen.
- Tahattomien lämpötila-asetusten välttäminen.

Asetuksen aktivointi ja deaktivointi

▶ Aktivointi/deaktivointi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .



Tiedot

Tämän asetuksen avulla voidaan lukea laitteen tiedot sekä käyttää asiakasvalikkoa.

Luettavissa ovat seuraavat tiedot:

- Mallin nimi
- Viitenumero
- Sarjanumero
- Huoltonumero

Laitteen tietojen hakeminen esiin

▶ Napauta navigointinuolia *Fig. 5 (1)* niin monta kertaa, että asetukset ilmestyvät näytölle.
▶ Paina vahvistuspainiketta *Fig. 5 (2)*.
▶ Paina navigointinuolia *Fig. 5 (1)*, kunnes tiedot sisältävä ikkuna tulee näkyviin.
▶ Lue laitteen tiedot.

Muistutus

Muistutukset kuuluvat äänimerkin muodossa ja näkyvät kuvakkeen muodossa näyttöruudussa. Äänimerkki voimistuu koko ajan, kunnes ilmoitus kuitataan.

Asetuksen aktivoiminen

▶ Aktivoi tai deaktivoi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

Alkuarvojen palauttaminen

Tämän toiminnon avulla kaikki asetukset voidaan palauttaa tehdasasetuksiin. Kaikki tähän mennessä tekemäsi omat asetukset palautetaan alkuperäisiin arvoihinsa.

Asetuksen aktivoiminen

▶ Aktivointi (katso 6.2 Käyttölogiikka) .

6.4 Virheilmoitukset

Virheilmoitukset näkyvät näyttöruudussa. Virheilmoituksilla on kaksi kategoriaa:

Kategoria	Merkitys
Ilmoitus	Muistuttaa yleisistä toimenpiteistä. Voit suorittaa nämä toimenpiteet ja siten poistaa ilmoituksen.
Varoitus	Tulee näkyviin toimintahäiriöiden yhteydessä. Näyttöruudun näytön lisäksi kuuluu merkkiääni. Merkkiääni voimistuu siihen saakka, kunnes se vahvistetaan koskettamalla näyttöä. Voit itse poistaa yksinkertaiset toimintahäiriöt. Vakavien toimintohäiriöiden esiintyessä on otettava yhteyttä asiakaspalveluun.

6.4.1 Varoitukset

Sulje ovi

Ilmoitus tulee näkyviin, kun ovi on liian kauan avattuna.

Ilmoituksen esiin tulemista edeltävä aika on säädettävissä .

▶ Hälytyksen lopettaminen: Vahvista ilmoitus.

-tai-

▶ Sulje ovi.

Sähkökatkos

Ilmoitus tulee näkyviin, kun pakastuslämpötila on noussut sähkökatkoksen vuoksi. Kun sähkökatkos on päättynyt, laite jatkaa toimintaa asetetulla lämpötilalla.

▶ Hälytyksen lopettaminen: Vahvista ilmoitus.
▷ Näkyviin tulee lämpötilahälytys (katso Lämpötilahälytys) .

Lämpötilahälytys

Ilmoitus tulee näkyviin, kun lämpötila ei vastaa asetettua lämpötilaa.

Lämpötilaeron syynä voi olla jokin seuraavista:

- Laitteeseen on asetettu lämpimiä tuoreita elintarvikkeita.
- Elintarvikkeita lajiteltaessa ja otettaessa laitteeseen on päässyt virtaamaan liikaa lämmintä huoneilmaa.
- Virta on katkennut pitkäksi aikaa.
- Laite on viallinen.

Kun syy on poistettu, laite jatkaa toimintaa asetetulla lämpötilalla.

▶ Vahvista näyttötiedot.
▷ Lämpimin lämpötila tulee näkyviin.
▶ Vahvista näyttötiedot uudelleen.
▷ Tilanäyttö tulee näkyviin.
▷ Ajankohtainen lämpötila tulee näkyviin.

Vika

Tämä ilmoitus tulee näkyviin, jos laitteeseen tulee vika. Laitteen rakenneosassa on havaittu vika.

▶ Avaa ovi.
▶ Kirjaa virhekoodi ylös.
▶ Vahvista ilmoitus.
▷ Merkkiääni sammuu.
▷ Tilanäyttö ilmestyy ruutuun.
▶ Sulje ovi.
▶ Käänny asiakaspalvelun puoleen. (katso 9.4 Asiakaspalvelu)

6.4.2 Ilmoitukset

IceMaker-vetolaatikon asettaminen paikoilleen*

Tämä ilmoitus tulee näkyviin, kun IceMaker-vetolaatikko on avattuna.

▶ Työnnä IceMaker-vetolaatikko paikalleen.
▷ Ilmoitus katoaa.
▷ IceMaker valmistaa jääkuutioita.

6.4.3 DemoMode

Jos näytössä näkyy ”D”, esittelytila on aktivoituna. Tämä toiminto on kehitetty kauppiaille, koska kaikki kylmätekniset toiminnot ovat tällöin kytkettyinä pois käytöstä.

DemoMode-tilan aktivoiminen

Jos näyttöruudussa näkyy lähtölaskenta:

▶ Vahvista näyttö ennen ajan kulumista umpeen.
▷ DemoMode on nyt deaktivoitu.

Jos näyttöruudussa ei näy lähtölaskentaa:

▶ Vedä virtapistoke irti.
▶ Kytke virtapistoke uudelleen.
▷ DemoMode on nyt deaktivoitu.

7 Varustus

7.1 Vetolaatikot

Voit poistaa vetolaatikot puhdistamista varten.

Voit poistaa vetolaatikot hyödyntääksesi VarioSpace-mahdollisuutta.

Vetolaatikoiden pois ottaminen ja paikoilleen asettaminen tapahtuu eri tavoin vetojärjestelmästä riippuen. Laitteessa voi olla erilaisia vetojärjestelmiä.

Vihje

Energiankulutus kasvaa, ja jäähdytysteho heikkenee, jos tuuletus ei ole riittävä.

▶ Alin vetolaatikko on jätettävä laitteeseen!
▶ Takapaneelissa olevaa tuulettimen tuuletusrakoa ei saa koskaan peittää!

7.1.1 Ylempi kallistettava vetolaatikko*

Kun vedät ylempää vetolaatikkoa ulos, se kallistuu eteenpäin. Näin näet sen sisälle paremmin. Toiminto riippuu laitteen korkeudesta.

Vetolaatikon poistaminen

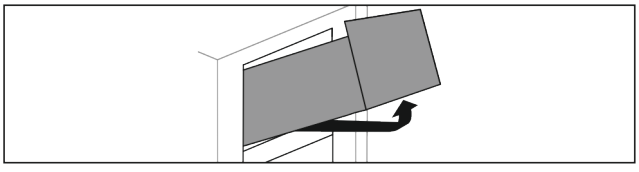


Fig. 21

▶ Vedä vetolaatikkoa ulos vasteeseen saakka.
▶ Nosta vetolaatikon etuosaa ylös.
▶ Nosta vetolaatikkoa alhaalta.
▶ Poista vetolaatikko vetämällä eteenpäin.

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen

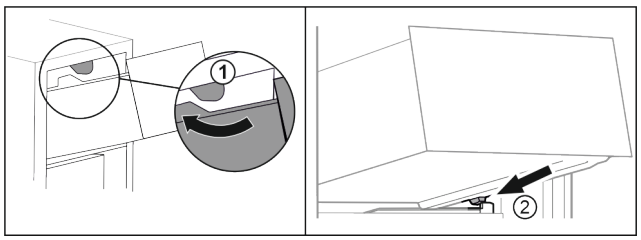


Fig. 22

▶ Vie vetolaatikko ylemmän rajoittimen ohi. *Fig. 22 (1)*
▶ Aseta vetolaatikko vinosti alempien rajoittimien taakse kannattimelle. *Fig. 22 (2)*
▶ Laske vetolaatikko.
▶ Työnnä se taakse.

7.1.2 Kannattimille asetettu vetolaatikko

Vetolaatikko kulkee suoraan kannattimilla. Erillisiä kiskoja ei ole.

Vetolaatikon poistaminen

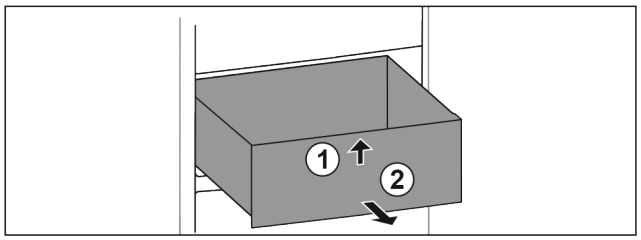


Fig. 23

▶ Vedä vetolaatikkoa ulos vasteeseen saakka.
▶ Nosta vetolaatikon etuosaa ylös. *Fig. 23 (1)*
▶ Poista vetolaatikko vetämällä eteenpäin. *Fig. 23 (2)*

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen

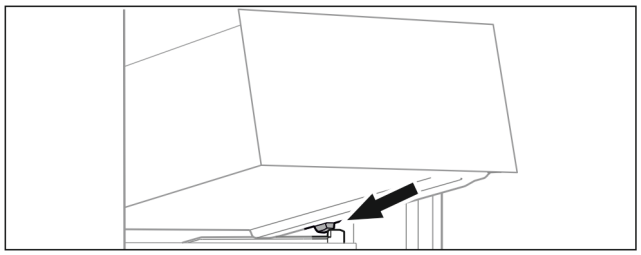


Fig. 24

▶ Aseta vetolaatikko vinosti rajoittimien taakse kannattimelle. (katso Fig. 1374)
▶ Laske vetolaatikko.
▶ Työnnä vetolaatikko taakse.

7.1.3 Alin vetolaatikko

Tämä laatikko on laitteen alin vetolaatikko. Se kulkee suoraan kannattimilla. Erillisiä kiskoja ei ole.

Vetolaatikon poistaminen

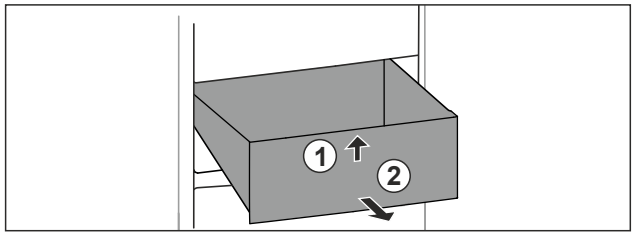


Fig. 25

▶ Vedä vetolaatikkoa ulos vasteeseen saakka.
▶ Nosta vetolaatikon etuosaa ylös. *Fig. 25 (1)*
▶ Poista vetolaatikko vetämällä eteenpäin. *Fig. 25 (2)*

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen

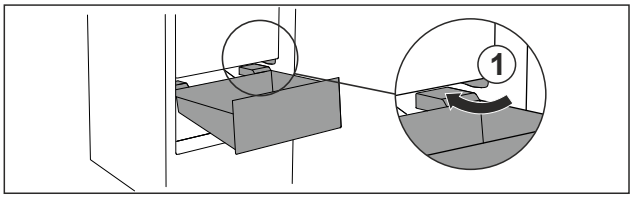


Fig. 26

▶ Vie vetolaatikko vinosti rajoittimen *Fig. 26 (1)* ohi.
▶ Laske vetolaatikko alas.
▶ Työnnä vetolaatikko taakse.

7.2 Vetotaso IceTowerilla*

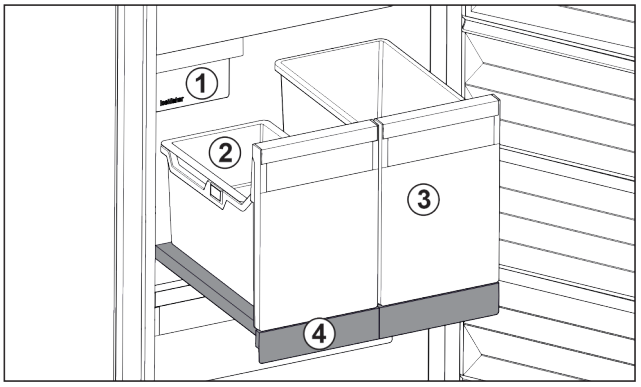


Fig. 27 Vetotaso IceTowerilla

(1) IceMaker
(2) Ripustettava jääpalakulho
(3) Säiliö esim. pizzalle, alkoholijuomille
(4) Vetotaso

Vetotasossa on kaksi korkeaa säiliötä (IceTower). Säiliö on tarkoitettu *Fig. 27 (2)* IceMakerin jääpalojen keräämiseen ja säilyttämiseen. Säiliö *Fig. 27 (3)* soveltuu korkeiden ruokatavaroiden säilytykseen, esimerkiksi pizzojen tai alkoholijuomien.

IceTowerilla varustettu vetotaso on asennettu lasilevylle, jossa on vetokiskot. Vetotason voi purkaa puhdistusta varten.

7.2.1 IceTowerilla varustetun vetotason purkaminen

Säiliön poistaminen

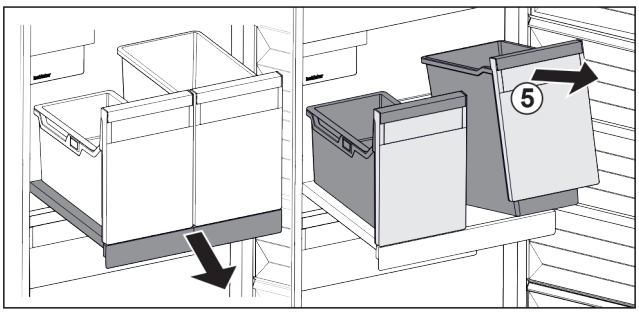


Fig. 28

▶ Vedä vetotaso ulos.
▶ Nosta säiliötä *Fig. 28 (5)* edestä.
▶ Ota säiliö pois.

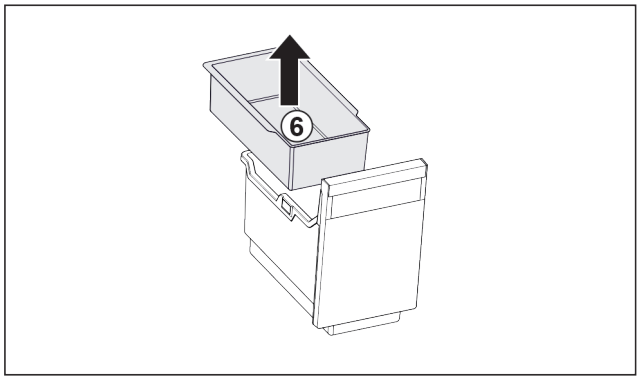


Fig. 29

▶ Irrota ripustuskulho *Fig. 29 (6)*.
▶ Jos kulhossa on jääpaloja: Tyhjennä ripustuskulho.
▷ Säiliö ja ripustuskulho on poistettu, ja voit puhdistaa ne. (katso 8.3.4 Varusteiden puhdistaminen)

Vetotason poisto

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Säiliöt on irrotettu. (katso 7.2.1.1 Säiliön poistaminen)

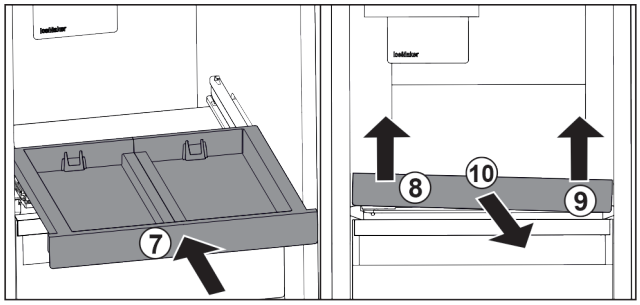


Fig. 30

▶ Työnnä vetotaso sisään. *Fig. 30 (7)*
▶ Nosta vetotasoa edestä vasemmalta. *Fig. 30 (8)*
▶ Nosta vetotasoa edestä oikealta. *Fig. 30 (9)*
▷ Vetotaso irtoaa kiinnityksistään etuosasta.
▶ Vedä vetotaso eteenpäin pois. *Fig. 30 (10)*
▷ Vetotaso on poistettu, ja sen voi puhdistaa. (katso 8.3.4 Varusteiden puhdistaminen)

Vetotason alla olevan lasilevyn poistaminen

(katso 7.3 Lasilevyt)

7.2.2 IceTowerilla varustetun vetotason asettaminen paikalleen

Vetotason alla olevan lasilevyn asettaminen paikalleen

(katso 7.3 Lasilevyt)

Vetotason asettaminen paikalleen

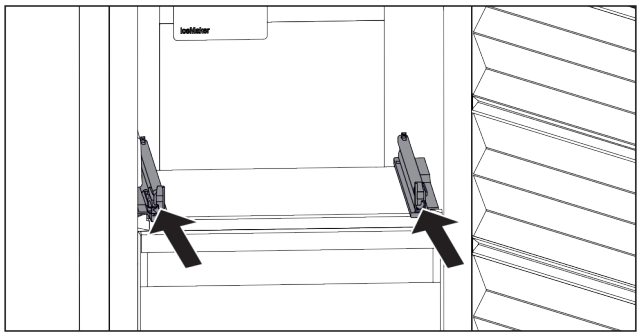


Fig. 31

▶ Työnnä kiskot sisään.

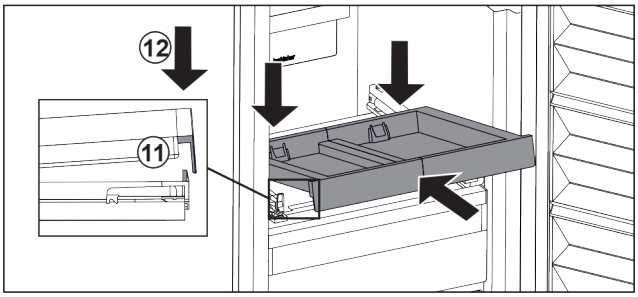


Fig. 32

▶ Aseta vetotaso vinosti etummaisen kielekkeen taakse.
▶ Työnnä sisään vinossa asennossa. Varmista samalla, että pysäytinvaste on molemmilla puolilla kielekkeen takana. *Fig. 32 (11)*
▶ Laske vetotaso edestä alas. *Fig. 32 (12)*

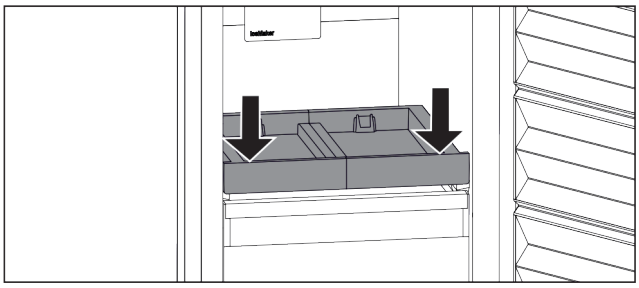


Fig. 33

▶ Paina vetotaso edestä alas.
▷ Vetotaso napsahtaa kuultavasti paikalleen.

Säiliön asettaminen paikalleen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Vetotaso on asetettu paikalleen. (katso 7.2.2.2 Vetotason asettaminen paikalleen)

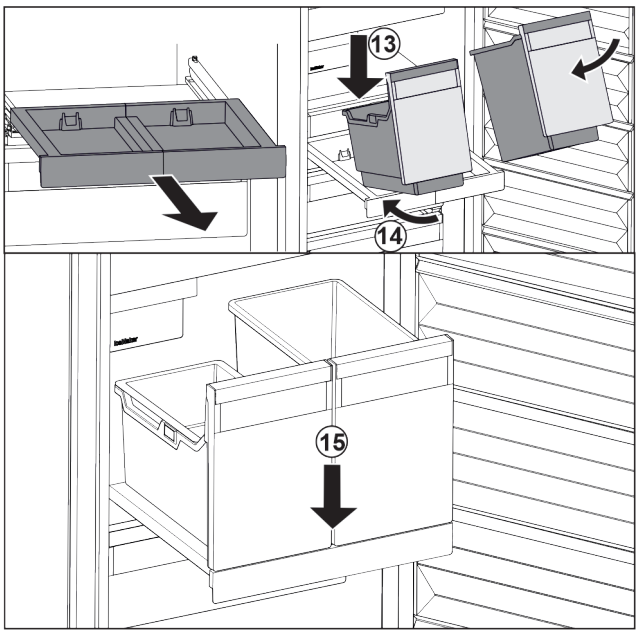


Fig. 34

▶ Vedä vetotaso ulos.
▶ Pidä vetotasosta kiinni yhdellä kädellä.

Vihje
Säiliöt on muotoiltu niin, että niitä ei voi sekoittaa.

▶ Aseta säiliö vinosti vetotasolle. *Fig. 34 (13)*
▶ Työnnä säiliötä vinosti taaksepäin. *Fig. 34 (14)*
▶ Laske säiliö edestä alas. *Fig. 34 (15)*

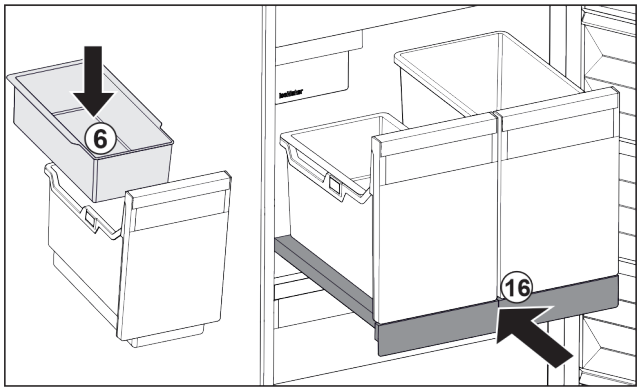


Fig. 35

▶ Aseta ripustettava jääpalakulho *Fig. 35 (6)* paikalleen.
▶ Työnnä vetotaso säiliöineen (IceTower) sisään paikalleen. *Fig. 35 (16)*
▷ Vetotaso ja IceTower ovat täysin paikallaan.

7.3 Lasilevyt

HUOMIO
IceTower in yläpuolella olevan lasilevyn luvaton poistaminen!*
IceMaker in vauriot. IceTower in yläpuolella olevaan lasilevyyn on kiinnitetty IceMaker.
▶ IceTower in yläpuolella olevaa lasilevyä ei saa poistaa.

Voit poistaa lasiyhyllyn vetolaatikoiden alta puhdistamista varten.

Voit poistaa lasihyllyn vetolaatikoiden alta hyödyntääksesi VarioSpace-mahdollisuutta.

7.3.1 Lasilevyn poistaminen / asettaminen paikalleen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Lasilevy vetolaatikon alla: Vetolaatikko on poistettu. (katso 7.1 Vetolaatikot)
❑ Vetotaso IceTowerin alla: IceTower on poistettu. (katso 7.2 Vetotaso IceTowerilla*) *

Lasihyllyn poistaminen

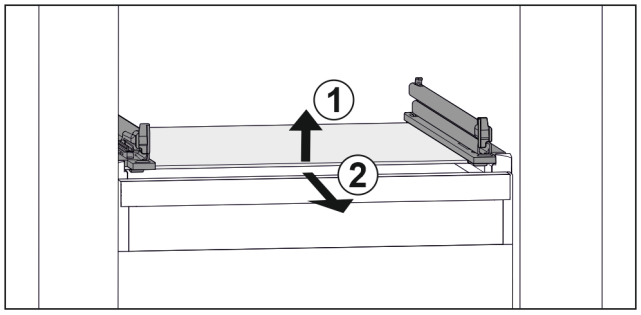


Fig. 36 Lasihyllyn esimerkinomainen kuvaus

▶ Nosta lasihyllyä edestä. *Fig. 36 (1)*
▶ Poista lasihylly vetämällä sitä eteenpäin. *Fig. 36 (2)*

Lasihyllyn asettaminen paikalleen

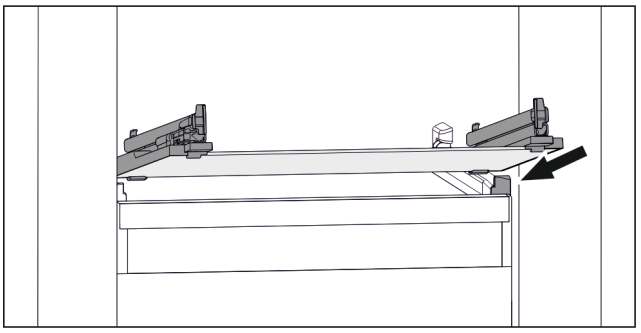


Fig. 37 Lasihyllyn esimerkinomainen kuvaus

▶ Aseta lasihylly vinosti rajoittimien taakse. (katso Fig. 1387)
▶ Nosta lasihyllyä.
▶ Työnnä lasihylly taakse.

7.4 EasyTwist-Ice*

EasyTwist-Ice tekee jääkuutioita paikalleen asetettua vesisäiliötä käyttäen.

EasyTwist-Ice on tarkoitettu kotitalouksissa tavallisesti tarvittavien määrien jääkuutioita valmistamiseen.

Vihje
Älä vaihda EasyTwist-Ice-vetolaatikon paikkaa.

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- EasyTwist-Ice on puhdistettu (katso 8.3.5 EasyTwist-Ice -laitteen puhdistaminen*)
- Vesisäiliö on puhdistettu.
- EasyTwist-Ice-vetolaatikko on työnnetty kokonaan paikalleen.

7.4.1 Vesisäiliön täyttäminen

VAROITUS
Epäpuhtaasta vedestä aiheutuva vaara!
Myrkytykset.
▶ Käytä täyttämiseen vain juomavettä.

HUOMIO
Sokeripitoisia nesteitä!
EasyTwist-Ice-toiminnon vaurioitumisen vaara.
▶ Käytä täyttämiseen ainoastaan kylmää juomavettä.

Vihje
Juomaveden maku on laadullisesti parasta häiriöttömään jääkuutioiden valmistukseen, kun käytetään suodatettua, dekarbonisoitua vettä.
Tällainen vedenlaatu saadaan käyttämällä erikoisliikkeissä myytäviä juomavesisuodattimia.
▶ Täytä vesisäiliöön vain suodatettua, dekarbonisoitua vettä.

EasyTwist-Ice saa vetensä vesisäiliöstä.

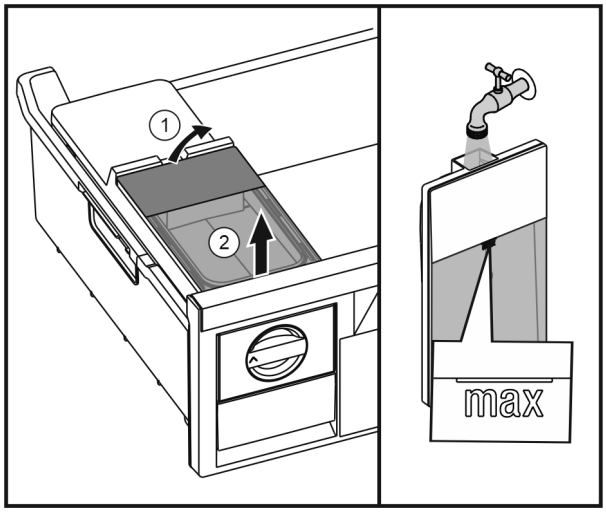


Fig. 38

- ▶ Nosta vesisäiliötä takaa *Fig. 38 (1)* ja poista se yläkautta *Fig. 38 (2)*.
- ▶ Lisää juomavettä merkintään asti.
- ▶ Aseta vesisäiliö takaisin paikalleen päinvastaisessa järjestyksessä.

7.4.2 Jääkuutioiden valmistus

Valmistuskapasiteetti riippuu pakastamislämpötilasta. Mitä matalampi lämpötila on, sitä enemmän jääkuutioita voidaan valmistaa tietyssä ajassa.

Jääkuutiovetolaatikon enimmäiskapasiteetti – 40 kpl (jääkuutioiden valmistus 2 kertaa).

Jääkuutioiden valmistukseen vaadittava aika – vähintään 5 tuntia.

Jääkuutioiden irrottaminen

- ▶ Kierrä kiertonuppia oikealle vasteeseen saakka.
- ▶ Toista tarvittaessa useamman kerran ja kierrä nuppia hieman enemmän.

7.5 IceMaker*

IceMaker-toiminnon tarkoituksena on tuottaa jääkuutioita ainoastaan kotitalouksissa tavallisesti tarvittavia määriä.

Varmista, että seuraavat ehdot täyttyvät:

- IceMaker on puhdistettu (katso 8 Huolto) .
- IceMaker-vetolaatikko on puhdistettu.
- IceMaker-vetolaatikko on työnnetty kokonaan paikoilleen.

7.5.1 Jääkuutioiden tuottaminen

Tuotantokapasiteetti riippuu pakastamislämpötilasta. Mitä matalampi lämpötila on, sitä enemmän jääkuutioita voidaan tuottaa tietyssä ajassa.

Kun IceMaker on käynnistetty ensimmäistä kertaa, voi kestää enintään 24 tuntia ennen kuin ensimmäiset jääkuutiot voidaan tuottaa.

- ▶ Aktivoi IceMaker-toiminto (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
- ▶ Suuren jääkuutiomäärän tuottaminen: Aktivoi MaxIce-toiminto (katso 6.2 Käyttölogiikka) .
- ▶ Levitä jääkuutiot vetolaatikossa tasaisesti täyttömäärän lisäämiseksi.
- ▶ Vetolaatikon sulkeminen: IceMaker aloittaa tuotannon jälleen automaattisesti.

Vihje
Kun tietty täyttökorkeus on saavutettu IceMaker-vetolaatikossa, enempää jääkuutioita ei voida valmistaa. IceMaker ei täytä vetolaatikkoa reunaan saakka.

7.6 VarioSpace

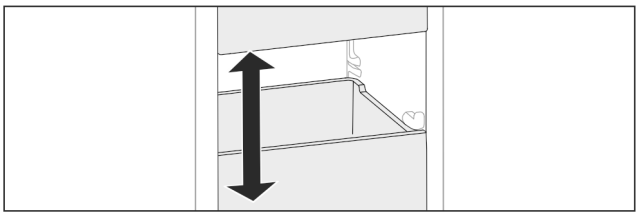


Fig. 39

Voit poistaa vetolaatikot ja lasilevyt laitteesta. Näin saadaan lisää tilaa suurille elintarvikkeille, kuten siipikarjalle, muulle lihalle, suurikokoisille riistapaloille ja korkeille leipomotuotteille. Näin ne voidaan pakastaa kokonaisina ja käyttää myöhemmin.

- ▶ Huomioi laatikoiden ja lasilevyjen kuormitusrajat (katso 9.1 Tekniset tiedot) .

7.7 Lisävarusteet

7.7.1 Kylmäakku*

Kylmäakut estävät lämpötilan liian nopean kohoamisen sähkökatkoksen aikana.

Kylmäkallet ovat vetolaatikossa.

Kylmävaraajia voi säilyttää pakastustarjottimella.*

Kylmäakun käyttäminen

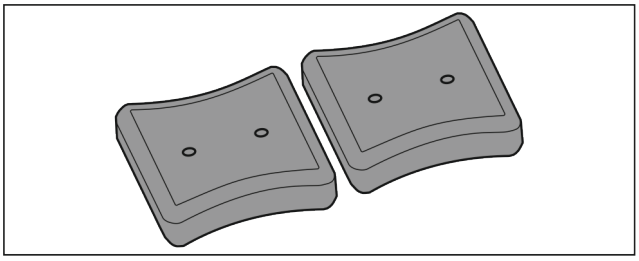


Fig. 40

Kylmäakkujen ollessa kokonaan jäätyneitä:

- ▶ Aseta ne pakasteiden päälle pakasteosaston ylä- ja etuosaan.

8 Huolto

8.1 Vetojärjestelmien purkaminen/ asennus

8.1.1 Purkamisohjeet

Voit purkaa osan vetojärjestelmistä puhdistusta varten. Laitteessa voi olla erilaisia vetojärjestelmiä.

Seuraavat vetojärjestelmät ovat purettavissa / ei purettavissa:

Vetojärjestelmä	purettavissa / ei purettavissa
Kallistettava ylempi vetolaatikko*	ei purettavissa*
Kannattimen päällä kulkeva vetolokero	purettavissa (katso 8.1.2 Kannattimille asetettu vetolaatikko)
Alin vetolaatikko	ei purettavissa
IceTower*	purettavissa (katso 8.1.3 IceTower*) *

8.1.2 Kannattimille asetettu vetolaatikko

Vetojärjestelmän purkaminen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ Vetolaatikko on poistettu. (katso 7.1.2 Kannattimille asetettu vetolaatikko)

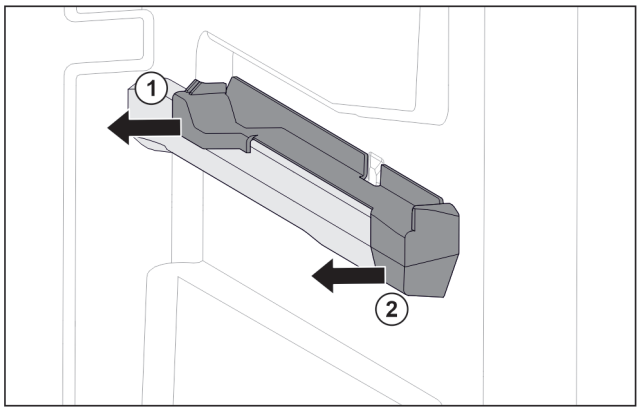


Fig. 41 Oikeanpuoleisen kannattimen kiinnitysosa

▶ Tartu kiinnitysosaan alhaalta takaa.
▶ Vedä kiinnitysosa takaa sivuun. *Fig. 41 (1)*
▶ Vedä kiinnitysosa edestä sivuun. *Fig. 41 (2)*

Vetojärjestelmän asennus

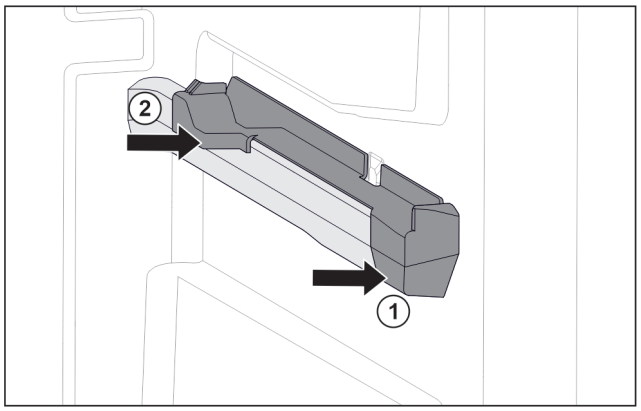


Fig. 42 Oikeanpuoleisen kannattimen kiinnitysosa

▶ Aseta kiinnitysosa edestä kannattimeen. *Fig. 42 (1)*
▶ Paina kiinnitysosa takaa paikalleen. *Fig. 42 (2)*

8.1.3 IceTower*

Vetojärjestelmän purkaminen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ IceTower on poistettu. (katso 7.2 Vetotaso IceTowerilla*)
❑ Lasihylly on poistettu. (katso 7.3 Lasilevyt)

▶ Aseta vetotaso pöydälle.
▷ Kiskojen irrottaminen lasihyllystä on näin helpompaa.

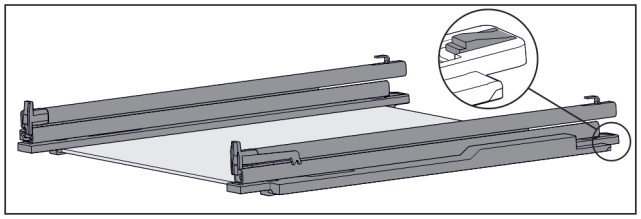


Fig. 43 Lasihylly kiskoilla ja pidikkeillä

▶ Paina pidikettä alas (katso Fig. 1393) ja työnnä samaan aikaan kiskoa taaksepäin.

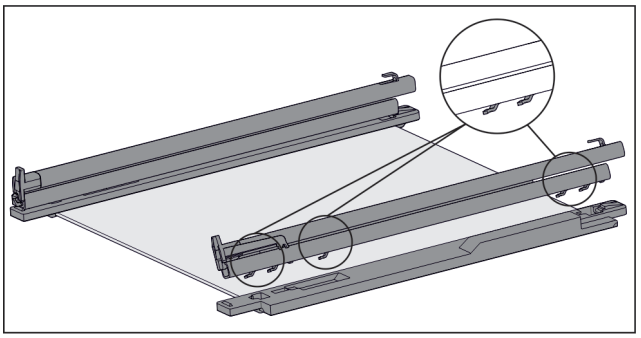


Fig. 44 Lasihylly kiskoilla ja pidikkeillä

▷ Kiskon koukut irrottuvat pidikkeestä.
▶ Poista kisko pidikkeestä.

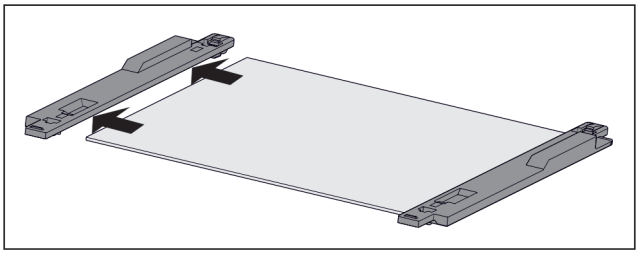


Fig. 45 Lasihylly pidikkeillä

▶ Vedä pidike lasihyllystä sivuun.

Vetojärjestelmän asennus

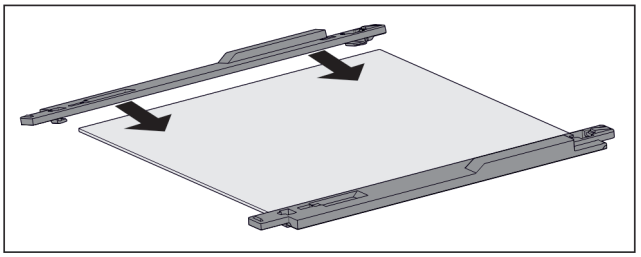


Fig. 46 Lasihylly pidikkeillä

▶ Aseta pidike lasihyllylle.
▶ Työnnä pidike vasteeseen saakka lasihyllylle.

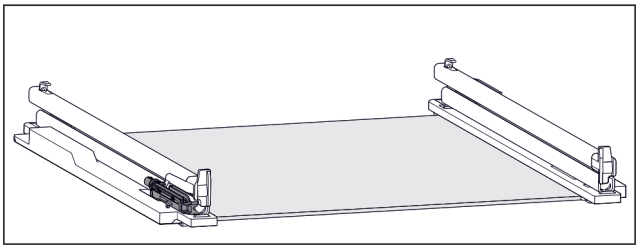


Fig. 47 Vaimennin

Vasempaan kiskoon on kiinnitetty vaimennin. (katso Fig. 1397) Oikeaan kiskoon ei ole kiinnitetty vaimenninta.

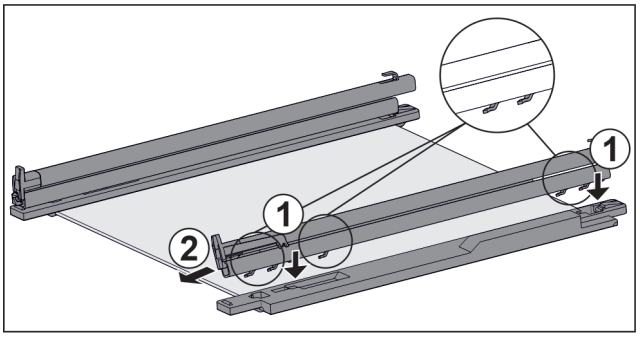


Fig. 48 Lasihylly kiskoilla ja pidikkeillä

Asenna kisko **ja** vaimennin:

▶ Aseta kiskon koukku **vasemman** pidikkeen aukoille. *Fig. 48 (1)*

▶ Vedä kiskoa eteenpäin. *Fig. 48 (2)*
▷ Kisko napsahtaa kuuluvasti paikalleen.
Asenna kisko **ilman** vaimenninta:
▶ Aseta kiskon koukku **oikeanpuolisen** pidikkeen aukoille. *Fig. 48 (1)*
▶ Vedä kiskoa eteenpäin. *Fig. 48 (2)*
▷ Kisko napsahtaa kuuluvasti paikalleen.

8.2 Laitteen sulattaminen

8.2.1 Sulattaminen NoFrost-järjestelmällä

Sulattaminen tapahtuu automaattisesti NoFrost-järjestelmällä. Kosteus kerääntyy haihduttimeen. Järjestelmä sulattaa ja haihduttaa haihduttimeen kertyneen kosteuden säännöllisesti.

Laitetta ei tarvitse sulattaa erikseen.

Vihje
Laitteen pohjalle voi kertyä vesipisaroita.
Jos poistat laitteen käytöstä:
▶ Aseta laitteen eteen pyyheliina, joka imee laitteesta mahdollisesti valuvat vesipisarat. (katso 10 Poistaminen käytöstä)

8.3 Laitteen puhdistaminen

8.3.1 Valmistelu

VAROITUS
Sähköiskun vaara!
▶ Irrota kylmälaitteen pistoke tai katkaise virrantulo.

VAROITUS
Palovaara
▶ Älä vahingoita kylmäainekiertoa.

▶ Tyhjennä laite.
▶ Irrota verkkopistoke.

8.3.2 Laitteen puhdistus

HUOMIO
Epäasianmukaisen puhdistuksen vaara!
Seurauksena on laitevaurioita.
▶ Käytä ainoastaan pehmeitä puhdistusliinoja ja pH-neutraalia yleispuhdistusainetta.
▶ Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia sieniä tai teräsvillaa.
▶ Älä käytä voimakkaita, hankaavia tai hiekkaa, klooria tai happoja sisältäviä puhdistusaineita.

VAROITUS
Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara johtuen kuumasta höyrystä!
Kuuma höyry voi aiheuttaa palohaavoja ja vaurioittaa laitteen pintoja.
▶ Älä käytä höyrypesureita!

▶ Käytä ulkopinnan pyyhkimiseen pehmeää, puhdasta liinaa. Käytä vahvasti likaantuneen pinnan puhdistamiseen haaleaa vettä ja neutraalia pesuainetta. Lasipinnat voi puhdistaa myös lasinpuhdistusaineella.

8.3.3 Sisäosan puhdistaminen

HUOMIO
Epäasianmukaisen puhdistuksen vaara!
Seurauksena on laitevaurioita.
▶ Käytä ainoastaan pehmeitä puhdistusliinoja ja pH-neutraalia yleispuhdistusainetta.
▶ Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia sieniä tai teräsvillaa.
▶ Älä käytä voimakkaita, hankaavia tai hiekkaa, klooria tai happoja sisältäviä puhdistusaineita.

▶ Muovipinnat: Puhdista käsin pehmeällä, puhtaalla liinalla, kädenlämpöisellä vedellä ja vähäisellä määrällä pesuainetta.
▶ Metallipinnat: Puhdista käsin pehmeällä, puhtaalla liinalla, kädenlämpöisellä vedellä ja vähäisellä määrällä pesuainetta.

8.3.4 Varusteiden puhdistaminen

HUOMIO
Epäasianmukaisen puhdistuksen vaara!
Seurauksena on laitevaurioita.
▶ Käytä ainoastaan pehmeitä puhdistusliinoja ja pH-neutraalia yleispuhdistusainetta.
▶ Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia sieniä tai teräsvillaa.
▶ Älä käytä voimakkaita, hankaavia tai hiekkaa, klooria tai happoja sisältäviä puhdistusaineita.

Puhdistus pehmeällä, puhtaalla liinalla, kädenlämpöisellä vedellä ja vähäisellä määrällä pesuainetta:
- Vetotaso IceTower*
- Vetolaatikko
  Huomautus: Älä irrota magneettia laatikosta! Magneetti varmistaa IceMakerin toiminnan.*
- Pakastustarjotin*

Puhdistus astianpesukoneessa enintään 60 °C:ssa:
- Jääpala-astia*
- Jääpalakauha*

▶ Varusteiden purkaminen osiin: katso vastaavaa kappaletta.
▶ Puhdista varusteet.

8.3.5 EasyTwist-Ice -laitteen puhdistaminen*

Puhdistaminen tulee suorittaa seuraavissa tilanteissa:
❑ Ensimmäinen käyttöönotto
❑ Yli 48 tunnin käyttämättömyys
❑ Puhdistuksen tarve.

Ensimmäisen käyttöönoton, pidemmän käyttämättömyyden yhteydessä tai laitteen kaivatessa puhdistusta

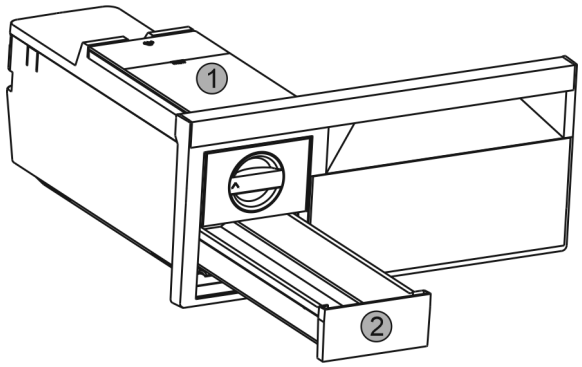


Fig. 49
▶ Poista vesisäiliö *Fig. 49 (1)* ja jääpalalaatikko *Fig. 49 (2)*.
▶ Poista pakastimen vetolaatikko ja EasyTwist-Ice.

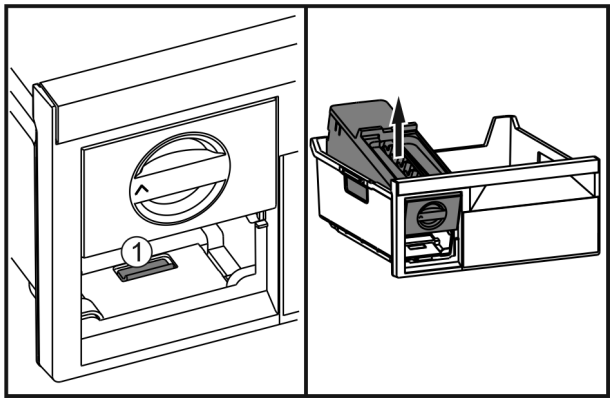


Fig. 50

▶ Paina kielekettä *Fig. 50 (1)*, nosta EasyTwist-Ice -vetolaatikkoa takaa ja poista se pakastimen vetolaatikosta.

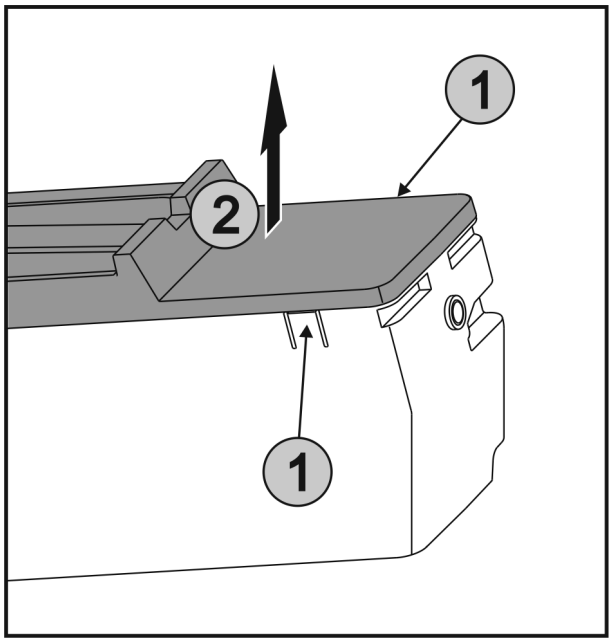


Fig. 51

▶ Paina kielekkeitä *Fig. 51 (1)* EasyTwist-Ice -vetolaatikon molemmilla puolilla samanaikaisesti ja nosta suojus *Fig. 51 (2)* pois.

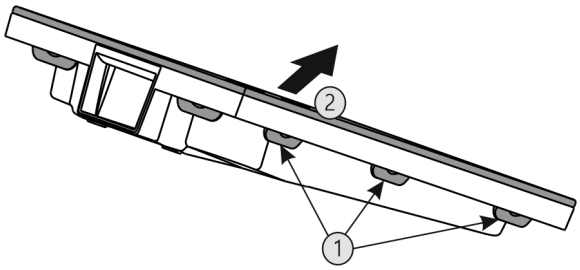


Fig. 52

▶ Paina kaikkia kielekkeitä *Fig. 52 (1)* peräkkäin ja poista suojus *Fig. 52 (2)*.

▶ Puhdista jääpalalaatikko, vesisäiliö ja EasyTwist-Ice lämpimällä vedellä ja pienellä määrällä astianpesuainetta.

▶ Kokoa EasyTwist-Ice.

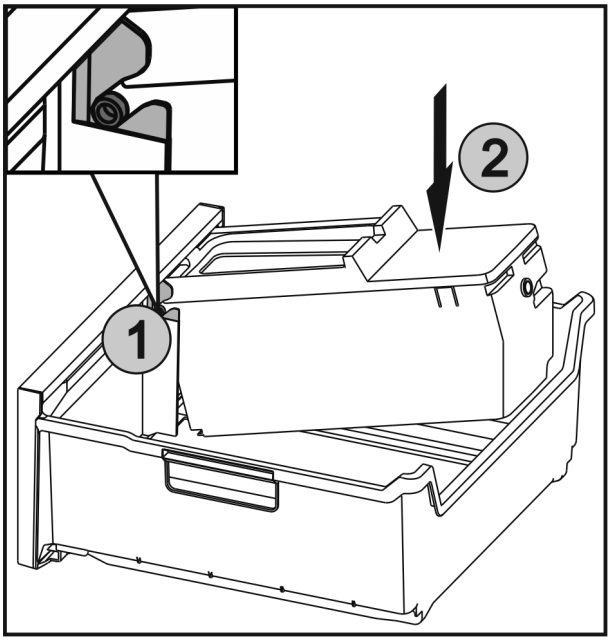


Fig. 53

▶ Työnnä *Fig. 53 (1)* EasyTwist-Ice -vetolaatikon akselit ohjaimiin ja paina takasivua *Fig. 53 (2)*, kunnes kieleke napsahtaa paikalleen.

▶ Työnnä EasyTwist-Ice-vetolaatikko paikalleen.

VAROITUS

Epäpuhtaasta vedestä aiheutuva vaara!
Myrkytykset.

▶ Käytä täyttämiseen vain juomavettä.

▶ Täytä vesisäiliö vedellä ja aseta paikalleen. (katso 7.4.1 Vesisäiliön täyttäminen)

Suodattamattomalla vedellä:

▶ Hävitä jääkuutiot, jotka on tuotettu 24 tuntia ensimmäisen jääpalojen tuottamisen jälkeen.

Suodatetulla vedellä:

▶ Hävitä jääkuutiot, jotka on tuotettu 48 tuntia ensimmäisen jääpalojen tuottamisen jälkeen.

8.3.6 IceMaker-laitteen puhdistaminen*

IceMaker voidaan puhdistaa eri tavoin.

Puhdistaminen tulee suorittaa seuraavissa tilanteissa:

❑ Ensimmäinen käyttöönotto

❑ Yli 5 vuorokauden käyttämättömyys*

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

❑ IceMaker-vetolaatikko on tyhjennetty.

❑ IceMaker-vetolaatikko on työnnetty paikoilleen.

❑ IceMaker on aktivoitu. (katso 6.2 Käyttölogiikka)

Ensimmäisen käyttöönoton yhteydessä tai pitkäaikaisen käyttämättömyyden jälkeen

Puhdista IceMaker TubeClean-toiminnolla.

▶ Aseta tyhjä 1,5 l säiliö (suurin sallittu korkeus 10 cm) vetolaatikkoon IceMaker-laitteen alle.

▶ Aktivoi toiminto TubeClean. (katso 6.2 Käyttölogiikka)

▷ Huuhtelutoimintoa valmistellaan (enintään 60 min): Kuvake vilkkuu.

▷ Vesiputket huuhtoutuvat: Kuvake vilkkuu.

▷ Huuhteluvaihe on päättynyt: Toiminto deaktivoituu automaattisesti.

▶ Poista IceMaker-vetolaatikko ja poista säiliö.

▶ Pese IceMaker-vetolaatikko lämpimällä vedellä ja vähäisellä määrällä astianpesuainetta.

▶ Työnnä IceMaker-vetolaatikko paikoilleen.
▷ Jääkuutiotuotanto käynnistyy automaattisesti.
▶ Hävitä jääkuutiot, jotka on tuotettu 24 tuntia ensimmäisen jääpalojen tuottamisen jälkeen.

Puhdistustarpeen yhteydessä

Puhdista IceMaker manuaalisesti.
▶ Poista IceMaker-vetolaatikko ja puhdista se lämpimällä vedellä ja vähäisellä määrällä astianpesuainetta.
▶ Työnnä IceMaker-vetolaatikko paikoilleen.
▷ Jääkuutiotuotanto käynnistyy automaattisesti.

8.3.7 Puhdistamisen jälkeen

▶ Hankaa laite ja varusteosat kuiviksi.
▶ Tee laitteen liitännät ja kytke se päälle.
▶ Aktivoi SuperFrost (katso 6.3 Toiminnot) .
Lämpötilan ollessa riittävän alhainen:
▶ Aseta elintarvikkeet sisään.
▶ Toista puhdistus säännöllisesti.

9 Asiakasneuvonta

9.1 Tekniset tiedot

Lämpötila-alue	
Pakastaminen	-28 °C - -15 °C

Suurin mahdollinen pakastusmäärä / 24 h	
Pakasteosasto	Katso tyyppikilven kohtaa ”jäädytyskyky ... / 24 h”

Varusteen suurin sallittu kuormituspaino			
Varuste	Laitteen leveys 550 mm (katso asennusohjeiden kohtaa "Laitteen mitat")	Laitteen leveys 600 mm (katso asennusohjeiden kohtaa "Laitteen mitat")	Laitteen leveys 700 mm (katso asennusohjeiden kohtaa "Laitteen mitat")
Kannattimille asetettu vetolaatikko (katso 7.1.2 Kannattimille asetettu vetolaatikko)	14 kg	19 kg	19 kg
Alin vetolaatikko (katso 7.1.3 Alin vetolaatikko)	--	11 kg	19 kg
Kallistettava ylempi vetolaatikko* (katso 7.1.1 Ylempi kallistettava vetolaatikko*) *	--*	19 kg*	19 kg*

Jääpalojen valmistus IceMaker-varustuksella*	
Jääpalojen valmistus / 24 h	Lämpötilassa -18 °C: 0,8 kg jääpaloja
Jääpalojen valmistuksen maksimimäärä / 24 h	MaxIce-toiminto kytkettynä: 1,2 kg jääpaloja

Jääpalojen valmistus EasyTwist-Ice-varustuksella*	
Aika -18 °C:n lämpötilassa	n. 5,5 h
Aika SuperFrost toimintaan kytkettynä	n. 3 h

9.2 Käyttöäänet

Laite tuottaa erilaisia käyttööääniä toimintansa aikana.

- **Viilennystehon ollessa vähäinen** laite toimii energiaa säästäen, mutta pidempään. Tällöin äänenvoimakkuus on **pienempi**.
- **Viilennystehon ollessa voimakas** elintarvikkeet viilentyvät nopeammin. Tällöin äänenvoimakkuus on **suurempi**.

  Esimerkkejä:
  - Aktivoidut toiminnot (katso 6.3 Toiminnot)
  - Käynnissä oleva tuuletin
  - Juuri sisään asetetut elintarvikkeet
  - Korkea ympäristön lämpötila
  - Pitkään avoinna ollut ovi

Ääni	Mahdollinen syy	Äänen tyyppi
Pulputus ja loiskunta	Kylmäainetta virtaa kylmäainepiirissä.	Normaali käyttööääni
Sihinä ja porina	Kylmäaineen ruiskutus kylmäainepiiriin on käynnissä.	Normaali käyttööääni
Hurina	Laite viilentää. Äänenvoimakkuus riippuu viilennystehosta.	Normaali käyttööääni
Surina ja kohina	Tuuletin käy.	Normaali käyttööääni
Naksahdus	Komponentit kytkeytyvät päälle ja pois päältä.	Normaali kytkemisääni
Kalina tai hyrinä	Venttiilit tai läpät ovat aktiivisia.	Normaali kytkemisääni
hiljainen koputus, huriseva tai suriseva ääni*	Venttiili on toiminnassa.	Normaali käyntiääni

Ääni	Mahdollinen syy	Äänen tyyppi	Korjauskeino
Tärinä	laite sijoitettu väärin paikalleen	Vian ääni	Säädä laite säätöjalkojen avulla vaakasuoraan.
Kolina	Varustus, esineitä laitteen sisällä	Vian ääni	Kiinnitä varusteosat. Jätä etäisyyttä esineiden välille.

9.3 Tekniset häiriöt

Laite on suunniteltu ja valmistettu siten, että se on toimintavarma ja että sillä on pitkä käyttöikä. Mikäli toiminnan aikana silti ilmenee häiriö, niin tarkasta, johtuuko häiriö käyttövirheestä. Tässä tapauksessa sinulta on laskutettava myös takuuajan aikana koituvat kulut.

Seuraavassa mainitut häiriöt voit poistaa itse.

9.3.1 Laitteen toiminto

Vika	Syy	Korjaaminen
Laite ei toimi.	→ Laitetta ei ole kytketty päälle.	▶ Kytke laite päälle.
	→ Virtapistoketta ei ole kytketty oikein pistorasiaan.	▶ Tarkasta virtapistoke.
	→ Pistorasian sulake ei ole kunnossa.	▶ Tarkasta sulake.
	→ Sähkökatkos	▶ Pidä laite suljettuna. ▶ Elintarvikkeiden suojaaminen: Aseta kylmäkalleja elintarvikkeiden päälle tai käytä erillistä pakastekaappia, jos sähkökatkos kestää pitkään. ▶ Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.
	→ Laitepistoke ei ole laitteessa oikein.	▶ Tarkasta laitepistoke.
Lämpötila ei ole riittävän kylmä.	→ Laitteen ovea ei ole suljettu oikein.	▶ Sulje laitteen ovi.
	→ Tuuletus ja ilmanvaihto eivät ole riittävän tehokkaita.	▶ Ota tuuletusritilä esiin ja puhdista se.
	→ Ympäristön lämpötila on liian korkea.	▶ Ongelmanratkaisu: (katso 1.4 Laitteen käyttöalue) .
	→ Laite on avattu liian usein tai sitä on pidetty auki liian pitkään.	▶ Odota, kunnes vaadittava lämpötila muodostuu jälleen itsestään. Ellei näin tapahdu, käänny asiakashuollon puoleen (katso 9.4 Asiakaspalvelu) .
	→ Liian suuri määrä tuoreita elintarvikkeita on asetettu laitteeseen käyttämättä SuperFrost-toimintoa.	▶ Ongelmanratkaisu: (katso SuperFrost)
	→ Lämpötila on säädetty väärin.	▶ Aseta lämpötila kylmemmäksi ja tarkista 24 tunnin kuluttua.
	→ Laite on liian lähellä jotakin lämmönlähdettä (liettä, lämmityslaitetta jne).	▶ Muuta laitteen tai lämmönlähteen sijaintia.
Oven tiiviste on viallinen tai se on muista syistä vaihdettava.	→ Oven tiiviste on vaihdettavissa. Se voidaan vaihtaa ilman ylimääräisiä työkaluja.	▶ Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 9.4 Asiakaspalvelu) .
Laite on jäätynyt tai siihen muodostuu lauhdevettä.	→ Oven tiiviste on voinut liukua pois urasta.	▶ Tarkasta, että oven tiiviste on oikeassa asennossa urassa.
Laite on ulkopinnoiltaan lämmin*.	→ Kylmäainepiirin lämpöä käytetään lauhdeveden välttämiseen.	▶ Tämä on normaalia.

9.3.2 Varuste

Vika	Syy	Korjaaminen
IceMaker-toimintoa ei voi käynnistää.*	→ Laitetta ja siten IceMaker-toimintoa ei ole kytketty.	▶ Kytke laite (katso asennusohjeita).
IceMaker ei tuota jääkuutioita.*	→ IceMaker-toimintoa ei ole kytketty päälle.	▶ Aktivoi IceMaker.
	→ IceMakerin vetolaatikkoa ei ole suljettu oikein.	▶ Työnnä laatikko kunnolla paikoilleen.
	→ Vesiliitäntä ei ole auki.	▶ Avaa vesiliitäntä.*

9.4 Asiakaspalvelu

Tarkista ensin, voitko korjata vian itse (katso 9 Asiakasneuvonta) . Jos näin ei ole, käänny asiakaspalvelun puoleen.

Osoite löytyy mukana tulevasta ”Liebherr-huoltoesitteestä”.

VAROITUS

Epäammattimainen korjaus!
Loukkaantuminen.

- ▶ Laitteeseen ja verkkojohtoon kohdistuvat korjaukset, joita ei ole erikseen mainittu (katso 8 Huolto) , on annettava asiakaspalvelun tehtäväksi.
- ▶ Vaurioituneen virtajohdon saa vaihtaa vain valmistaja tai tämän asiakaspalvelu tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö.
- ▶ Irrotettavalla virtaliittimellä varustetuissa laitteissa muutoksen voi tehdä asiakas.

9.4.1 Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

Varmista, että laitteen seuraavat tiedot ovat valmiina esillä:

- ❑ Laitteen nimitys (malli ja indeksinumero)
- ❑ Huoltonumero (Service)
- ❑ Sarjanumero (S-nro)

▶ Hae laitteen tiedot esiin näytön kautta (katso Tiedot) .
-tai-
▶ Katso laitteen tiedot tyyppikilvestä (katso 9.5 Tyyppikilpi) .

▶ Kirjaa laitetiedot ylös.
▶ Kääntyminen asiakaspalvelun puoleen: Ilmoita vika ja laitteen tiedot.
▷ Tämä mahdollistaa nopean ja kohdistetun palvelun.
▶ Noudata asiakashuollosta saamiasi lisäohjeita.

9.5 Tyyppikilpi

Tyyppikilpi sijaitsee laitteen sisäpuolella vetolaatikoiden takana.

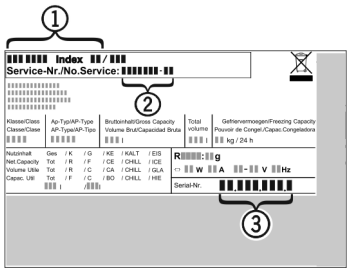


Fig. 54

(1) Laitteen nimitys
(2) Huoltonumero
(3) Sarjanumero

▶ Lue tiedot tyyppikilvestä.

10 Poistaminen käytöstä

- ▶ Tyhjennä laite.
- ▶ Kytke IceMaker pois toiminnasta .*
- ▶ Sammuta laite .
- ▶ Irrota verkkopistoke.
- ▶ Poista laitepistoke tarvittaessa: Vedä ulos ja liikuta samanaikaisesti vasemmalta oikealle.
- ▶ Aseta pyyhe laitteen eteen mahdollisesti ulos valuvan veden varalta.
- ▶ Puhdista laite (katso 8.3 Laitteen puhdistaminen) .
- ▶ Jätä ovi auki, jottei sisään muodostu pahaa hajua.

11 Hävittäminen

11.1 Laitteen valmistelu hävittämistä varten



Liebherr käyttää joissakin laitteissa paristoja. EU:n lainsäädäntö velvoittaa ympäristönsuojelusyistä loppukäyttäjän poistamaan paristot laitteesta ennen käytöstä poistettavan laitteen hävittämistä. Jos laitteesi sisältää paristoja, laitteeseen on kiinnitetty tätä koskeva merkintä.

Lamput — Poista myös lamput ennen hävittämistä laitteesta, mikäli pystyt poistamaan itse ne ehjinä laitteesta.

- ▶ Poista laite käytöstä.
- ▶ Paristoja sisältävä laite: poista paristot. Kuvaus sisältyy lukuun **Huolto**.
- ▶ Mikäli mahdollista: irrota lamput siten, että ne eivät rikkoudu.

11.2 Laitteen ympäristöystävällinen hävittäminen



Laite sisältää uusiokäyttöön soveltuvia materiaaleja, minkä vuoksi se on toimitettava erilliseen keräyspisteeseen, jotta laite ei päädy lajittelemattoman yhdyskuntajätteen joukkoon.





Hävitä paristot erillään romutettavasta laitteesta. Paristot voi toimittaa ilmaiseksi kauppoihin, keräyspisteisiin sekä kierrätyskeskuksiin.

Lamput — Toimita irrotetut lamput niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin.

Koskee Saksaa: — Lamput voi toimittaa ilmaiseksi paikallisiin keräyspisteisiin ja kierrätyskeskuksiin luokan 1 keräysastioihin. Kaupat ottavat myös romutettavan laitteen ilmaiseksi vastaan uuden kylmälaitteen hankinnan yhteydessä, mikäli liikkeen myyntipinta-ala on >400 m^2.

VAROITUS

Kylmäaine- tai öljyvuoto!
Palovaara. Laitteen sisältämä kylmäaine on ympäristöystävällistä, mutta syttyvää. Laitteen sisältämä öljy on myös syttyvää. Ulos vuotanut kylmäaine tai öljy voi syttyä palamaan riittävän suurina pitoisuuksina ja joutuessaan kosketuksiin ulkoisen lämmönlähteen kanssa.

- ▶ Älä vahingoita kylmäainepiirin putkia tai kompressoria.

- ▶ Kuljeta laite keräyspisteeseen siten, että se ei vahingoitu.
- ▶ Hävitä paristot, lamput ja laite edellä esitettyjen ohjeiden mukaisesti.



home.liebherr.com/fridge-manuals

FI Kaappipakastin

Julkaisupäivä: 20230324

Tuotenro-indeksi: 7088347-01

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