

LEBHERR

Sisällvs

0150	, i i y 5	
1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8	Laitteen yleiskuva Toimituslaajuus Laitteen ja varusteiden yleiskuva SmartDevice Laitteen käyttöalue Vaatimustenmukaisuus REACH-asetuksen mukaiset SVHC-aineet EPREL-tietokanta Varaosat	3 3 3 3 4 4 4 4 4
2	Yleiset turvallisuusohjeet	4
3 3.1 3.2 3.3	Touch-näytön toiminta Navigointi ja symbolien selitykset Valikot Lepotila	6 6 7
4 4.1	Käyttöönotto Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto)	7 7
5 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5	Säilytys. Säilytystä koskevia ohjeita Jääkaappiosa BioFresh ****-pakastelokero* Varastointiajat	7 7 8 8 8
6	Energian säästäminen	9
7 7.1 7.1.1 7.1.2 7.2 7.2.1	Käyttö. Käyttö- ja näyttöelementit. Status-näyttö. Näytön symbolit. Laitteen toiminnot. Ohjeita laitteen toimintoihin. Laitteen kytkeminen pois ja päälle.	9 9 10 10 10 10
$\overline{(\widehat{\mathbf{i}})}$	WLAN	10
5 rc	Lämpötila	11
℃∕ℯ₣	Lämpötilayksikkö	12
B5	BioFresh B-Value	12
C5	C-Value*	12
D1	D-Value	12
\ast	SuperCool	12
Ň	PartyMode	13
$\widehat{\mathcal{M}}$	HolidayMode	13
Ŵ	SabbathMode	14
\bigcirc	E-Saver	14
$\langle O \rangle$	CleaningMode	15
\sum	Näytön kirkkaus	15

	Ovihälytys	16
Xlm	Syötön lukitus	16
Service No: Model Indei:	Laitteen tiedot	. 16
Secure L(SA): ADDODOC PE SM: XCCCDDX	Ohjelmisto	17
Software	Muistutus	17
	Esittelytila	17
(5)	Palautus tehdasasetuksiin	.18
7.3 7.3.1 7.3.2 7.3.3 7.3.4	Ilmoitukset Yleiskatsaus varoituksista Varoitusten kuittaaminen Yleiskatsaus muistutuksista Muistutusten kuittaaminen	18 . 18 . 18 . 19 . 19
8 8.1 8.2 8.3 8.4 8.5 8.6 8.7 8.8 8.9 8.10	Varustus	19 19 20 20 21 21 22 22 23
9 9.1 9.2 9.3 9.4 9.5	Huolto FreshAir-aktiivihiilisuodatin Vetojärjestelmien purkaminen/asennus Laitteen sulattaminen Pakastelokeron sulattaminen manuaalisesti* Laitteen puhdistaminen	23 23 23 24 24 24 24
10 10.1 10.2 10.3 10.4 10.5	Asiakasneuvonta Tekniset tiedot Käyttöäänet Tekniset häiriöt Asiakaspalvelu Tyyppikilpi	25 25 25 25 26 27
11	Poistaminen käytöstä	27
12 12.1 12.2	Hävittäminen Laitteen valmistelu hävittämistä varten Laitteen ympäristöystävällinen hävittäminen	27 27 27

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.

~<u>^</u>~

Symboli	Selitys	1.2 Li
	Lisätietoja on internetissä	
	Täydentäviä tietoja sisältävä digitaalinen ohje- kirja ja muita kieliversioita on ladattavissa internetissä skannaamalla ohjekirjan etusivulla oleva QR-koodi tai kirjoittamalla huoltonu- mero osoitteessa home.liebherr.com/fridge- manuals.	
	Huoltonumero on merkitty tyyppikilpeen:	
	III IIII Index II/III Service-Nr./No.Service: IIIIIII-II	
		A-
	<i>Fig.</i> Esimerkkikuva	
	Laitteen tarkastaminen	
	Tarkasta kaikki osat kuljetusvaurioiden varalta. Jos sinulla on valituksen aiheita, käänny jälleenmyyjän tai asiakaspalvelun puoleen.	
	Poikkeukset	
*	Tämä käyttöohje koskee useita malleja. Poik- keukset ovat sen vuoksi mahdollisia. Kappa- leet, jotka koskevat ainoastaan tiettyjä lait- teita, on merkitty tähdellä (*).	B -
	Toimintaohjeet ja toiminnan tulokset	
	Toimintaohjeet on merkitty symbolilla ▶.	
	Toiminnan tulokset on merkitty symbolilla ▷.	
	Videot	Fia 1 Fei
	Laitteita koskevia videoita voi katsoa YouTube- kanavalta, Liebherr-Hausgeräte.	(A) 15
Open-Sour	rce-lisenssit:	(AJ Jaa (C) Kvli

Laite sisältää ohjelmistokomponentteja, jotka käyttävät Open-Source-lisenssejä. Tiedot käytettävistä Open-Source-lisensseistä voi hakea täältä: home.liebherr.com/

open-source-licences

Tämä käyttöopas koskee seuraavia malleja:

IRB	40 / 41 / 45 / 51
IRBS	41 / 51
IKB.	1780 / 1784

1 Laitteen yleiskuva

1.1 Toimituslaajuus

Tarkasta kaikki osat kuljetusvahinkojen varalta. Kun haluat esittää valituksen, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspalvelu)

Toimitukseen kuuluvat seuraavat osat:

- uppoasennettava laite
- varustus (mallista riippuen)
- asennusmateriaali (mallista riippuen)
- "Quick Start Guide"
- "Installation Guide"
- huoltoesitteet

aitteen ja varusteiden yleiskuva



imerkkikuva

Lämpötila-alue

Varustus

ikaappiosa

(B) BioFresh

(10) Fruit & Vegetable-lokero

(11) Vedenpoistoaukko

(13) Meat & Dairy-lokero

(16) Sulkuvaimennin*

(14) Ovitelineet

(15) Pullonpidin

(17) Säätöjalat

Imin alue

- (1) Käyttöelementit
- (2) 4 tähden pakastelo-
- kero* (3) Tuuletin, jossa on Fres-(12) Tyyppikilpi hAir-aktiivihiilisuodatin
- (4) Kuiva takaseinä
- (5) Jaettavat hyllytasot
- (6) Säilytyshyllyt
- (7) Tilaa uunipellille
- (8) Muunneltava pullojen säilytystila
- (9) Kansi Fruit & Vegetable-lokerolle

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 kylmälaitteesi 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.

Yleiset turvallisuusohjeet

SmartDeviceyhteyteen sove tuva laite:

- Laitteen ominaisuudet soveltuvat sovel- 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.html

home.liebherr.com/shop/de/deu/

SmartDeviceBox saatavilla Liebherr-Hausgeräte-kaupasta:

SmartDevicesovelluksen lataaminen:



Kun SmartDevice-on asennettu ja konfigruoitu, liitä laitteesi SmartDevice-sovelluksen ja laitteen WLANtoiminnon (katso WLAN) avulla WLAN-verkkoosi.

Vihje

SmartDevice-toiminto ei ole käytettävissä seuraavissa maissa: Venäjä, Valkovenäjä, Kazakstan. Et voi käyttää SmartDeviceBoxia.

1.4 Laitteen käyttöalue

Käyttötarkoituksenmukainen käyttö

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

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

Laite ei sovellu elintarvikkeiden pakastamiseen.*

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
Ν	16 °C - 32 °C
ST	16 °C - 38 °C
Т	16 °C - 43 °C
SN-ST	10 °C - 38 °C
SN-T	10 °C - 43 °C

1.5 Vaatimustenmukaisuus

Kylmäainekierron tiiviys on tarkastettu. Asennettuna laite täyttää asiaankuuluvat turvallisuusmääräykset ja -ohjeet.

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

BioFresh -lokero täyttää standardin DIN EN 62552:2020 mukaiset kylmäsäilytystilan vaatimukset.

1.6 REACH-asetuksen mukaiset SVHCaineet

Seuraavasta linkistä voit tarkistaa, sisältääkö laitteesi REACH-asetuksen mukaisia SVHCaineita: 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.

1.8 Varaosat

Varaosia kokoonpanon toimintaosia varten ja varastoitavia osia on saatavana 15 vuoden ajan.

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 huolel-

lisesti 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:

 Lapset ja henkilöt, joiden fyysinen, sensorinen tai henkinen toimintakyky on alentunut tai joilla on puutteellinen kokemus tai tiedot, voivat käyttää tätä laitetta, jos heitä valvotaan tai jos heille on annettu opastusta laitteen turvallisesta käsittelystä ja niistä vaaroista, mitä laitteen käyttöön liittyy.

Lapset eivät saa leikkiä laitteen kanssa. Puhdistusta ja käyttäjän vastuulla olevia huoltotoimenpiteitä ei saa teettää lapsilla muuten kuin valvotusti. 3-8-vuotiaat lapset saavat täyttää ja tyhjentää laitetta. Alle 3vuotiaat laitteet on pidettävä loitolla laitteesta, jos 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 laite, tee sen liitännät ja hävitä ohjeita tarkasti noudattaen.
- Käytä laitetta vasta kun se on asennettu asianmukaisesti paikalleen.

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:

Â	VAARA	merkitsee välitöntä vaaratilan- netta, jonka seurauksena on kuolema tai vakava henkilövamma, ellei siltä vältytä.
	VAROITUS	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla kuolema tai vakava henkilövamma, ellei siltä vältytä.
\triangle	Ηυομιο	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla lieviä tai hiukan vakavampia henkilö- vammoja, ellei siltä vältytä.
	HUOMIO	merkitsee vaaratilannetta, jonka seurauksena saattaa olla aineel- lisia vahinkoja, ellei siltä vältytä.
	Vihje	merkitsee hyödyllisiä ohjeita ja niksejä.

3 Touch-näytön toiminta

Laitetta käytetään Touch-näytön avulla. Laitteen toiminnot valitaan napauttamalla Touch-näyttöä. Jos näyttöä ei käytetä 10 sekuntiin, näyttö siirtyy joko takaisin ylemmän tason valikkoon tai suoraan tilanäyttöön.

3.1 Navigointi ja symbolien selitykset

Kuvissa käytetään erilaisia symboleja näytössä navigointiin. Seuraavassa taulukossa kuvataan nämä symbolit.

Symboli	Kuvaus	
	Paina navigointinuolta eteen- päin: Jatka navigointia valikossa yksi.	
	Paina navigointinuolta taakse- päin: Palaa valikkoon yksi.	
	Paina navigointinuolta useita kertoja peräkkäin: Siirry valikossa haluttuun toimintoon.	
© [}	Paina vahvistuskuvaketta: Ota toiminto käyttöön tai poista se käytöstä. Avaa alavalikko.	
Back	Paina vahvistussymbolia yhdessä Paluu-symbolin kanssa: Siirry yhden valikkotason taak- sepäin.	
 ➡ [●] [●] 	Nuoli ja kello: Kestää yli 10 sekuntia, ennen kuin näyttöön ilmestyy seuraava viesti.	

Symboli	Kuvaus	
	Nuoli, jossa on aikamerkintä: Seuraavan viestin ilmestyminen näyttöön kestää määritetyn ajan.	
	Avaa "Asetusvalikko"-kuvake:	
$=\{\tilde{O}\}$	Siirry asetusvalikkoon ja avaa asetusvalikko.	
	Tarvittaessa: Siirry haluamasi toiminnon kohdalle asetusvali- kossa.	
	(katso 3.2.1 Asetusvalikon avaa- minen)	
	Avaa "Lisävalikko"-kuvake:	
	Avaa Lisavatikko kuvake.	
	Siirry lisävalikkoon ja avaa lisä- valikko.	
	Siirry lisävalikkoon ja avaa lisä- valikko. Tarvittaessa: Siirry lisävalikossa haluttuun toimintoon.	
	Siirry lisävalikkoon ja avaa lisä- valikko. Tarvittaessa: Siirry lisävalikossa haluttuun toimintoon. (katso 3.2.2 Lisävalikon avaa- minen)	
Ei toimintaa 10 sekunnin kuluessa	Siirry lisävalikkoon ja avaa lisä- valikko. Tarvittaessa: Siirry lisävalikossa haluttuun toimintoon. (katso 3.2.2 Lisävalikon avaa- minen) Jos näyttöä ei käytetä 10 sekun- tiin, näyttö siirtyy joko takaisin ylemmän tason valikkoon tai suoraan tilanäyttöön.	

Huomautus: Näytön kuvissa on englanninkielisiä termejä.

3.2 Valikot

Laitteen toiminnot on jaettu eri valikkoihin.

Valikko	Kuvaus
Päävalikko	Kun kytket laitteen päälle, pääset auto- maattisesti päävalikkoon. Täältä voit siirtyä laitteen tärkeimpiin toimintoihin, asetusvalikkoon ja lisävalik- koon.
Settings Asetusvalikko	Asetusvalikko sisältää muita laitteen toimintoja laitteen määrittämiseksi. (katso 3.2.1 Asetusvalikon avaaminen)
Lisävalikko	Lisävalikko sisältää laitteen erityistoimin- toja laitteen määrittämiseksi. Pääsy lisäva- likkoon on suojattu numerokoodilla 1 5 1 . (katso 3.2.2 Lisävalikon avaaminen)

3.2.1 Asetusvalikon avaaminen



Fig. 2 Esimerkkikuva

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Asetusvalikko on auki.
- ▶ Tarvittaessa: Siirry haluamaasi toimintoon.

3.2.2 Lisävalikon avaaminen

Fig. 3



Fig. 4 Esimerkkikuva, pääsy numerokoodilla 151

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Laajennettu valikko on avattu.
- ▶ Tarvittaessa: Siirry haluamaasi toimintoon.

3.3 Lepotila

Jos näyttöön ei kosketa 1 minuuttiin, näyttö siirtyy lepotilaan. Lepotilassa näytön kirkkaus himmenee.

3.3.1 Lepotilasta poistuminen

- ▶ Paina mitä tahansa navigointinäppäintä.
- ▷ Laite poistuu lepotilasta.

4 Käyttöönotto

4.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto)

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- Laite on asennettu ja sen liitännät on tehty asennusohjeiden mukaisesti.
- Kaikki liimanauhat, liima- ja suojakalvot sekä kuljetusvarmistimet on poistettu laitteen sisä- ja ulkopuolelta.
- 🔲 Kaikki mainoskyltit on poistettu vetolaatikoista.
- Touch-näytön toiminta tunnetaan. (katso 3 Touch-näytön toiminta)

Kytke laite päälle Touch-näytön avulla:

- ▶ Kun näyttö on lepotilassa: Kosketa näyttöä lyhyesti.
- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.



Fig. 5 Esimerkkikuva

- ⊳ Tilanäyttö tulee esiin.
- $\,\triangleright\,$ Laite jäähtyy tehtaalla asetettuun tavoitelämpötilaan.
- Laite käynnistyy esittelytilassa (tilanäytössä näkyy DEMO): Mikäli laite käynnistyy esittelytilassa, voit poistaa esittelytilan käytöstä seuraavien 5 minuutin kuluessa. (katso Esittelytila)

Lisätietoja:

 Ota SmartDevice käyttöön. (katso 1.3 SmartDevice) ja (katso WLAN)

Vihje

Valmistaja suosittelee:

- Elintarvikkeiden sijoittaminen kaappiin: Odota noin 6 tuntia, jotta laite ehtii saavuttaa säädetyn lämpötilan.
- Sijoita pakasteet laitteeseen, kun lämpötila on -18 °C tai kylmempi.*
- Noudata säilytysohjeita. (katso 5.1 Säilytystä koskevia ohjeita)

Vihje

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

5 Säilytys

5.1 Säilytystä koskevia ohjeita



 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.

Noudata seuraavia säilytysohjeita:

- Tuulettimen ilmarakoja ei saa peittää.
- Pakastelokero: Pakkaa elintarvikkeet hyvin.*
- Pakkaa ympäristön hajuille tai maulle herkät tai helposti hajua ja makua luovuttavat elintarvikkeet suljettuihin astioihin tai peitä ne.
- Pakkaa raaka liha ja raaka kala puhtaisiin, suljettuihin säiliöihin. Tämä estää lihaa tai kalaa koskemasta tai tippumasta muiden ruokien päälle.
- Säilytä nesteet suljetuissa säiliöissä.
- Säilytä elintarvikkeet väljästi, jotta ilma pääsee kiertämään.
- Säilytä elintarvikkeita pakkauksen ohjeiden mukaisesti.
- Noudata aina pakkauksessa ilmoitettua parasta ennen -päivämäärää.

Vihje

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa elintarvikkeiden pilaantumiseen.

5.2 Jääkaappiosa

Laitteen ilmankierto luo eri lämpötilavyöhykkeitä. Löydät eri lämpötilavyöhykkeet laitteen ja varusteiden yleiskuvasta. (katso 1.2 Laitteen ja varusteiden yleiskuva)

5.2.1 Elintarvikkeiden järjestäminen

 Yläosa ja ovi: Aseta tänne voi, juusto, säilykkeet ja tuubit säilöön.

Säilytys

Kylmin lämpötilavyöhyke: Aseta tänne helposti pilaantuvat elintarvikkeet, kuten valmisruoat, säilöön.

5.3 BioFresh

BioFresh pidentää joidenkin tuoreiden elintarvikkeiden säilytysaikaa tavanomaiseen kylmäsäilytykseen verrattuna.

Vihje

- Jos lämpötila laskee alle 0 °C, ruoka voi jäätyä.
- Kylmälle herkät vihannekset, kuten kurkku, munakoiso ja kesäkurpitsa, sekä kylmälle arat trooppiset hedelmät tulee säilyttää viileäosastossa.

5.3.1 Fruit & Vegetable-lokero 🖒 🧷 🎯

Säilytysilmasto on tällöin lähellä 0 °C. Tiivis kansi takaa jatkuvan ilmankosteuden. Tämä ilmankosteus sopii pakkaamattomien elintarvikkeiden säilytykseen, joiden ominaiskosteus on korkea (esim. salaatit, kasvikset, hedelmät).

Lokeron ilmankosteus riippuu jäähdytettävien tuotteiden kosteuspitoisuudesta ja avaamistiheydestä. Ilmankosteutta voidaan säätää. (katso 8.9 Kosteuden säätäminen)

Elintarvikkeiden järjestäminen

- Aseta pakkaamattomat hedelmät ja kasvikset säilöön. Kun ilmankosteus on liian korkea:
- Säädä ilmankosteutta. (katso 8.9 Kosteuden säätäminen)

5.3.2 Meat & Dairy-lokero 🖉 🥯 🗇

Säilytysilmasto on tällöin lähellä 0 °C. Tämä säilytysilmasto sopii herkille elintarvikkeille (esim. maitotuotteet, liha, kala, makkara).

Elintarvikkeiden järjestäminen

▶ Aseta kuivat tai pakatut elintarvikkeet säilöön.

5.4 ****-pakastelokero*

Säilytysilmasto on tällöin -18 °C sekä kuiva ja jäinen. Jäinen säilytysilmasto soveltuu pakastettujen elintarvikkeiden ja pakasteiden säilyttämiseen useita kuukausia, jääpalojen valmistamiseen tai tuoreiden elintarvikkeiden pakastamiseen.

Pakastinlokeron ilman lämpötila lämpömittarilla tai muilla mittalaitteilla mitattuna voi vaihdella. Lämpötilavaihtelut ovat suurempia puolitäydessä tai tyhjässä pakastelokerossa ja on mahdollista saavuttaa yli -18 °C lämpötiloja.

5.4.1 Elintarvikkeiden pakastaminen

Voit pakastaa enintään niin paljon tuoreita elintarvikkeita 24 tunnin sisällä kuin tyyppikilven (katso 10.5 Tyyppikilpi) kohdassa "Pakastuskapasiteetti ... kg/24h".

Ruoka pakastuu nopeasti ytimeen asti, kun noudatat seuraavia määriä pakkausta kohti:

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

Elintarvikkeiden järjestäminen

А ниоміо

Lasinsirpaleista johtuva loukkaantumisvaara! Juomapullot ja -tölkit voivat jäätyessään poksahtaa rikki. Tämä koskee erityisesti hiilihappopitoisia juomia. ▶ Älä pakasta juomia sisältäviä pulloja ja tölkkejä!

Aseta pakatut elintarvikkeet pakastelokeroon.

Elintarvikkeiden sulatus

Ruokamyrkytyksen vaara!

- Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.
- Valmista sulaneet elintarvikkeet mahdollisimman nopeasti.

Voit sulattaa elintarvikkeita monella eri tapaa:

- Jääkaappiosassa
- Mikroaaltouunissa
- Uunissa/kiertoilmauunissa
- Huoneenlämmössä
- ▶ Ota ulos vain tarvittava määrä ruokaa.

5.5 Varastointiajat

Ilmoitetut varastointiajat ovat ohjearvoja.

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

5.5.1 Viileäosasto

Pakkauksessa ilmoitettua vähimmäissäilyvyysaikaa on pidettävä määräävänä.

5.5.2 BioFresh

Meat & Dairy-Safe -laatikkoa koskevan varastointiajan ohjearvot

	-	
Voi	1°C:ssa	enintään 90 päivää
Kova juusto	1 °C:ssa	enintään 110 päivää
Maito	1°C:ssa	enintään 12 päivää
Makkara, leikkeleet	1°C:ssa	enintään 8 päivää
Linnunliha	1°C:ssa	enintään 6 päivää
Sianliha	1°C:ssa	enintään 6 päivää
Naudanliha	1°C:ssa	enintään 6 päivää
Riista	1 °C:ssa	enintään 6 päivää

Vihje

Huomaa, että runsasproteiiniset elintarvikkeet pilaantuvat nopeammin. Tämä merkitsee sitä, että ravut ja äyriäiset pilaantuvat nopeammin kuin kala, kala nopeammin kuin liha.

Fruit & Vegetable-Safe -laatikkoa koskevan varastoin- tiajan ohjearvot			
Vihannekset, salaatit			
Artisokat	1°C:ssa	enintään 14 päivää	
Selleri	1°C:ssa	enintään 28 päivää	
Kukkakaali	1°C:ssa	enintään 21 päivää	
Parsakaali	1°C:ssa	enintään 13 päivää	
Sikuri	1°C:ssa	enintään 27 päivää	
Vuonankaali	1°C:ssa	enintään 19 päivää	
Herneet	1°C:ssa	enintään 14 päivää	
Lehtikaali	1°C:ssa	enintään 14 päivää	
Porkkanat	1 °C:ssa	enintään 80 päivää	

Fruit & Vegetable-Safe -laatikkoa koskevan varastoin- tiajan ohjearvot			
Valkosipuli	1 °C:ssa	enintään 160 päivää	
Kyssäkaali	1 °C:ssa	enintään 14 päivää	
Keräsalaatti	1°C:ssa	enintään 13 päivää	
Yrtit	1 °C:ssa	enintään 13 päivää	
Purjosipuli	1°C:ssa	enintään 29 päivää	
Sienet	1°C:ssa	enintään 7 päivää	
Retiisi	1°C:ssa	enintään 10 päivää	
Ruusukaali	1°C:ssa	enintään 20 päivää	
Ruokaparsa	1°C:ssa	enintään 18 päivää	
Pinaatti	1°C:ssa	enintään 13 päivää	
Kurttukaali	1°C:ssa	enintään 20 päivää	
Hedelmät			
Aprikoosit	1 °C:ssa	enintään 13 päivää	
Omenat	1°C:ssa	enintään 80 päivää	
Päärynät	1°C:ssa	enintään 55 päivää	
Karhunvatukat	1°C:ssa	enintään 3 päivää	
Taatelit	1 °C:ssa	enintään 180 päivää	
Mansikat	1°C:ssa	enintään 7 päivää	
Viikunat	1 °C:ssa	enintään 7 päivää	
Mustikat	1°C:ssa	enintään 9 päivää	
Vadelmat	1°C:ssa	enintään 3 päivää	
Viinimarjat	1°C:ssa	enintään 7 päivää	
Kirsikat, makeat	1°C:ssa	enintään 14 päivää	
Kiivit	1°C:ssa	enintään 80 päivää	
Persikat	1°C:ssa	enintään 13 päivää	
Luumut	1 °C:ssa	enintään 20 päivää	
Puolukat	1 °C:ssa	enintään 60 päivää	
Raparperi	1 °C:ssa	enintään 13 päivää	
Karviaismarjat	1 °C:ssa	enintään 13 päivää	
Viinirypäleet	1 °C:ssa	enintään 29 päivää	

5.5.3 Pakastelokero*

Eri elintarvikkeiden säilytysaikaa 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

Energian säästäminen

Eri elintarvikkeiden säilytysaikaa koskevat ohjearvot		
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

6 Energian säästäminen

- Huolehdi aina hyvästä tuuletuksesta ja ilmanvaihdosta. Älä peitä ilmaaukkoja ja -ritilöitä.
- Pidä tuulettimen ilma-aukot aina vapaina.
- Laitetta ei saa asentaa alttiiksi suoralle auringonvalolle eikä lämmittimen tai vastaavan viereen.
- Jos laite asennetaan suoraan uunin viereen, energiankulutus voi kasvaa jonkin verran. Se riippuu uunin käyttöajasta ja käytön intensiivisyydestä.
- 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.
- Elintarvikkeet tulee järjestää lajiteltuina: home.liebherr.com/food.
- Säilytä kaikki elintarvikkeet hyvin pakattuna ja peitettynä. Huurtuminen estyy.
- Elintarvikkeita tulee ottaa ulos kylmälaitteesta vain niin pitkäksi aikaa kuin on välttämätöntä, jotteivät ne lämpene liiaksi.
- Lämpimien ruokien asetus jääkaappiin: Anna ruuan ensin jäähtyä huonelämpötilaan.
- Pakasteiden tulee antaa sulaa viileäosastossa.*
- Jos laitteeseen on muodostunut paksu huurrekerros: suorita laitteen sulatus.*
- Käytä HolidayMode-lomatoimintoa pitkien lomien (katso HolidayMode) aikana.

7 Käyttö

7.1 Käyttö- ja näyttöelementit

7.1.1 Status-näyttö



Fig. 6

 Viileäosaston lämpötilanäyttö

Käyttö

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

7.1.2 Näytön symbolit

Näytön symbolit antavat tietoja laitteen ajankohtaisesta tilasta.

Symb	oli

Laitteen tila Valmiustila

- 5<u>-</u>

Vilkkuva luku

Laite työstää toimintoa. Lämpötilanäyttö vilkkuu, kunnes asetettu arvo on saavutettu.

Laite tai lämpötilavyöhyke



Vilkkuva symboli

kytketty pois päältä.

Laite työstää toimintoa. Asetus hyväksytään.

Palkki kasvaa

Toiminto aktivoidaan.

7.2 Laitteen toiminnot

7.2.1 Ohjeita laitteen toimintoihin

Laitteen toiminnot on asetettu tehtaalla siten, että laite on täysin toimintakykyinen.

Ennen kuin muutat, aktivoit tai deaktivoit laitteen toimintoja, varmista, että seuraavat vaatimukset täyttyvät:

Olet lukenut ja ymmärtänyt kuvaukset näytön toiminnasta. (katso 3 Touch-näytön toiminta)

Olet perehtynyt laitteesi käyttö- ja näyttöelementteihin.

Laitteen kytkeminen pois ja päälle

Tällä toiminnolla koko laite voidaan kytkeä pois ja päälle.

Laitteen kytkeminen pois päältä

Jos laite kytketään pois päältä, aiemmin määritetyt asetukset säilyvät.

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

Käsittelyohjeet (katso 11 Poistaminen käytöstä) on suoritettu.



Fig. 7



- Fig. 8
- ▶ Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- Laite on kytketty pois päältä.
- ▷ Valmiustilan symboli tulee näkyviin näyttöruutuun.

Näyttö muuttuu mustaksi.

Laitteen päälle kytkeminen

Kun näyttö on lepotilassa:

Paina mitä tahansa navigointinäppäintä.



Fig. 9 Esimerkkikuva

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- Kun laite käynnistyy esittelytilassa:
 Ota esittelytila pois käytöstä. (katso Esittelytilan deaktivointi)
- ▷ Laite on kytketty päälle.
- ▷ Aiemmin määritetyt asetukset on palautettu.
- ▷ Laite jäähtyy asetettuun tavoitelämpötilaan.



on

Tämän toiminnon avulla voit yhdistää laitteen WLAN-verkkoon. Voit sitten käyttää sitä SmartDevice-sovelluksen kautta mobiililaitteessa. Tällä toiminnolla voit myös katkaista WLAN-yhteyden tai nollata sen.

Tarvitset SmartDeviceBoxin, jotta voit liittää laitteen WLANverkkoon.

Lisätietoja SmartDevice-sovelluksesta: (katso 1.3 SmartDevice)

Vihje

SmartDevice-toiminto ei ole käytettävissä seuraavissa maissa: Venäjä, Valkovenäjä, Kazakstan.

Et voi käyttää SmartDeviceBoxia.

WLAN-yhteyden muodostaminen ensimmäistä kertaa

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- SmartDeviceBox on hankittu ja otettu käyttöön. (katso 1.3 SmartDevice)
- □ SmartDevice-sovellus on asennettu (katso apps.home.liebherr.com).
- 🔲 Rekisteröinti SmartDevice-sovellukseen on suoritettu.









- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- > Yhteys on muodostettu.

WLAN-yhteyden katkaiseminen



Fig. 12



Fig. 13

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- ⊳ Yhteys on katkaistu.

WLAN-yhteyden nollaaminen



Fig. 14



Fig. 15

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- \vartriangleright WLAN-yhteys ja muut WLAN-asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.

WLAN-yhteyden tietojen näyttäminen



Fig. 16



Fig. 17

Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.

5 ° Lämpötila

Käytä tätä toimintoa lämpötilan asettamiseen.

Lämpötila riippuu seuraavista tekijöistä:

- Kuinka usein ovi avataan
- Oven aukioloaika
- Sijoituspaikan huonelämpötila
- Elintarvikkeiden laji, lämpötila ja määrä

Lämpötilavyöhyke	Tehtaalla asetettu lämpötila	Suositeltu asetus
5 ™ Jääkaappiosa	5 °C	4 °C
0 ° BioFresh	0°C	B-Value (katso BioFresh B-Value)

Lämpötilan asettaminen jääkaappiosassa



Fig. 18 Esimerkkikuva

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Lämpötila on asetettu.

BioFresh-lämpötilan säätö

Lämpötila asetetaan **BioFresh B-Value** -arvolla. (katso BioFresh B-Value)

Käyttö

⁶F Lämpötilayksikkö

Käytä tätä toimintoa lämpötilayksikön asettamiseen. Voit asettaa lämpötilan näkymään Celsius-asteina tai Fahrenheit-asteina.

Lämpötilayksikön asetus



Fig. 19



Fig. 20 Esimerkkikuva: Vaihto Celsius-asteista Fahrenheit -asteisiin.

- ▶ Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Lämpötilayksikkö on asetettu.

B5 BioFresh B-Value

Tämän toiminnon avulla asetetaan BioFresh B-Value. BioFresh B-Value mahdollistaa BioFreshin asettamisen hieman lämpimämmäksi tai kylmemmäksi, jos se on tarpeen korkeamman tai alhaisemman ympäristölämpötilan vuoksi. BioFresh B-Value on toimitettaessa asetettu arvoon B5. Jos B-Value asetetaan muuhun arvoon, on huomioitava seuraava taulukko:

Arvo	Kuvaus
B1	alhaisin lämpötila
B1-B4	Lämpötila voi laskea alle 0 °C, joten ruoka voi jäätyä helposti.
B5	esiasetettu lämpötila
B9	korkein lämpötila
_	

BioFresh B-Value - asetus



Fig. 21



Fig. 22 Esimerkkikuva: Vaihda asetuksesta B5 asetukseen B6.

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ BioFresh B-Value on asetettu.



Tämän toiminnon avulla asetetaan C-Value. C-Value mahdollistaa ****-pakastelokeron asettamisen hiukan kylmemmäksi tai lämpimämmäksi. C-Value on toimitettaessa asetettu arvoon C5.

Arvo	Kuvaus
C1 - C4	****-pakastelokero säädetään kylmemmäksi.
C5	esiasetettu arvo
C6 - C9	****-pakastelokero säädetään lämpimämmäksi.

C-Value - asetus



Fig. 23



Fig. 24 Esimerkkikuva: Vaihto asetuksesta C5 asetukseen C6.

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ C-Value on asetettu.



D-Value on esiasetettu laitetta varten eikä sitä tarvitse muuttaa.



Tällä toiminnolla SuperCool aktivoidaan tai poistetaan käytöstä. Jos SuperCool aktivoidaan, laite lisää jäähdytystehoa. Näin saavutetaan alemmat jäähdytyslämpötilat. SuperCool voidaan aktivoida, kun halutaan mahdollisimman nopeasti viilentää suuria määriä elintarvikkeita.

Jos SuperCool aktivoidaan, myös ****-pakastelokerossa saavutetaan alhaisemmat lämpötilat. SuperCool voidaan aktivoida, kun elintarvikkeita halutaan pakastaa ****-pakastelokerossa.*

Kun toiminto on aktiivinen, laite toimii suuremmalla teholla. Sen vuoksi laitteen toimintaäänet voivat olla toisinaan voimakkaampia ja energiankulutus kasvaa.

SuperCool-toiminnon aktivointi

Toiminnon aktivoinnin ajankohta:

- Jos jääkaapissa halutaan säilyttää tuoreita elintarvikkeita: Aktivoi toiminto elintarvikkeita asetettaessa.
- Jos ****-pakastelokerossa halutaan säilyttää tuoreita elintarvikkeita: Aktivoi toiminto 3 tuntia ennen elintarvikkeiden sisään laittamista.*



Fig. 25



Fig. 26

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ SuperCool on aktivoitu.

SuperCool-toiminnon poistaminen käytöstä

SuperCool otetaan 18 tunnin kuluttua automaattisesti pois toiminnasta. SuperCool voidaan kuitenkin milloin tahansa poistaa käytöstä manuaalisesti:



Fig. 27



Fig. 28

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- SuperCool on pois käytöstä.
- Laite jatkaa toimintaa normaalikäytössä.
- ▷ Laite jäähtyy aiemmin asetettuun lämpötilaan.

ļΛŲ

PartyMode

Tällä toiminnolla PartyMode aktivoidaan tai poistetaan käytöstä. PartyMode aktivoi erilaisia toimintoja, jotka ovat hyödyllisiä juhlissa.

PartyMode aktivoi seuraavat toiminnot:

- SuperCool (katso SuperCool)

Voit säätää kaikkia suoritettavia toimintoja yksilöllisesti ja joustavasti. Jos PartyMode otetaan pois käytöstä, kaikki muutokset hylätään.

Kun toiminto on aktiivinen, laite toimii suuremmalla teholla. Sen vuoksi laitteen toimintaäänet voivat olla toisinaan voimakkaampia ja energiankulutus kasvaa.

PartyMode-toiminnon aktivointi



Fig. 29



Fig. 30

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ PartyMode ja sii̇́hen liittyvät toiminnot on aktivoitu.
- ▷ Nykyinen lämpötila vilkkuu, kunnes tavoitelämpötila on saavutettu.

PartyMode-toiminnon poistaminen käytöstä

PartyMode otetaan 24 tunnin kuluttua automaattisesti pois toiminnasta. PartyMode voidaan kuitenkin milloin tahansa poistaa käytöstä manuaalisesti:



Fig. 31



Fig. 32

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ PartyMode on pois käytöstä.
- \triangleright Laite jäähtyy aiemmin asetettuun lämpötilaan: Nykyinen lämpötila vilkkuu, kunnes tavoitelämpötila on saavutettu.

$\overset{\underline{\varkappa}}{\frown}$ HolidayMode

Tällä toiminnolla HolidayMode aktivoidaan tai poistetaan käytöstä. Jos HolidayMóde aktivoidaan, jääkaapin lämpötilaksi asetetaan 15 °C. Näin säästetään energiaa pitkän poissaolojakson aikana, mutta epämiellyttävien hajujen ja homeen muodostuminen vältetään.

Laitteen tila HolidayMode-toiminnon ollessa aktivoituna

Jääkaappi jäähtyy 15 °C asteeseen.

BioFresh jäähtyy 15 °C asteeseen.

****-pakastelokeron lämpötila pysyy asetetussa lämpötilassa.*

PartyMode on pois käytöstä.

SuperCool on pois käytöstä.

HolidayMode-toiminnon aktivointi

- Tyhjennä jääkaappiosa kokonaan.
- ► Tyhjennä BioFresh kokonaan.

Käyttö



Fig. 33



Fig. 34

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ HolidayMode on aktivoitu.
- ▷ Lämpötilan näytössä näkyy HolidayMode-symboli.

HolidayMode-toiminnon poistaminen käytöstä



Fig. 35



Fig. 36

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ HolidayMode on pois käytöstä.
- ▷ Laite jäähtyy aiemmin asetettuun lämpötilaan.

SabbathMode

Tällä toiminnolla SabbathMode aktivoidaan tai poistetaan käytöstä. Jos tämä toiminto aktivoidaan, joitain elektronisia toimintoja kytketään pois päältä. Näin laite täyttää juutalaisten pyhäpäiviä, kuten esim. sapattia, koskevat uskonnolliset vaatimukset ja laite täyttää STAR-K Kosher -sertifikaatin vaatimukset.

Laitteen tila SabbathMode-toiminnon o	llessa aktivoituna

Tilanäytössä näkyy jatkuvasti SabbathMode.

Kaikki näytön toiminnot lukuun ottamatta SabbathModetoiminnon poistaminen käytöstä ovat estettyinä.

Aktiiviset toiminnot pysyvät aktiivisina.

Näyttö pysyy kirkkaana, kun ovi suljetaan.

Sisävalo on pois toiminnasta.

Muistutuksia ei anneta. Asetettu aikaväli säilyy.

Muistutuksia ja varoituksia ei näytetä.

Ovihälytystä ei anneta.

Lämpötilahälytystä ei anneta.

Sulatusjakso toimii vain määritettynä ajankohtana laitteen käytöstä riippumatta.

Laitteen tila SabbathMode-toiminnon ollessa aktivoituna

Jos tapahtuu sähkökatkos, 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



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:
- Ålä käytä sulamaan päässeitä pakastettuja elintarvikkeita.



Fig. 37



Fig. 38

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ SabbathMode on aktivoitu.
- ▷ Tilanäytössä näkyy jatkuvasti SabbathMode.

SabbathMode-toiminnon poistaminen käytöstä

SabbathMode otetaan 80 tunnin kuluttua automaattisesti pois toiminnasta. SabbathMode voidaan kuitenkin milloin tahansa poistaa käytöstä manuaalisesti:





- ▶ Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ SabbathMode on pois käytöstä.

E-Saver

Tällä toiminnolla aktivoidaan energiansäästötila tai poistetaan se käytöstä. Jos energiansäästötila aktivoidaan, energiankulutus laskee ja laitteen lämpötila nousee. Elintarvikkeet pysyvät tuoreina, mutta niiden säilymisaika lyhentyy.

Lämpötilavyöhyke	Suositeltu asetus (katso Lämpö- tilan asettaminen jääkaappiosassa)	Lämpötila E- Saver-toiminnon ollessa aktivoi- tuna
5 ₀ Jääkaappiosa	4 °C	7 °C
Lämpötilat		

E-Saver-toiminnon aktivointi



Fig. 40



Fig. 41

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Energiansäästötila on aktivoitu.

E-Saver-toiminnon poistaminen käytöstä



Fig. 42



Fig. 43

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Energiansäästötila on poistettu toiminnasta.

CleaningMode

Tällä toiminnolla CleaningMode aktivoidaan tai poistetaan käytöstä. CleaningMode mahdollistaa laitteen miellyttävän puhdistamisen.

Tämä asetus koskee kylmäosaa.

Käyttö:

- Puhdista kylmäosa. (katso 9.5 Laitteen puhdistaminen)

Laitteen tila CleaningMode-toiminnon ollessa aktivoituna

Tilanäytössä näkyy jatkuvasti CleaningMode.

Kylmäosa on kytketty pois päältä.

Sisävalo on aktivoitu.

Muistutuksia ja varoituksia ei näytetä. Äänimerkki ei kuulu. Laitteen tila

CleaningMode-toiminnon aktivointi



Fig. 44



Fig. 45

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ CleaningMode on aktivoitu.
- ▷ Tilanäytössä näkyy jatkuvasti CleaningMode.

CleaningMode-toiminnon poistaminen käytöstä

CleaningMode otetaan 60 minuutin kuluttua automaattisesti pois toiminnasta. CleaningMode voidaan kuitenkin milloin tahansa poistaa käytöstä manuaalisesti:



Fig. 46

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ CleaningMode on pois käytöstä.
- ▷ Laite jäähtyy aiemmin asetettuun lämpötilaan.

Näytön kirkkaus

Tällä toiminnolla näytön kirkkautta voidaan säätää portaattomasti.

Kirkkaus voidaan säätää seuraaviin tasoihin:

- 40%
- 60 %
- 80 %
- 100 % (esiasetus)

Kirkkauden säätö



Fig. 47



Fig. 48 Esimerkkikuva: Vaihda asetuksesta 80 % asetukseen 60 %.

Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.

▷ Kirkkaus on asetettu.

Käyttö

0vihälytys

Tällä toiminnolla aktivoidaan ovihälytys tai poistetaan se käytöstä. Ovihälytys kuuluu, kun ovi on ollut avattuna liian kauan. Ovihälytys on toimitettaessa aktivoituna. Voit määrittää, miten kauan ovi saa olla avattuna ennen kuin ovihälytys kuuluu.

Voit asettaa seuraavat arvot:

- 1 minuutti
- 2 minuuttia
- 3 minuuttia
- Pois

Ovihälytyksen asetus





Fig. 50 Esimerkkikuva: Vaihda ovihälytys 1 minuutista 3 minuuttiin.

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Ovihälytys on asetettu.

Ovihälytyksen poistaminen käytöstä



Fig. 52



Fig. 53

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Ovihälytys on poistettu käytöstä.

Syötön lukitus

Tällä toiminnolla aktivoidaan syötön lukitus tai poistetaan se käytöstä. Syötön lukituksen avulla estetään laitteen tahaton käyttö esim. lasten toimesta.

Käyttö:

- Vältä toimintojen tahatonta muuttamista.

- Vältä laitteen tahatonta pois kytkemistä.
- Vältä tahatonta lämpötilan säätämistä.

Syötön lukituksen aktivointi

Jos syötön lukitus aktivoidaan, valikoita voidaan edelleen selata, mutta muita toimintoja ei voi valita tai muuttaa.



Fig. 54



Fig. 55

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Syötön lukitus on aktivoitu.

Syötön lukituksen poistaminen käytöstä



Fig. 56



Fig. 57

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- ▷ Syötön lukitus on poistettu käytöstä.

Laitteen tiedot

Tämän toiminnon avulla voidaan esittää laitteen mallinimi, indeksi, sarjanumero ja huoltonumero. Tarvitset laitteen tietoja ottaessasi yhteyttä asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspalvelu)

Tämän toiminnon avulla voidaan lisäksi avata laajennettu valikko. (katso 3 Touch-näytön toiminta)

Laitteen tietojen näyttäminen



Fig. 58

Model XXX
Index: XXX
Serial: XXX
Service: XXX

Fig. 59

Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.

▷ Laitteen tiedot näkyvät näytössä.



Ohjelmisto

Laitteen ohjelmistoversio näytetään tällä toiminnolla.

Ohjelmistoversion näyttäminen



Fig. 60



Fig. 61

Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.

 \triangleright Ohjelmistoversio näkyy näytössä.

Muistutus

Tällä toiminnolla aktivoidaan muistutukset tai poistetaan ne käytöstä. Toiminto on aktivoituna, kun laite toimitetaan.

Kun toiminto aktivoidaan, seuraavat muistutukset tulevat esiin:

Vaihda FreshAir-aktiivihiilisuodatin (katso Vaihda FreshAir-aktiivihiilisuodatin)

Muistutuksen aktivointi



Fig. 62



Fig. 63

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- \triangleright Muistutus on aktivoitu.

Muistutuksen poistaminen käytöstä



Fig. 64



Fig. 65

Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti. ►

▷ Muistutus on poistettu käytöstä.



Esittelytila

Esittelytila on erikoisominaisuus kauppiaille, jotka haluavat esitellä laitteen ominaisuuksia. Jos aktivoit esittelytilan, kaikki jäähdytystoiminnot poistetaan käytöstä.

Jos kytket laitteen päälle ja tilanäyttöön tulee "Demo", esittelytila on jo aktivoitu.

Jos aktivoit esittelytilan ja deaktivoit sen uudelleen, laite palautetaan tehdasasetuksiin. (katso Palautus tehdasasetuksiin)

Esittelytilan aktivointi



Fig. 66



Fig. 67

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- \triangleright Esittelytila on aktivoitu.
- Laite on kytketty pois päältä.
- Kytke laite päälle. (katso 4.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto))
- ▷ Tilanäyttöön tulee näkyviin "DEMO".

Esittelytilan deaktivointi



Fig. 68

* erilaisia eri malleissa / ei kaikissa malleissa

Käyttö



Fig. 69

- Suorita toimintavaiheet kuvan mukaisesti.
- \triangleright Esittelytila on deaktivoitu.
- ▷ Laite on kytketty pois päältä.
- Kytke laite päälle. (katso 4.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto))
- ▷ Laite on palautettu tehdasasetuksiin.

Palautus tehdasasetuksiin

Tämän toiminnon avulla voit palauttaa kaikki asetukset tehdasasetuksiin. Kaikki aiemmin määritetyt asetukset palautetaan alkuperäisiin asetuksiin.

Nollauksen suorittaminen



Fig. 70



Fig. 71

- Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.
- \triangleright Laite on nollattu.
- Laite on kytketty pois päältä.
- Käynnistä laite uudelleen. (katso 4.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto))

7.3 Ilmoitukset

Ilmoitukset jaetaan kahteen luokkaan:

Luokka	Merkitys		
Varoitus	Varoitukset tulevat esiin ovihälytyksen tai toimintahäiriöiden yhteydessä.		
	Voit kuitata yksinkertaiset varoitukset itse. Vakavammat toimintahäiriöt edellyt- tävät yhteyden ottamista asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspalvelu)		
Muistutus	Muistutukset muistuttavat yleisistä toimenpi- teistä. Voit suorittaa nämä toimenpiteet ja samalla kuitata ilmoituksen.		

7.3.1 Yleiskatsaus varoituksista

Laitteen toiminta varoitusten yhteydessä:

- Varoitus ilmestyy näyttöön.
- Hälytysäänen voimakkuus kasvaa.
- Joidenkin varoitusten yhteydessä sisävalo sykähtelee.

Ilmoitus	Ѕуу	Ilmoituksen kuittaa- minen
Ovihälytys	Ilmoitus tulee esiin, kun ovi on ollut avattuna liian kauan.	Suorita käsittelyvai- heet (katso Ovihä- lytys).
Virhe	Ilmoitus tulee esiin, kun laitteessa on vika. Jossain laitteen osassa on vika.	Suorita käsittelyvai- heet (katso Virhe) .

7.3.2 Varoitusten kuittaaminen

Ovihälytys



Fig. 72 Esimerkkikuva

Suorita käsittelyvaiheet kuvan mukaisesti.

- -tai-
- Sulje ovi.

▷ Näyttö siirtyy tilanäyttöön.

Voit määrittää, miten kauan ovi saa olla avattuna ennen kuin ovihälytys kuuluu. (katso Ovihälytyksen asetus)

Virhe



Fig. 73 Esimerkkikuva

- Paina vahvistuskuvaketta.
- ▷ Vikakoodi näytetään.
- Merkitse vikakoodi muistiin.

- Paina vahvistuskuvaketta.
- ▷ Näyttö siirtyy tilanäyttöön.
- Ota yhteyttä asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspalvelu)

7.3.3 Yleiskatsaus muistutuksista

Laitteen toiminta muistutusten yhteydessä:

- Muistutus ilmestyy näyttöön.
- Kuuluu hälytysääni.
- Joidenkin muistutusten yhteydessä sisävalo sykähtelee.

Ilmoitus	Ѕуу	Ilmoituksen kuittaa- minen
FreshAir Vaihda FreshAir-	Ilmoitus tulee esiin, kun aktii- vihiilisuodatin on vaihdettava.	Suorita käsittelyvai- heet (katso Vaihda FreshAir-aktiivihiili- suodatin).

7.3.4 Muistutusten kuittaaminen

Vaihda FreshAir-aktiivihiilisuodatin

Liebherr suosittelee: Vaihda FreshAir-aktiivihiilisuodatin 6 kuukauden välein.

Vihje

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



Fig. 74 Esimerkkikuva

- Paina vahvistuskuvaketta.
- Vaihda aktiivihiilisuodatin. (katso 9.1 FreshAir-aktiivihiilisuodatin)
- Aktiivihiilisuodatin takaa kylmälaitteen optimaalisen ilmanlaadun.
- Dash Muistutus tulee uudelleen esiin 6 kuukauden kuluttua.

Jos et enää halua saada tätä muistutusta, voit ottaa muistutuksen pois käytöstä. (katso Muistutuksen poistaminen käytöstä)

8 Varustus

8.1 4 tähden pakastelokero*

8.1.1 Pakastelokeron avaaminen / sulkeminen





Fig. 75

- Pakastelokeron avaaminen:
- ▶ Tartu kahvaosaan alhaalta päin.
- Paina avauslevyä ja vedä samanaikaisesti luukkua eteenpäin.

Pakastelokeron sulkeminen:

- ▶ Sulje luukku ja paina samanaikaisesti edestäpäin.
- ▷ Luukku on kiinni.

8.2 Oven hylly

8.2.1 Oven hyllyn siirtäminen ja poistaminen



Fig. 76

Siirrä ovihyllyä ylöspäin.

- Vedä sitä eteenpäin.
- ▶ Aseta se paikoilleen päinvastaisessa järjestyksessä.

8.2.2 Oven hyllyn purkaminen osiin

Oven hyllyt voidaan purkaa osiin puhdistusta varten.

Varustus



- Fig. 77
- Pura oven hylly osiin.

8.3 Hyllytasot

8.3.1 Hyllytasojen siirtäminen ja poistaminen

Hyllytasot on varmistettu tahatonta ulosvetämistä vastaan ulosvetorajoittimilla.



Fig. 78

- Nosta hyllytasoa ja vedä sitä eteenpäin.
- ▷ Sivussa oleva lovi on tuen kohdalla.
- Hyllytason siirtäminen: Nosta tai laske halutulle korkeudelle työnnä sisään.

-tai-



Fig. 79

- ▶ Hyllytason poistaminen kokonaan: Vedä eteenpäin ulos.
- Helpompi irrotustapa: aseta hyllytaso vinoon.
- Hyllytason asettaminen takaisin: Työnnä sisään vasteeseen saakka.
- ▷ Rajoittimet osoittavat alaspäin.
- ▷ Rajoittimet ovat etummaisen hyllytason takana.

8.4 Jaettava hyllytaso

8.4.1 Jaettavan hyllytason käyttäminen

Hyllytasot on varmistettu tahatonta ulosvetämistä vastaan ulosvetorajoittimilla.



Fig. 80

Työnnä jaettava hyllytaso alle kuvan mukaisesti.



Fig. 81

Korkeussäätö:

- ▶ Vedä lasilevyt yksittäin etukautta ulos Fig. 81 (1).
- Vedä asennuskiskot pois kiinnikkeistä ja kiinnitä ne haluamallesi korkeudelle.
- ▶ Työnnä lasilevyt yksittäin paikoilleen.
- Litteiden rajoittimien tulee olla edessä, suoraan asennuskiskon takana.
- ▷ Korkeiden rajoittimien tulee olla takana.

Käytä kumpaakin tasoa:

- Tartu alempaan lasilevyyn yhdellä kädellä ja vedä sitä eteenpäin.
- ▷ Koristelistalla varustettu lasilevy Fig. 81 (1) on edessä.
- Pysäyttimet Fig. 81 (3) osoittavat alaspäin. Pakastelokerolla varustetut laitteet:*
- Älä aseta asennuskiskoja ja jaettavia hyllytasoja tuulettimen eteen.*

8.5 Tilaa leivinpellille

Vetolaatikoiden yläpuolella on tilaa leivinpellille Fig. 1 (7).



Fig. 82

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- Leivinpellin maksimikokoa on noudatettu (katso 10.1 Tekniset tiedot).
- Leivinpelti on jäähtynyt huoneenlämpötilaan.
- Oven alin hylly on asetettu vähintään yhtä tasoa korkeammalle.

Oven ollessa auki 90°:

- Työnnä leivinpelti alimmaisten sivutukien päälle.
 -tai-
- Leivinpellin ollessa kallellaan:
- ▶ Käytä lisäpakkauksessa olevia asennuskiskoja.



Fig. 83

- Kiinnitä asennuskiskot alimpien tukien päälle. Oven ollessa auki 90°:
- Työnnä leivinpelti asennuskiskojen päälle.

8.6 Säädettävä pulloteline

8.6.1 Pullotelineen käyttäminen

Viileäosaston pohjalla voidaan käyttää valinnaisesti säädettävää pullotelinettä tai lasilevyä.



Fig. 84

Poista lasilevy ja aseta se säilöön erikseen.

Aseta pullot pohja taaksepäin takaseinää kohti.

Vihje

Jos pullot ulottuvat pullotelineen etureunan yli:

Aseta oven alin hylly yhtä asemaa korkeammalle.

8.6.2 Pullotelineen poistaminen

Pulloteline voidaan poistaa puhdistusta varten.▶ Poista lasilevy pullotelineen yli.



Fig. 85

Nosta pullotelinettä edestä ja vedä se ulos.

Vihje

Liebherr suosittelee,

että alapuolella olevan lokeron kannen päälle ei aseteta mitään tavaroita.

8.6.3 Pullotelineen asettaminen



Fig. 86

 Työnnä pulloteline sisään vasteeseen saakka ja paina se alas.

8.7 Vetolaatikot

Voit poistaa vetolaatikot puhdistamista varten.

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.

 Takapaneelissa olevaa tuulettimen tuuletusrakoa ei saa koskaan peittää!

8.7.1 Liukukiskoilla oleva vetolaatikko

Vetolaatikon poistaminen



Fig. 87

Poista vetolaatikko kuvan mukaisesti.

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen



Fig. 88

▶ Aseta vetolaatikko paikoilleen kuvan mukaisesti.

8.7.2 Teleskooppikiskoilla oleva vetolaatikko

Vetolaatikko kulkee ulosvedettävillä kiskoilla (teleskooppikiskoilla). Teleskooppikiskoja on sekä kokonaan että osittain ulosvedettäviä. Kokonaan ulosvedettävät vetolaatikot saa vedettyä laitteesta ulos kokonaan. Osittain ulosvedettäviä vetolaatikkoja ei saa kokonaan vedettyä laitteesta ulos. Laitteesi järjestelmä riippuu laitteen tyypistä.

Varustus

Täysin ulosvedettävissä*

Tunnistat täysin ulosvedettävän vetolaatikon kiskolla takana sekä vasemmalla että oikealla olevasta pidikkeestä.

Vetolaatikon poistaminen



Fig. 89

- Vedä vetolaatikkoa ulos vasteeseen saakka.
- Nosta vasenta pidikettä ja vedä samalla vetolaatikkoa vasemmalta eteenpäin. Fig. 89 (1)
- Nosta oikeanpuolista pidikettä ja vedä samalla vetolaatikkoa oikealta eteenpäin. Fig. 89 (2)
- Poista vetolaatikko vetämällä sitä eteenpäin. Fig. 89 (3)
- Työnnä kiskot sisään.

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen



Fig. 90

- ► Työnnä kiskot sisään.
- Áseta vetolaatikko kiskoille.
- ▶ Työnnä vetolaatikko taakse.
- ▷ Vetolaatikko napsahtaa kuuluvasti paikalleen.

Osittainen ulosveto, jääkaapppiosa*

Vetolaatikon poistaminen



Fig. 91

- ▶ Vedä laatikko puoliväliin ulos. *Fig. 91 (1)*
- Paina vetolaatikkoa etupuolelta alaspäin. Fig. 91 (2)
- Työnnä vasenta kiskoa noin 2 cm sisään. Fig. 91 (3)
- Työnnä oikeaa kiskoa noin 2 cm sisään. *Fig. 91* (4)
- Poista vetolaatikko vetämällä sitä eteenpäin. Fig. 91 (5)



Fig. 92

Jollei kiskot ole paikallaan kokonaan, kun vetolaatikko on poistettu:

Työnnä kiskot kokonaan sisään.

Vetolaatikon asettaminen paikoilleen



Fig. 93 Tuännä kieke

- Työnnä kiskot sisään.
 Aseta vetolaatikko kiskoille.
- Työnnä vetolaatikko taakse.

8.8 Hedelmä- ja vihanneslokeron kansi

Lokeron kansi voidaan poistaa puhdistusta varten.

8.8.1 Lokeron kannen poistaminen

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät: Pulloteline on otettu pois .



Fig. 94

Kun vetolaatikot on otettu pois:

- Vedä kantta kiinnikkeissä olevaan aukkoon saakka eteenpäin Fig. 94 (1).
- Nosta sitä takaosasta ja ota se pois yläkautta Fig. 94 (2).

8.8.2 Lokeron kannen asettaminen paikoilleen:



Fig. 95

Kun teksti THIS SIDE UP on ylöspäin:

- Vie kannen korokeosa takimmaisessa kiinnittimessä Fig. 95 (1) olevan aukon kautta sisään ja kiinnitä se edessä kiinnittimeen Fig. 95 (2).
- Aseta kansi haluamaasi asentoon (katso 8.9 Kosteuden säätäminen).

8.9 Kosteuden säätäminen

Vetolaatikossa olevaa kosteutta voidaan säätää käyttämällä itse lokeron kannessa olevaa säädintä.

Lokeron kansi sijaitsee suoraan vetolaatikossa, ja se voi olla hyllytasojen tai ylimääräisten vetolaatikoiden peittämänä.



Fig. 96

- Alhainen ilmankosteus
- Avaa vetolaatikko.
- Vedä lokeron kantta eteenpäin.
- Vetolaatikon ollessa suljettuna: Kannen ja lokeron välissä on rako.
- ▷ Laatikossa oleva ilmankosteus vähenee.

Korkea ilmankosteus

- Avaa vetolaatikko.
- Siirrä lokeron kantta taaksepäin.
- Vetolaatikon ollessa suljettuna: Kansi sulkee lokeron tiiviisti.
- Laatikossa oleva ilmankosteus kasvaa. Jos lokerossa on liikaa kosteutta:
- ► Valitse "alhaisen ilmankosteuden" asetus.

-tai-

Poista kosteutta liinalla.

Vihje

"Alhaisen ilmankosteuden" asetuksella voidaan käyttää Hedelmä- ja vihanneslokeroa myös Meat & Dairy-Safe -lokerona.

▶ Säädä "alhainen ilmankosteus".

8.10 Pullonpidike

8.10.1 Pullonpidikkeen käyttäminen



Fig. 97

- Työnnä pullonpidike pulloihin kiinni.
- ▷ Siten pullot eivät pääse kaatumaan.

8.10.2 Pullonpidikkeen poistaminen



Fig. 98

Siirrä pullonpidike kokonaan oikealle reunaan saakka.

Ota takakautta pois.

9 Huolto

9.1 FreshAir-aktiivihiilisuodatin

FreshAir-aktiivihiilisuodatin sijaitsee lokerossa tuulettimen yläpuolella.

Se takaa optimaalisen ilmanlaadun.

- Aktiivihiilisuodatin tulee vaihtaa 6 kuukauden välein.
- Kun muistutus on aktivoitu, näyttöön tulee vaihtoa vaativa ilmoitus.
- Aktiivihiilisuodatin voidaan havittaa tavanomaisen kotitalousjätteen mukana.

Vihje

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

9.1.1 FreshAir-aktiivihiilisuodattimen poistaminen



Fig. 99

- Vedä lokero etukautta pois *Fig. 99 (1*).
- Poista aktiivihiilisuodatin *Fig. 99 (2)*.

9.1.2 FreshAir-aktiivihiilisuodattimen asettaminen paikoilleen



Fig. 100

- Aseta aktiivihiilisuodatin kuvan mukaisesti paikoilleen Fig. 100 (1).
- ▷ Aktiivihiilisuodatin lukittuu kiinni.
- Kun aktiivihiilisuodatin osoittaa alaspäin: ▶ Työnnä lokero kiinni *Fig. 100 (2).*
- Aktiivihiilisuodatin on nyt käyttövalmis.

9.2 Vetojärjestelmien purkaminen/ asennus

9.2.1 Purkamisohjeet

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

Seuraavat vetojärjestelmät ovat purettavissa / ei purettavissa:

Vetojärjestelmä	purettavissa / ei purettavissa
Liukukiskoilla oleva vetolaatikko	ei purettavissa
Täysin ulosvedettävä*	ei purettavissa*
Kylmäosan osittainen ulos vetä- minen*	ei hajotettavissa osiin*

9.3 Laitteen sulattaminen

Laitteen epäasianmukainen sulatus! Vammoja ja vahinkoja.

- Älä käytä sulatusprosessin nopeuttamiseen muita mekaanisia laitteita tai muita keinoja kuin valmistajan suosittelemia.
- Älä käytä sulattamiseen sähkökäyttöisiä lämmitys- tai höyrypuhdistuslaitteita, avotulta tai sulatussuihkeita.
- Älä raaputa jäätä pois terävillä esineillä.

Sulatus tapahtuu automaattisesti. Sulatusvesi valuu poistoaukon kautta pois ja haihtuu.

 Puhdista valutusaukko säännöllisesti. (katso 9.5 Laitteen puhdistaminen)

9.4 Pakastelokeron sulattaminen manuaalisesti*

Pitkäaikaisen käytön jälkeen muodostuu huurre- tai jääkerros.

Seuraavat tekijät nopeuttavat huurre- tai jääkerroksen muodostumista:

- Laite avataan usein.
- Laitteeseen asetetaan lämpimiä elintarvikkeita.
- ▶ Kytke laite pois päältä.
- ▶ Vedä virtapistoke irti pistorasiasta tai kytke sulake pois.
- Kääri pakasteet sanomalehtipaperiin tai peitä ne ja säilytä niitä viileässä paikassa.



- Aseta keskimmäiselle levylle kattila, jossa on kuumaa muttei kiehuvaa vettä.
- ⊳ Sulaminen nopeutuu.
- Jätä lokeron ja laitteen ovi sulatuksen ajaksi auki.
- Poista irronneet jäälohkareet.
- Kerää sulatusvettä tarvittaessa useaan kertaan pois pesusienellä tai liinalla.
- Puhdista laite. (katso 9.5 Laitteen puhdistaminen)

9.5 Laitteen puhdistaminen

9.5.1 Valmistelu

Sähköiskun vaara!

Irrota kylmälaitteen pistoke tai katkaise virrantulo.



Älä vahingoita kylmäainekiertoa.

- ► Tyhjennä laite.
- Irrota verkkopistoke.
- -tai-
- Aktivoi CleaningMode. (katso CleaningMode)

9.5.2 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.
- Vedenpoistoaukko: Poista kerääntymät ohuella apuvälineellä, esim. vanupuikolla.

9.5.3 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:

- Oven hylly
- Hyllytaso
 - Jaettava hyllytaso
- Hedelmä- ja vihanneslokeron kansi
- Vetolaatikko
- Säädettävä pulloteline

Puhdistaminen kostealla liinalla:

 Jatkokiskot Huomautus: Liukuväylissä oleva rasva toimii voiteluna, eikä sitä saa poistaa!

Puhdistus astianpesukoneessa enintään 60 °C:ssa:

- Pullonpidike
- Jaettavan hyllytason pidike
- Jääpala-astia*
- FlexCube
- Varusteiden purkaminen osiin: katso vastaavaa kappaletta.
- Puhdista varusteet.

9.5.4 Puhdistamisen jälkeen

- Hankaa laite ja varusteosat kuiviksi.
- ► Tee laitteen líitännät ja kytke se päälle.
- Lämpötilan ollessa riittävän alhainen: Aseta elintarvikkeet sisään.
- Toista puhdistus säännöllisesti.

10 Asiakasneuvonta

10.1 Tekniset tiedot

Lämpötila-alue				
Viilentäminen	3 °C – 9 °C			
BioFresh	0 °C - 3 °C			
Pakastettava enimmäismäärä / 24 h				
Pakastelokero*	katso tyyppikilven kohta kyky/ 24 h"*	"jäädytys-		
Leivinpellin maksimikoko				
Leveys	466 mm			
Syvyys	386 mm			
Korkeus	50 mm			
Valaistus				
Energiatehokkuuslu	Valonlähde			
Tämä tuote sisältää yhden tai useamman LED				

energiatehokkuusluokan G valonlähteen.

¹ Laite voi sisältää eri energiatehokkuusluokkien valonlähteitä. Alhaisin energiatehokkuusluokka on ilmoitettu.

10.2 Käyttöäänet

Laite tuottaa erilaisia käyttöääniä 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 7.2 Laitteen toiminnot)
- Käynnissä oleva tuuletin
- Juuri sisään asetetut elintarvikkeet
- Korkea ympäristön lämpötila
- Pitkään avoinna ollut ovi

Ääni			Mahdollinen syy	Äänen tyyp	pi
Pulputus kunta	ja	lois-	Kylmäainetta virtaa kylmäaine- piirissä.	Normaali ääni	käyttö-

Ääni		Mahdollin	ien syy Ään		en tyyppi	
Sihinä ja porina		Kylmäaine kutus k piiriin o nissä.	een ruis- ylmäaine- n käyn-	Normaali kä ääni		käyttö-
Hurina		Laite viilentää. Nor Äänenvoimakkuus ään riippuu viilennyste- hosta.		Nori ääni	maali	käyttö-
Laahausääniä*		Ovi, jossa on sulkemisvai- mennin, avataan ja suljetaan.*		Normaali käyttö- ääni*		
Surina ja kohina		Tuuletin käy.		Normaali käyttö- ääni		
Naksahdus		Komponentit kytkeytyvät päälle ja pois päältä.		Normaali kytkemi- sääni		
Kalina tai hyrinä		Venttiilit tai läpät ovat aktiivisia.		Normaali kytkemi- sääni		
Ääni	Mahdollinen syy		Äänen tyyppi		Korja	uskeino
Tärinä	laite upotettu väärin kalus- teisiin		Vian ääni		Tarkasta asennus. Säädä laitetta.	
Kolina	Varustus, esineitä lait- teen sisällä		Vian ääni		Kiinni varus Jätä syyttä esine välille	tä teosat. etäi- iden

10.3 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.

10.3.1 Laitteen toiminto

Vika	Ѕуу	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 kylmäakku ylös elintarvikkeiden päälle tai käytä toista pakastinlaitetta, jos sähkökatko kestää kauan.* Kertaalleen sulaneita elintarvikkeita ei saa pakastaa uudelleen.* 		

Vika	Ѕуу	Korjaaminen
	→ Kylmälaiteliitintä ei ole liitetty lait- teeseen oikein.	 Tarkasta kylmälaiteliitin.
Lämpötila ei ole	→ Laitteen ovea ei ole suljettu oikein.	 Sulje laitteen ovi.
riittävän kylmä.	→ Tuuletus ja ilmanvaihto eivät ole riittävän tehokkaita.	Ota tuuletusritilä esiin ja puhdista se.
	→ Ympäristön lämpötila on liian korkea.	 Vianmääritys: (katso 1.4 Laitteen käyttöalue)
	→ Laite on avattu liian usein tai sitä on pidetty auki liian pitkään.	 Odota, kunnes vaadittava lämpötila syntyy itsestään. Ellei näin tapahdu, käänny asiakaspalvelun puoleen. (katso 10.4 Asiakaspalvelu)
	→ Lämpötila on säädetty väärin.	 Aseta lämpötila kylmemmäksi ja tarkista 24 tunnin kuluttua.
	→ Laite on liian lähellä jotakin lämmönlähdettä (liettä, lämmitys- laitetta jne).	 Muuta laitteen tai lämmönlähteen sijaintia.
	→ Laitetta ei ole asennettu oikein syvennykseen.	 Tarkasta, että laite on asennettu oikein ja että ovi sulkeutuu oikein.
Oven tiiviste on viallinen tai se on muista syistä vaih- dettava.	→ Oven tiiviste on vaihdettavissa. Se voidaan vaihtaa ilman ylimääräisiä työkaluja.	 Ota yhteyttä asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspal- velu)
Laite on jäätynyt tai siihen muodostuu lauh- devettä.	→ Oven tiiviste on voinut liukua pois urasta.	 Tarkasta, että oven tiiviste on oikeassa asennossa urassa.

10.3.2 Varuste

Vika	Ѕуу	Korjaaminen	
Sisävalaistus ei	→ Laitetta ei ole kytketty päälle.	▶ Kytke laite päälle.	
pala.	→ Ovi on ollut yli 15 minuuttia auki.	 Sisävalo sammuu automaattisesti, kun ovi on ollut noin 15 minuuttia auki. 	
	→ LED-lamppu on viallinen tai suojus on vaurioitunut.	 Ota yhteyttä asiakaspalveluun. (katso 10.4 Asiakaspalvelu) 	
Pakastelokeroa ei voi sulkea.*	→ Lukitusmekanismi on lukittunut oven ollessa auki.	 Käytä kahvaa uudelleen. 	

10.4 Asiakaspalvelu

Tarkasta ensin, voitko korjata vian itse (katso 10 Asiakasneuvonta). Jos näin ei ole, käänny asiakaspalvelun puoleen. Osoite löytyy mukana tulevasta "Liebherr-huolto"-esitteestä tai osoitteesta home.liebherr.com/service.

Epäammattimainen korjaus!

- Loukkaantuminen.
- Laitteeseen ja verkkojohtoon kohdistuvat korjaukset, joita ei ole erikseen mainittu (katso 9 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.

10.4.1 Yhteydenotto asiakaspalveluun

Varmista, että seuraavat laitetiedot ovat saatavilla: Laitteen nimitys (malli ja indeksinumero)

sisältää

uusiokäyttöön

12.2 Laitteen ympäristöystävällinen

LI-lon

Laite

- □ Huoltonumero (Service)
- □ Sarjanumero (S-nro)

▶ Hae laitteen tiedot näytön kautta. (katso Laitteen tiedot) -tai-

- Katso laitetiedot tyyppikilvestä. (katso 10.5 Tyyppikilpi)
- Kirjaa laitetiedot ylös.
- Ilmoita asiakaspalveluun: Ilmoita vika ja laitetiedot. ►
- \triangleright Tämä mahdollistaa nopean ja kohdistetun palvelun.
- Noudata asiakaspalvelusta saamiasi lisäohjeita.

10.5 Tyyppikilpi

Tyyppikilpi sijaitsee laitteen sisäpuolella vetolaatikoiden takana.



(3) Sarjanumero

Lamput Koskee Saksaa:

tavasta laitteesta. Paristot voi toimittaa ilmaiseksi kauppoihin, keräyspisteisiin sekä kierrätyskeskuksiin.

soveltuvia materiaaleja, minkä vuoksi se on toimitettava eril-

liseen keräyspisteeseen, jotta

laite ei päädy lajittelemattoman

Hävitä paristot erillään romutet-

yhdyskuntajätteen joukkoon.

Toimita irrotetut lamput niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin.

Lamput voi toimittaa ilmaiseksi paikallisiin keräyspisteisiin ja kierrätyskeskuksiin luokan keräysastioihin. Kaupat ottavat myös romutettavan laitteen ilmaiseksi vastaan uuden kylmälaitteen hankinnan yhteydessä, mikäli liikkeen myyntipinta-ala on >400 m².

- Fig. 101
- (1) Laitteen nimitys
- (2) Huoltonumero Lue tiedot tyyppikilvestä.

11 Poistaminen käytöstä

- ▶ Tyhjennä laite.
- Kytke laite pois päältä. (katso Laitteen kytkeminen pois ja päälle)
- Vedä virtapistoke irti pistorasiasta.
- Poista kylmälaiteliitin tarvittaessa: Vedä kylmälaiteliitin ulos laiteliittimestä ja liikuta samalla vasemmalle ja oikealle.
- Puhdista laite. (katso 9.5 Laitteen puhdistaminen)
- Pidä ovi avattuna, jotta ei muodostu pahaa hajua.

12 Hävittäminen

12.1 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.
- Mikäli mahdollista: irrota lamput siten, että ne eivät rikkoudu.



hävittäminen

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.
- Huomioi laitteen kuljetusta koskevat ohjeet.
- ► Kuljeta laite keräyspisteeseen siten, että se ei vahingoitu.
- ► Hävitä paristot, lamput ja laite edellä esitettyjen ohjeiden mukaisesti.

* erilaisia eri malleissa / ei kaikissa malleissa



home.liebherr.com/fridge-manuals

FI Uppoasennettava jääkaappi jossa BioFresh

Julkaisupäivä: 20241205

Tuotenro-indeksi: 7088427-00

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