Käyttöohjeet

Quality, Design and Innovation

home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Sisällys

1 Laitteen yleiskuva 2
1.1 Toimituslaajuus 2
1.2 Laitteen ja varusteiden yleiskuva 3
1.3 SmartDevice 3
1.4 Laitteen käyttöalue 3
1.5 Vaatimustenmukaisuus 4
1.6 REACH-asetuksen mukaiset SVHC-aineet 4
1.7 EPREL-tietokanta 4

2 Yleiset turvallisuusohjeet 4

3 Käyttöönotto 5
3.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto) 5
3.2 Varusteiden asettaminen paikoilleen 6

4 Säilytys 6
4.1 Säilytystä koskevia ohjeita 6
4.2 Viinin säilytys 6
4.3 Säilytystapoja esittävät kuvat 6

5 Energian säästäminen 10

6 Käyttö 10
6.1 Käyttö- ja näyttöelementit 10
6.2 Navigointi 12
6.2.1 Navigointi painikkeilla 12
6.2.2 Asetusvalikko 12
6.2.3 Asiakkaan valikko 12
6.2.4 Arvojen asetus 12
6.2.5 Yleiset säännöt 13
6.3 Toiminnot 13
6.3.1 Toimintojen yhteenveto 13
6.3.2 Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä 13
6.3.3 WLAN 14
6.3.4 Lämpötila 14
6.3.5 Lämpötilayksikkö 15
6.3.6 SabbathMode 15
6.3.7 HumiditySelect * 15
6.3.8 HumidityControl * 16
6.3.9 Voimakkuus 16
6.3.10 Näyttöruudun kirkkaus 17
6.3.11 Ovihälytys 17
6.3.12 Alarm Sound 17
6.3.13 Key Sound 17
6.3.14 Näyttöruudun lukinta 18
6.3.15 Kieli 18
6.3.16 Info 19
6.3.17 Software 19
6.3.18 Tehdasasetusten palautus 19
6.4 Ilmoitukset 19
6.4.1 Varoitukset 19
6.4.2 Muistutukset 21

7 Varustus 21
7.1 Turvalukko 21
7.2 Lisävarusteet 22

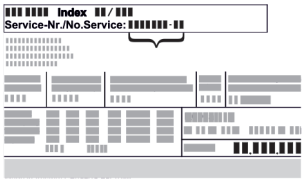
8 Huolto 22
8.1 Ilmanvaihto FreshAir-aktiivihiilisuodattimen kautta 22
8.2 Laitteen puhdistaminen 23

9 Asiakasneuvonta 23
9.1 Tekniset tiedot 23
9.2 Käyttöäänet 24
9.3 Tekniset häiriöt 24
9.4 Asiakaspalvelu 25
9.5 Tyyppikilpi 25

10 Poistaminen käytöstä 25

11 Hävittäminen 26
11.1 Laitteen valmistelu hävittämistä varten 26
11.2 Laitteen ympäristöystävällinen hävittäminen 26

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 Internetsivuiltamme 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.
	**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:

WPbl	42.. / 46.. / 50..
WPbli	50.. / 52..
WSbl	42.. / 46.. / 50..
WSbli	50.. / 52.. / 77..

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

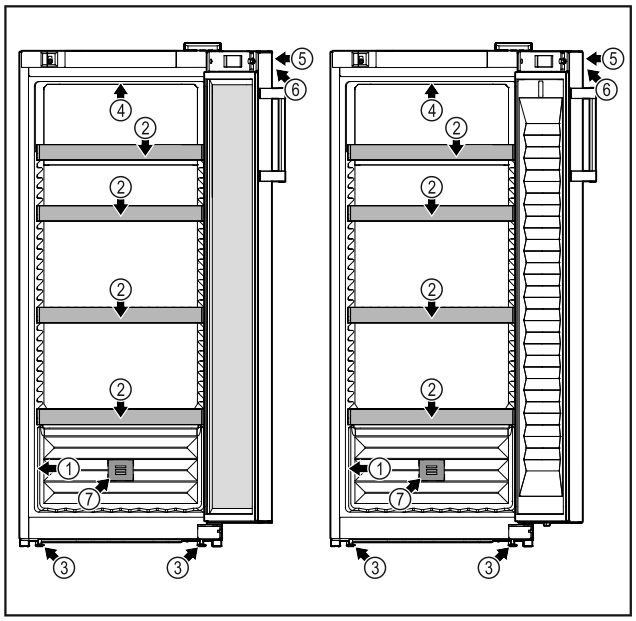


Fig. 1 WPbl 42.. / 46.. / 50.. WSbl 42.. / 46.. / 50..

(1) Tyyppikilpi
(2) Pulloalusta
(3) Korkeussäädettävät jalat
(4) Sisävalaistus
(5) Lukko
(6) Käyttöelementit ja lämpötilanäyttö
(7) FreshAir-aktiivihiilisuodatin

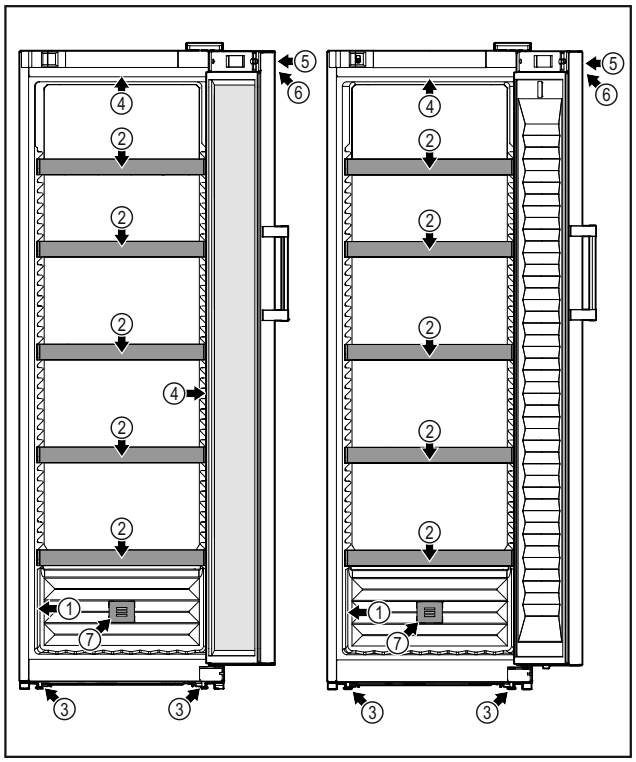


Fig. 2 WPbli 50.. / 52.. WSbli 50.. / 52.. / 77..

(1) Tyyppikilpi
(2) Pulloalusta
(3) Korkeussäädettävät jalat
(4) Sisävalaistus*
(5) Lukko
(6) Käyttöelementit ja lämpötilanäyttö
(7) FreshAir-aktiivihiilisuodatin

1.3 SmartDevice

SmartDevice on viininsäilytyslaitteesi 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-yhteensopiva laite:*	Laite on varustettu SmartDeviceBox-toiminnolla. Laitteen yhdistäminen WLAN-verkkoon vaatii SmartDevice-sovelluksen lataamisen.*
SmartDevice-yhteyteen soveltuva 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 6.3.3 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 viinin säilyttämiseen kotitalouksissa tai kotitalouksien kaltaisessa ympäristössä. Tähän luetaan esimerkiksi käyttö

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

Laite ei sovellu elintarvikkeiden pakastamiseen.

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

1.5 Vaatimustenmukaisuus

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

EU-markkinat:* Laite vastaa direktiiviä 2014/53/EU.*

GB-markkinat:* Laite vastaa normia Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.*

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

Koska viinintemperointilaitteille ei ole energiatehokkuusdirektiivejä, viiniosastot katsotaan energiatehokkuusluokituksessa kellarilokeroiksi.

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.

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 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto)

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- Laite on pystytetty ja sen liitäntä on tehty.
- Kaikki liimanauhat, liima- ja suojakalvot sekä kuljetusvarmistimet on poistettu laitteen sisä- ja ulkopuolelta.

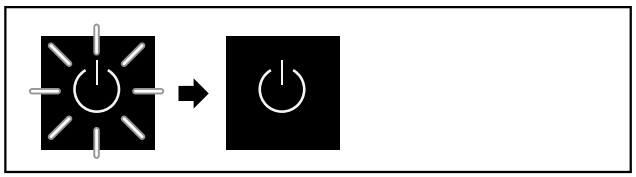


Fig. 3 Käynnistäminen

Valmiustilan symboli vilkkuu niin kauan, kunnes käynnistysprosessi on päättynyt.

Näyttöruudussa näkyy valmiustilan symboli.

Jos laite toimitetaan tehdasasetuksin, täytyy käyttöönoton yhteydessä ensin valita näytön kieli.

Seuraavat kielet ovat käytettävissä:

- saksa
- englanti
- ranska
- espanja
- italia
- hollanti
- tšekki
- puola
- portugali

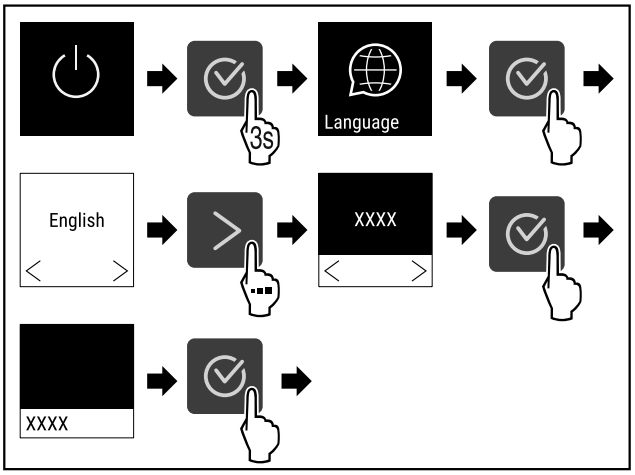


Fig. 4

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1516) .



*Fig. 5 **



*Fig. 6 **

▷ Laite on kytketty päälle, kun lämpötila näkyy näyttöruudussa.

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 Säilytys

4.1 Säilytystä koskevia ohjeita

Kun asetat elintarvikkeita säilytykseen:

❑ Siirrä säilytystasot sopivalle korkeudelle.
❑ Huomioi enimmäistäyttömäärä. (katso 9.1 Tekniset tiedot)
❑ Säilytä nesteet suljetuissa pakkauksissa.

4.2 Viinin säilytys

Viinien pitkäaikaiseen säilytykseen suositellaan lämpötilaa 10 °C...14 °C.

Nämä lämpötilat vastaavat viinikellarin lämpötiloja, jolloin viini kypsyy optimaalisesti.

Eri viinityypeille suositellaan seuraavia tarjoilulämpötiloja.	
Punaviini	14 °C – 18 °C
Roseeviini	10 °C – 12 °C
Valkoviini	8 °C – 12 °C
Kuohuviini, prosecco	7 °C – 9 °C
Samppanja	5 °C – 7 °C

4.3 Säilytystapoja esittävät kuvat

4.3.1 WPbl 42.. / WSbl 42..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

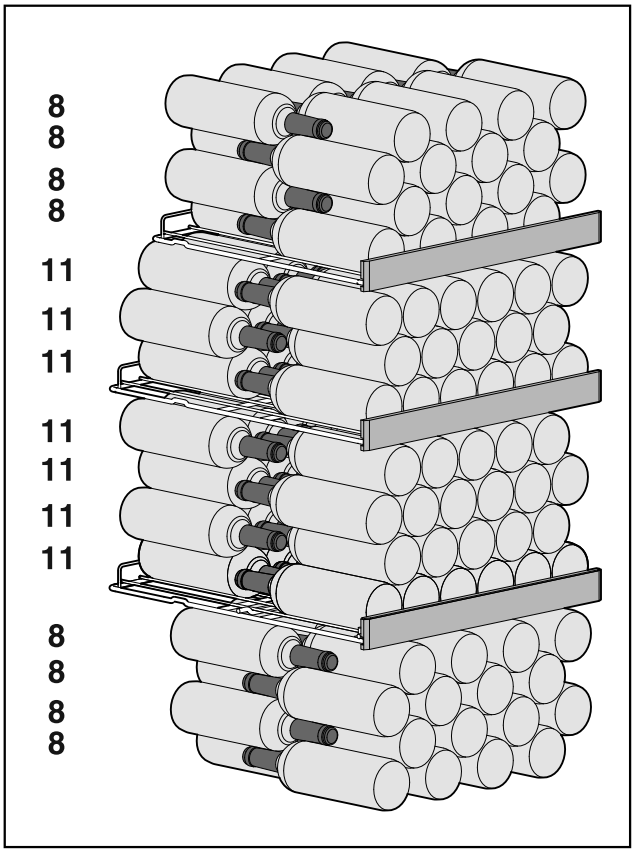


Fig. 7 Yhteensä 141 pulloa

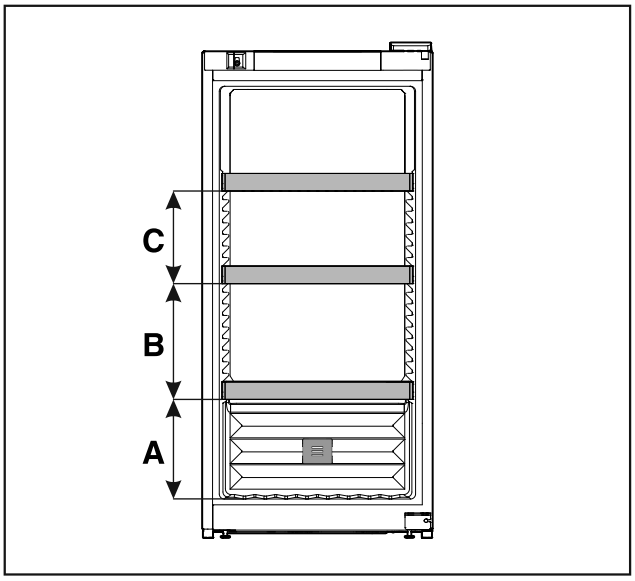


Fig. 8 Säilytysritilöiden etäisyydet

	WPbl 42.. / WSbl 42..
A	260 mm
B	300 mm
C	240 mm

** erilaisia eri malleissa / ei kaikissa malleissa**

4.3.2 WPbl 46.. / WSbl 46..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

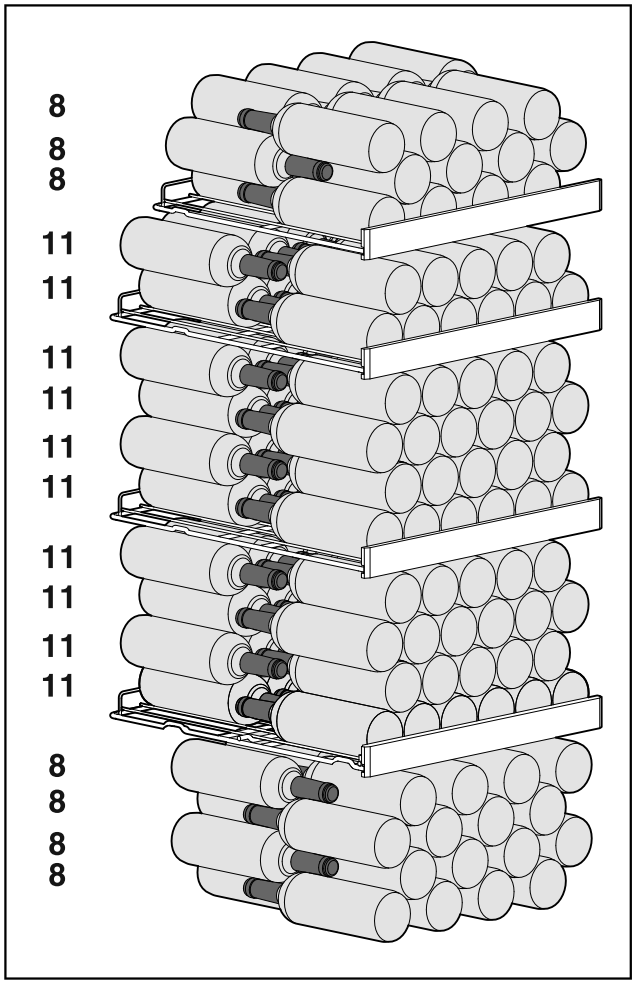


Fig. 9 Yhteensä 166 pulloa

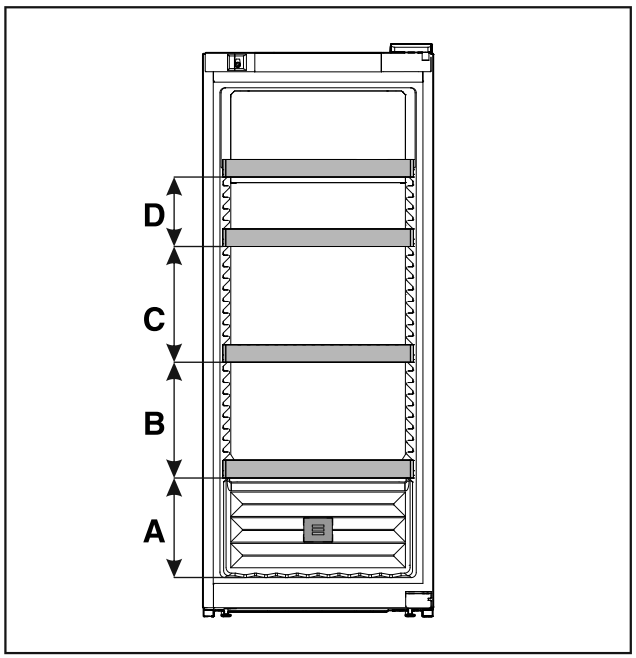


Fig. 10 Säilytysritilöiden etäisyydet

	WPbl 46.. / WSbl 46..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	180 mm

4.3.3 WPbl 50.. / WSbl 50..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

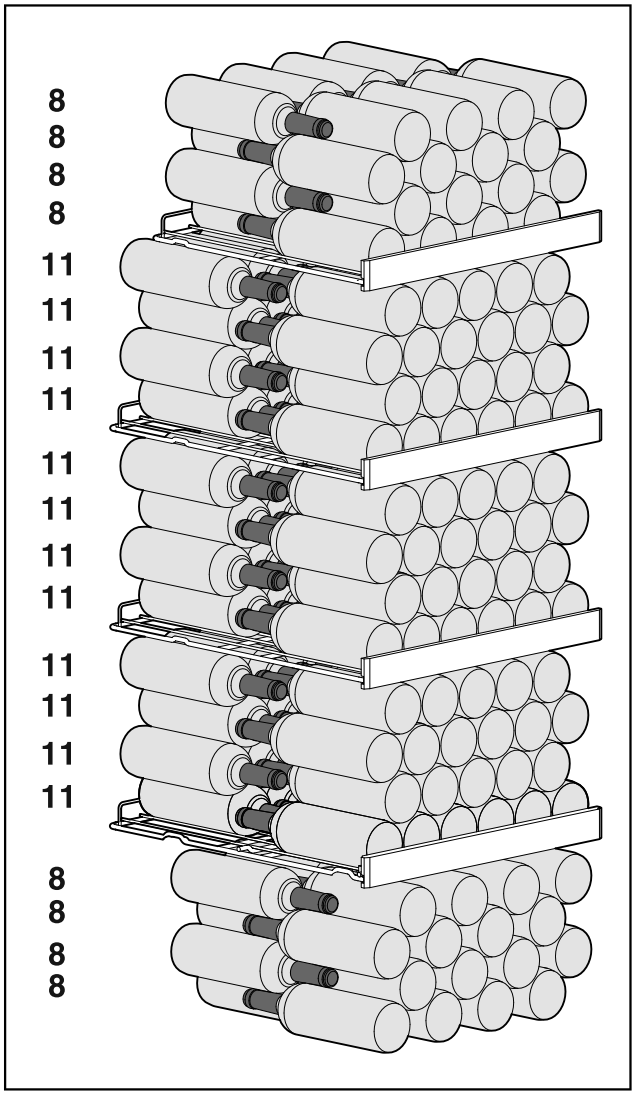


Fig. 11 Yhteensä 196 pulloa

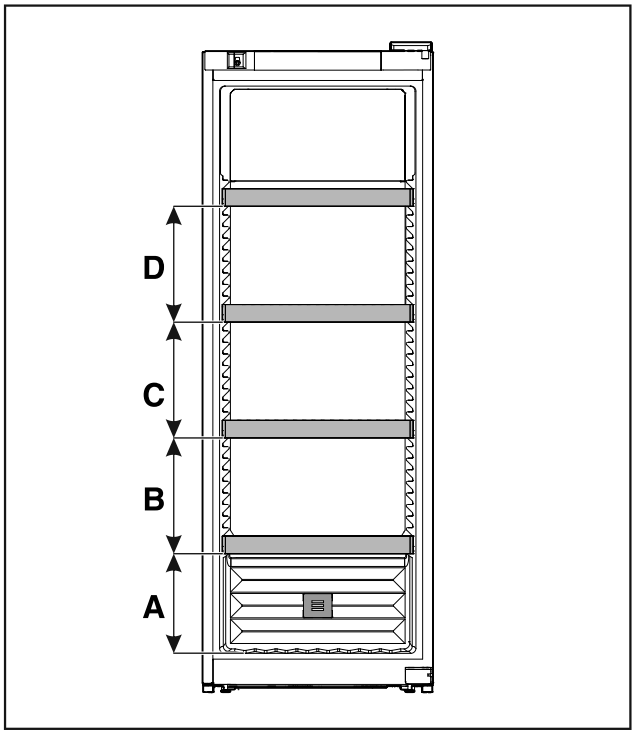


Fig. 12 Säilytysritilöiden etäisyydet

	WPbl 50.. / WSbl 50..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm

4.3.4 WPbli 50.. / WSbli 50..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

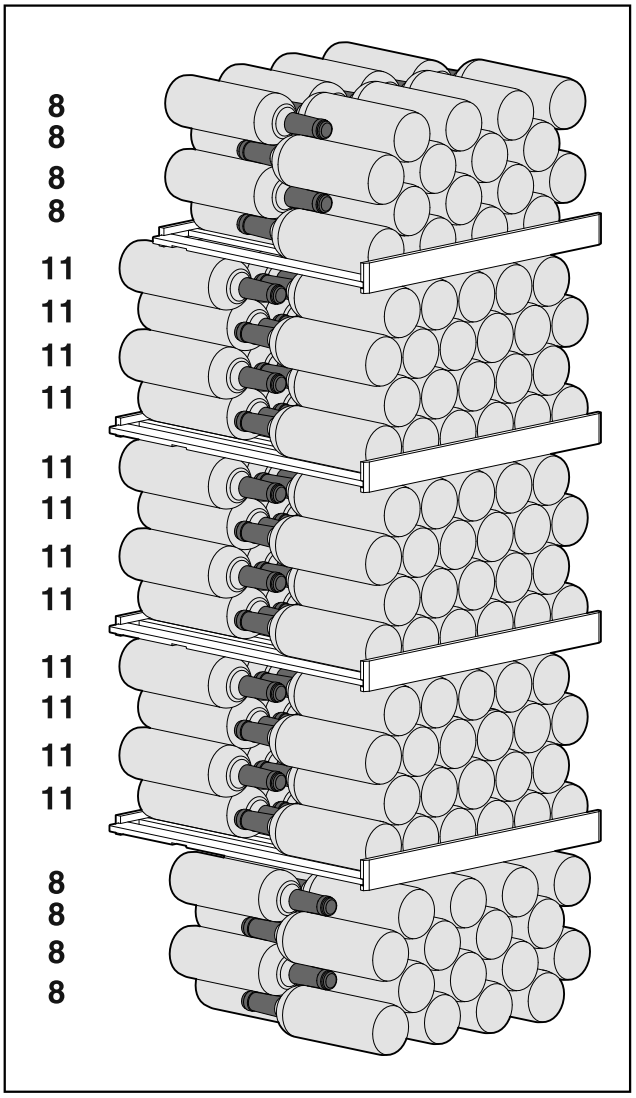


Fig. 13 Yhteensä 196 pulloa

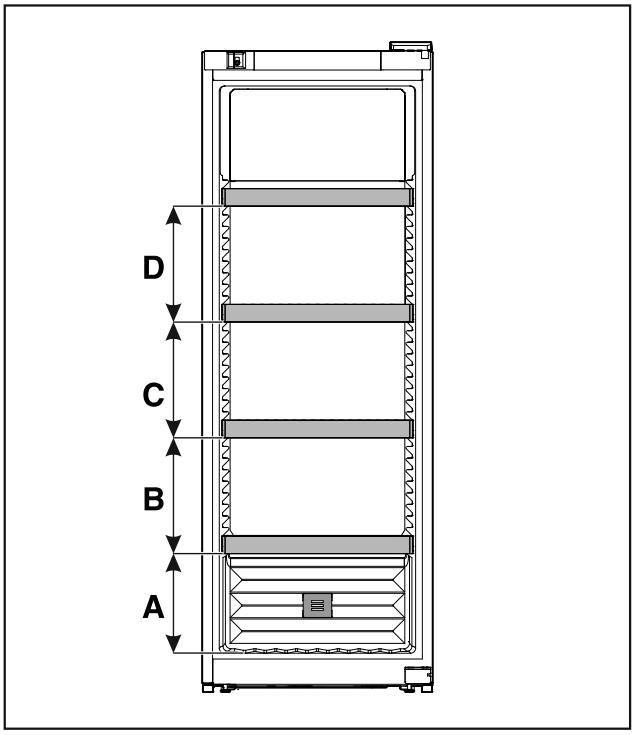


Fig. 14 Säilytysritilöiden etäisyydet

	WPbli 50.. / WSbli 50..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm

WPbli 52.. / WSbli 52..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

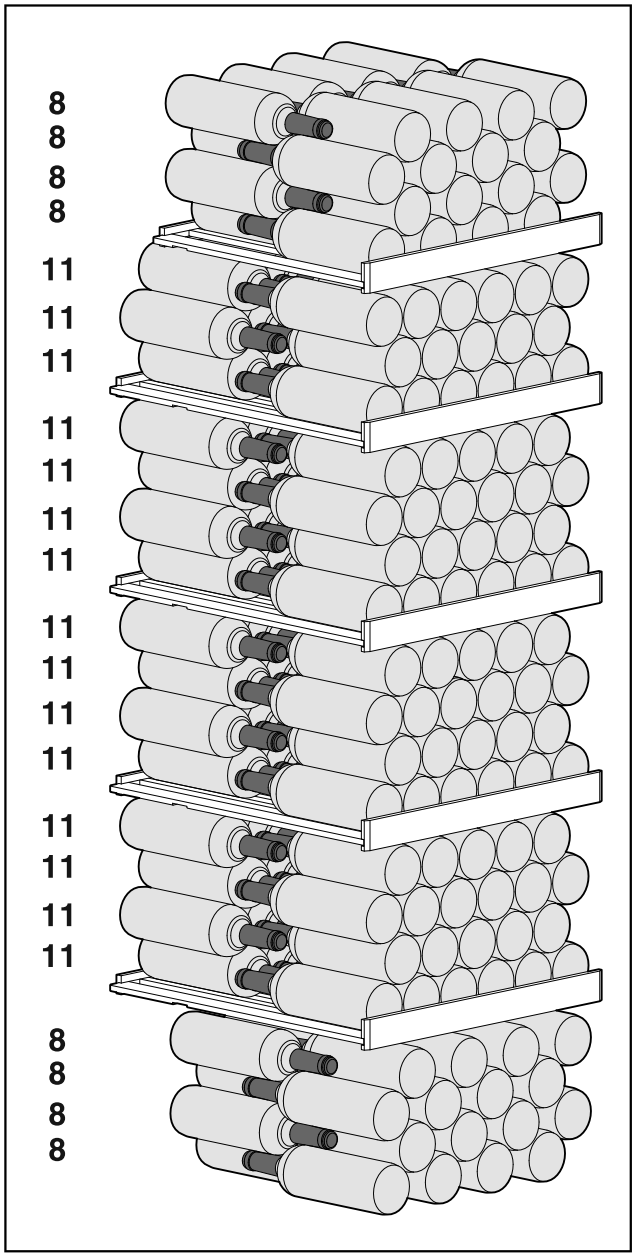


Fig. 15 Yhteensä 229 pulloa

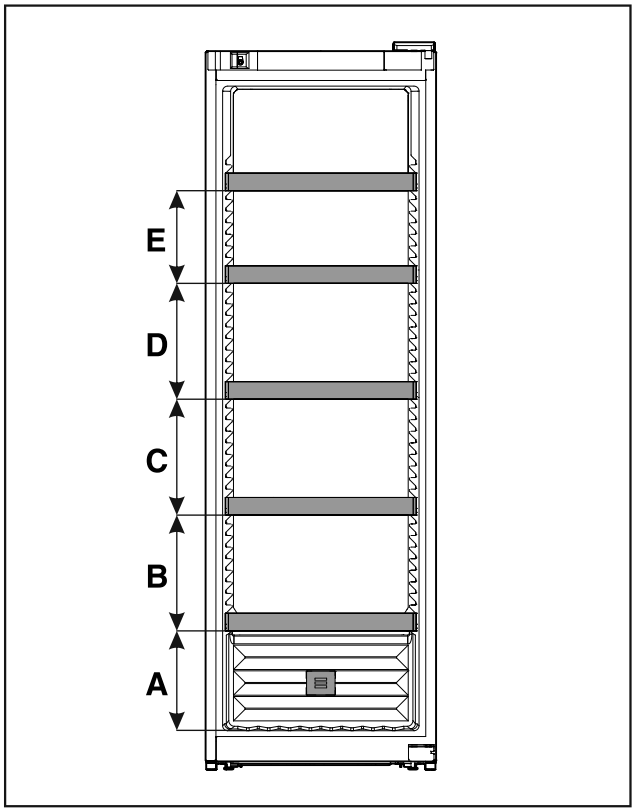


Fig. 16 Säilytysritilöiden etäisyydet

	WPbli 52.. / WSbli 52..
A	260 mm
B	300 mm
C	300 mm
D	300 mm
E	240 mm

WSbli 77..

Pullojen enimmäismäärä on mahdollinen vain käytettäessä ilmoitettuja etäisyyksiä.

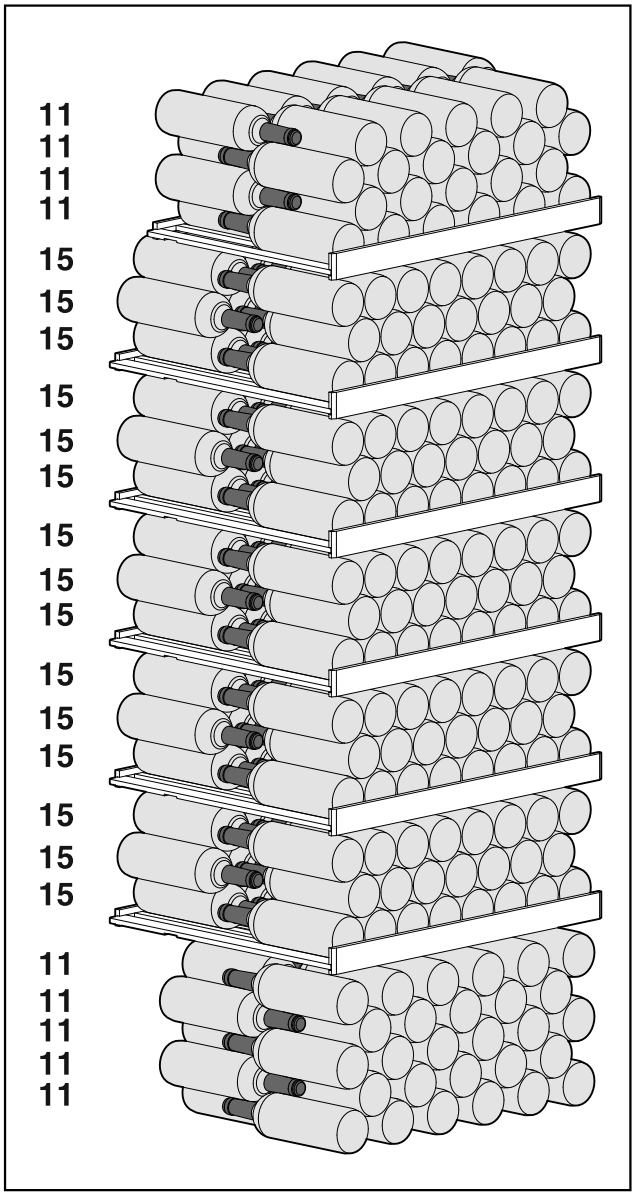


Fig. 17 Yhteensä 324 pulloa

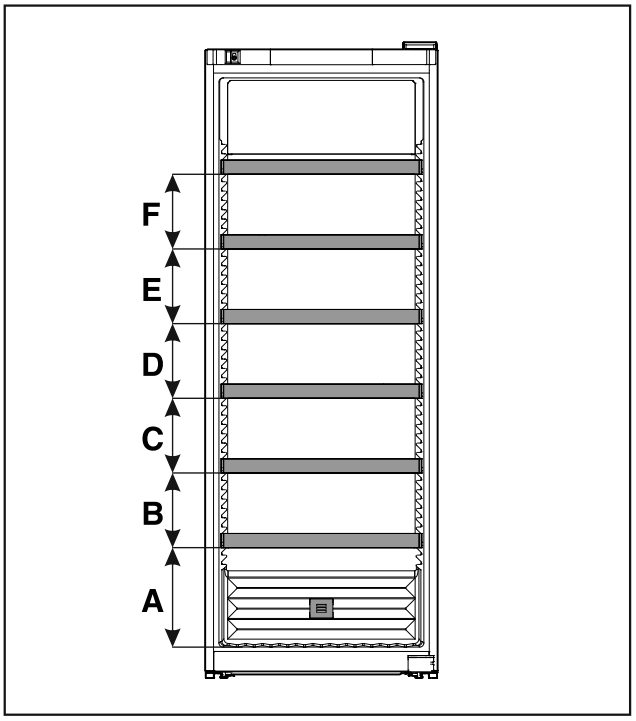


Fig. 18 Säilytysritilöiden etäisyydet

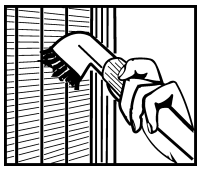
	WSbli 77..
A	320 mm
B	240 mm
C	240 mm
D	240 mm
E	240 mm
F	240 mm

5 Energian säästäminen

- Huolehdi aina hyvästä tuuletuksesta ja ilmanvaihdosta. Älä peitä ilmaaukkoja ja -ritilöitä.
- Pidä tuulettimen ilma-aukot aina vapaina.
- Älä sijoita laitetta suoraan auringonvalon 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.

Pölykerrokset lisäävät energiankulutusta.

- Puhdista kylmälaitteesta ja sen lämmönvaihtimen metalliritilästä laitteen takapuolelta pöly kerran vuodessa.



6 Käyttö

6.1 Käyttö- ja näyttöelementit

Näyttöruudun kautta saa nopean yleiskuvan laitteen senhetkisestä tilasta, lämpötila-asetuksesta, toimintojen ja asetusten tilasta sekä hälytys- ja virheilmoituksista.

Käyttö tapahtuu navigointinuolilla ja vahvistussymbolilla.

Toiminnot voidaan ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä ja asetusarvoja voidaan muuttaa.



Fig. 19 Näyttöruutu

(1) Tilanäyttö
(2) Navigointinuoli taaksepäin
(3) Navigointinuoli eteenpäin
(4) Vahvistus



Fig. 20 Näytöllä HumidityControl

(1) Tilanäyttö
(2) Navigointinuoli taaksepäin
(3) Navigointinuoli eteenpäin
(4) Vahvistus

Tilanäyttö

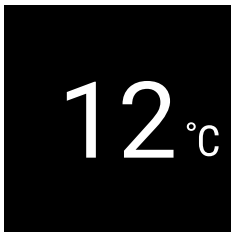


*Fig. 21 Tavoitelämpötilan osoittava tilanäyttö**

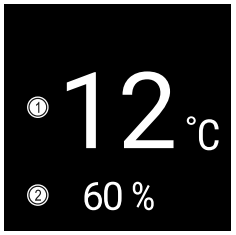


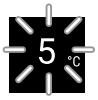
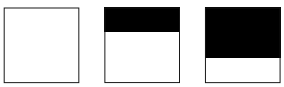
*Fig. 22 Tilanäyttö**

(1) Tavoitelämpötila
(2) Ilmankosteus

Tilanäyttö osoittaa tavoitelämpötilan ja on lähtönäyttö. Sieltä käsin tapahtuu navigointi toimintoihin ja asetuksiin. (katso 6.2 Navigointi) Tilanäytössä voi olla erilaisia näyttösymboleja.

Näytön symbolit

Näytön symbolit antavat tietoja laitteen senhetkisestä tilasta.

Symboli	Laitteen tila
	**Valmiustila** Laite on kytketty pois päältä.
	**Vilkkuva valmiustilan symboli** Laite käynnistyy.
	**Vilkkuva lämpötila** Tavoitelämpötilaa ei ole vielä saavutettu. Laite jäähtyy asetettuun lämpötilaan.
 *  *	**Lämpötilanäyttö**
 *	**Vilkkuva symboli** Laitteessa on vielä virhe.
	**Virhesymboli** Laite on virhetilassa.
	**Valkoinen palkki alhaalla** Alavalikko
	**Valkoinen tausta** Esiasetus, käytössä oleva asetus tai käytössä oleva arvo
	**Suureneva palkki** Ota asetus käyttöön painamalla painiketta 3 sekuntia.
	**Pienenevä palkki** Kytke asetus pois painamalla painiketta 3 sekuntia.

Tilanäytön symbolit

Akustiset merkkiäänet

Merkkiääni kuuluu seuraavissa tapauksissa:

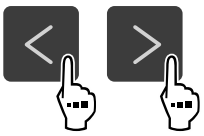
- Toiminto tai arvo vahvistetaan.
- Toimintoa tai arvoa ei voida ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä.
- Laitteessa on vika.
- Hälytysilmoituksen yhteydessä.

Hälytysäänet voi kytkeä asiakkaan valikossa päälle ja pois päältä.

6.2 Navigointi

Yksittäisiin toimintoihin pääsee valikoissa siirtymällä. Laitetta käytetään näytön vieressä olevilla painikkeilla.

6.2.1 Navigointi painikkeilla

Näyttö ja painike	Kuvaus
	**Navigointinuoli eteenpäin** Siirtyminen seuraavaan valikkoon (alavalikkoon). Viimeisen valikkosivun jälkeen näkyviin tulee jälleen ensimmäinen valikkosivu.
	**Navigointinuoli taaksepäin** Lyhyt painallus: siirtyminen edelliseen valikkoon (alavalikkoon). Pitkä painallus (3 sekuntia): siirtyminen takaisin tilanäyttöön.
	**Selaus** Painallus monta kertaa: valikossa (alavalikossa) selaaminen.
	**Vahvistus** Toiminnon ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä. Avaa alavalikko. Vahvista valinta. Näyttö siirtyy takaisin valikkoon.
	**Takaisin** Paluu edelliselle valikon tasolle.

6.2.2 Asetusvalikko

Asetusvalikosta on pääsy seuraaviin toimintoihin:

- Info (katso 6.3.16 Info)
- Lämpötila (katso 6.3.4 Lämpötila)
- Ovihälytys (katso 6.3.11 Ovihälytys)
- Valaistus (katso 6.3.4 Lämpötila)
- Kieli (katso 6.3.15 Kieli)
- Lämpötilayksikkö (katso 6.3.5 Lämpötilayksikkö)
- Näyttöruudun kirkkaus (katso 6.3.10 Näyttöruudun kirkkaus)
- Näyttöruudun lukitus (katso 6.3.14 Näyttöruudun lukinta)
- HumiditySelect (katso 6.3.7 HumiditySelect *) *
- HumidityControl (katso 6.3.7 HumiditySelect *) *
- Laitteen kytkentä pois päältä (katso 6.3.2 Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä)

Asetusvalikon avaaminen

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

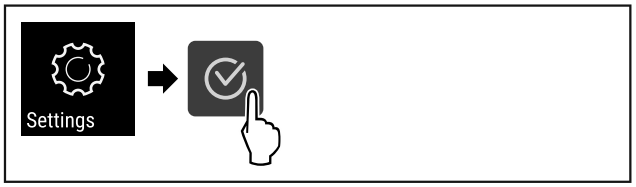


Fig. 23

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1535) .
▷ Asetusvalikko on avattu. Sieltä käsin pääset kaikkiin yllä mainittuihin toimintoihin.

6.2.3 Asiakkaan valikko

Asiakkaan valikon kautta on pääsy seuraaviin piilotettuihin toimintoihin syöttämällä lukukoodi **151**:

- Käyttötunnit
- Ohjelmistoversio (katso 6.3.17 Software)
- Hälytysäänet (katso 6.3.12 Alarm Sound)
- Vahvistusäänet (katso 6.3.13 Key Sound)
- Valmistajan asetusten palautus (katso 6.3.18 Tehdasasetusten palautus)

Asiakkaan valikon avaus

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

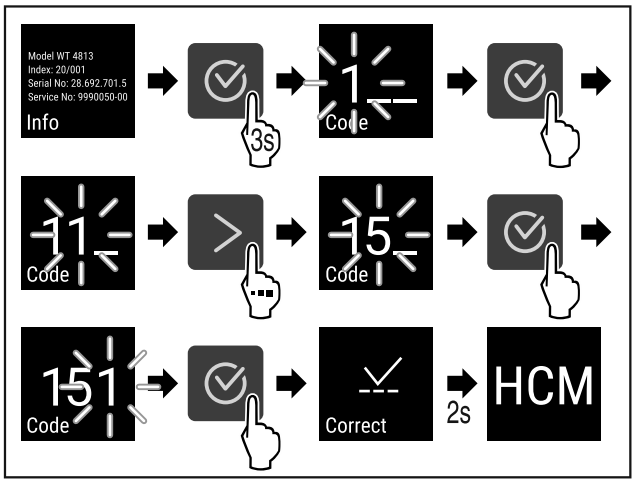


Fig. 24

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1536) .
▷ Asiakasvalikko on avattu. Sieltä käsin pääset kaikkiin erikoisvalikkoihin.

6.2.4 Arvojen asetus

Näyttöarvot voidaan asettaa alavalikossa navigointinuolen kanssa:

Näyttö ja painike	Kuvaus
	Suurentaa arvoa.
	Pienentää arvoa.

6.2.5 Yleiset säännöt

Painikkeiden lisäksi on seuraavat yleiset säännöt:

- Kun arvo on valittu, näyttö näkyy 2 sekunnin ajan, ennen kuin tapahtuu palautus edelliselle tasolle.
- Jos 10 sekunnin kuluessa ei tehdä valintaa, näyttö vaihtuu tilanäytöksi.
- Kun valinta vahvistetaan alavalikossa, näyttö siirtyy takaisin valikkoon.

6.3 Toiminnot

6.3.1 Toimintojen yhteenveto


Laitteen kytkeminen päälle / pois päältä



Asetukset



Info



Lämpötila



Ovihälytys



Kieli



Lämpötilayksikkö



Kuvaruudun kirkkaus



WLAN *



Valaisun voimakkuus



HumiditySelect*



HumidityControl*



Näyttöruudun lukitus



Ohjelmisto



Painikeäänet



Hälytysäänet



SabbathMode



Tehdasasetusten palautus

6.3.2 Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä



Asetus mahdollistaa koko laitteen kytkemisen päälle ja pois päältä.

Laitteen kytkeminen päälle

Ilman käytössä olevaa DemoMode-tilaa:

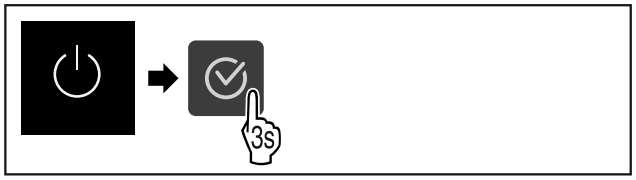


Fig. 25

▶ Suorita toimenpidevaiheet.

DemoMode-tila käytössä:

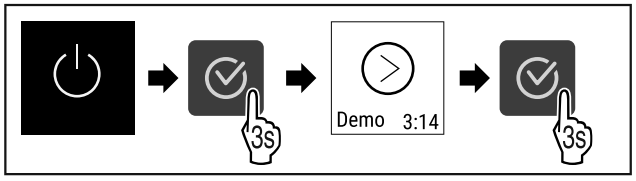


Fig. 26

▶ Suorita toimenpidevaiheet.

Vihje
Kytke DemoMode-tila pois käytöstä ennen lähtölaskennan alkamista.



*Fig. 27 **

▷ Lämpötilanäyttö tulee näkyviin näyttöruutuun.

Laitteen kytkeminen pois päältä

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

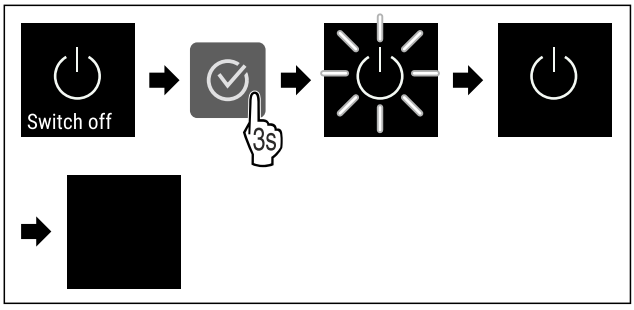


Fig. 28

▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Näytöllä näkyy valmiustilan symboli.
▷ Näyttö kytkeytyy noin 10 minuutin kuluttua pois päältä.

6.3.3 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).
- ❑ Rekisteröinti SmartDevice-sovellukseen on suoritettu.

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

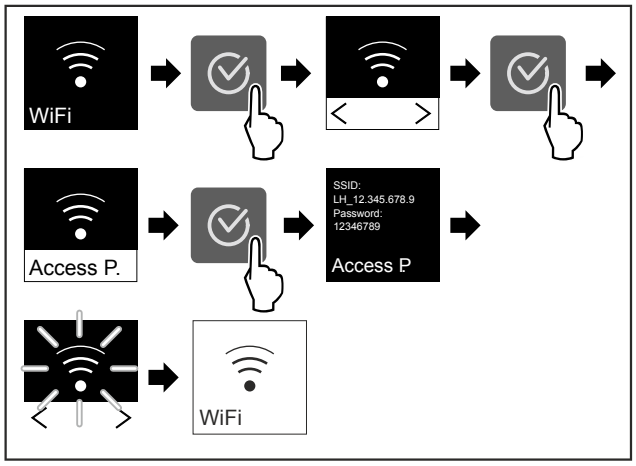


Fig. 29

▶ Suorita toimenpidevaheet (katso Fig. 1541) .
▷ Yhteys on muodostettu.

WLAN-yhteyden katkaiseminen

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

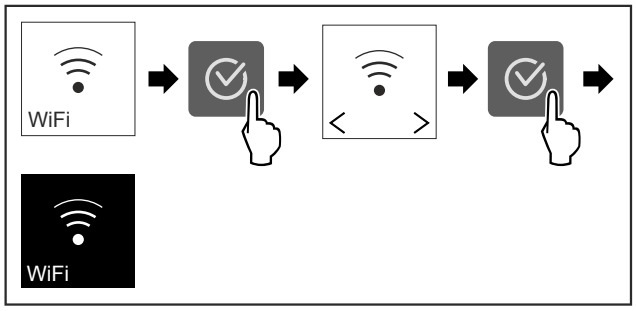


Fig. 30

▶ Suorita toimenpidevaheet (katso Fig. 1542) .
▷ Yhteys on katkaistu.

WLAN-yhteyden nollaaminen

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

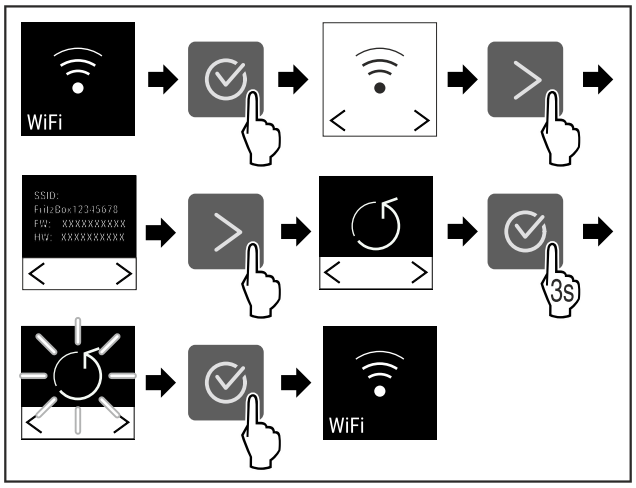


Fig. 31

▶ Suorita toimenpidevaheet (katso Fig. 1543) .
▷ Yhteys on palautettu tehdasasetuksiin.

WLAN-tiedot

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

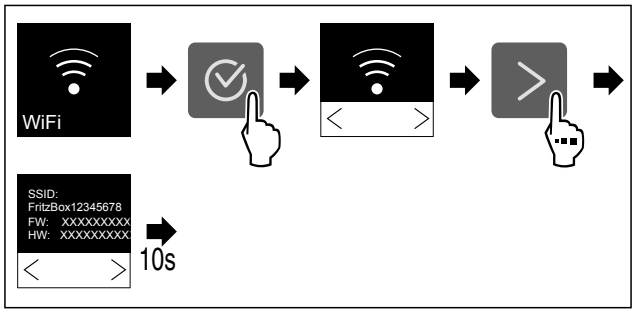


Fig. 32



Fig. 33 Tilanäyttö

▶ Suorita toimenpidevaheet.

6.3.4 Lämpötila

Lämpötila riippuu seuraavista tekijöistä:

- oven avaamistiheys
- oven aukioloaika
- sijoituspaikan huoneenlämpötila
- kylmätuotteiden tyyppi, lämpötila ja määrä

Lämpötilan säätö

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

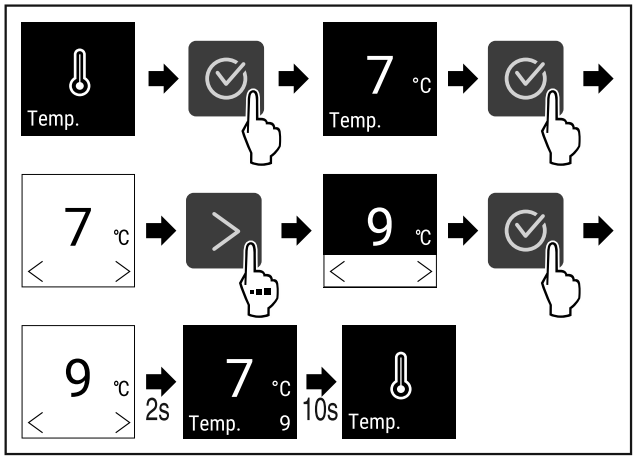


Fig. 34 Lämpötilan vaihtaminen 7°C:n lämpötilasta 9°C:n lämpötilaan

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1546) .
▷ Lämpötila on asetettu.

6.3.5 Lämpötilayksikkö

Tällä asetuksella voidaan muuttaa lämpötilayksikkö Celsius-asteesta Fahrenheit-asteeksi ja päin vastoin.

Lämpötilayksikön asettaminen

Esimerkki näyttää, miten lämpötilayksikkö voidaan muuttaa Celsius-asteesta Fahrenheit-asteeksi.

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

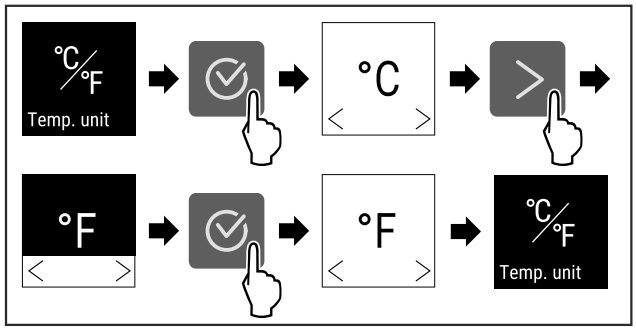


Fig. 35

▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Lämpötilayksiköksi on asetettu Fahrenheit.

6.3.6 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.
Sisävalaistus on pois käytöstä.
Laite ei anna muistutuksia. Asetetun aikavälin laskenta keskeytyy.
Muistutukset ja varoitukset eivät tule näkyviin.
Ovihälytys ei ole käytössä.
Lämpötilahälytys ei ole käytössä.
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

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

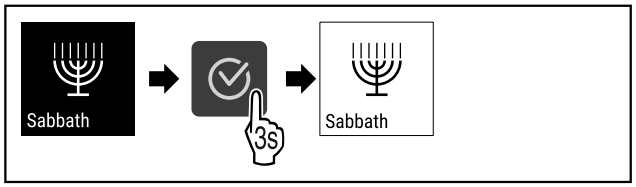


Fig. 36

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1548) .
▷ SabbathMode on aktivoitu.
▷ Tilanäytössä näkyy pysyvästi SabbathMode.

SabbathMode-toiminnon deaktivointi

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

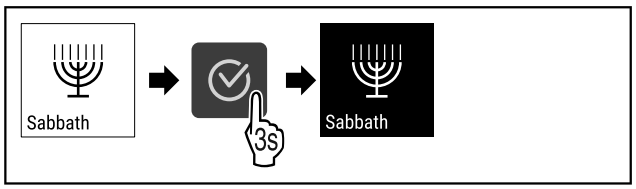


Fig. 37

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1549) .
▷ SabbathMode on deaktivoitu.

6.3.7 HumiditySelect *

Tällä toiminnolla voit säätää laitteesi sisätilan kosteutta. Oikea ilmankosteus vaikuttaa pitkäaikaisessa säilytyksessä positiivisesti korkkien rakenteeseen ja estää niiden kuivumisen.

Vihje
Oven avaamiskerrat ja avaamisen kestot vaikuttavat laitteen ilmankosteuteen.

Voit valita kahden ilmankosteusasetuksen välillä:*

HumiditySelect-toiminto*	Laitteen lämpötilan säätö*	Käyttö/energiankulutus*
Vakio (esiasetettu)	10-12 °C	ympäristön keskimääräinen ilmankosteus 50 - 80 % laitteen alhainen energiankulutus
Korkea	10-12 °C	ympäristön keskimääräinen ilmankosteus < 50 % laitteen energiankulutus kasvaa

Laitteen ilmankosteuden nostaminen

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

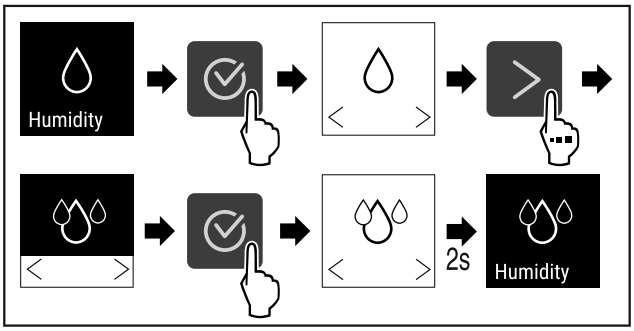


*Fig. 38 **

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1550) .*
▷ Laitteen ilmankosteus nousee.

Laitteen ilmankosteuden asetus vakiotasolle

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

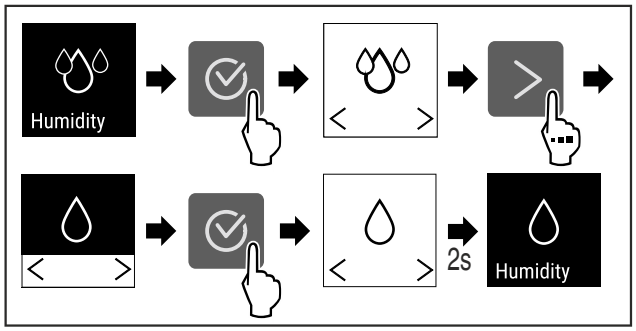


*Fig. 39 **

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1551) .*
▷ Laitteen ilmankosteus laskee.

6.3.8 HumidityControl *

Tällä toiminnolla voit säätää laitteesi sisätilan kosteutta. Laite on varustettu kosteusanturilla. Oikea ilmankosteus vaikuttaa pitkäaikaisessa säilytyksessä positiivisesti korkkien rakenteeseen ja estää niiden kuivumisen.

Voit asettaa kosteuden 50 %:n ja 80 %:n välille viiden prosentin portaissa. Jos muutat ilmankosteutta, se mukautetaan muutettuun arvoon muutamassa päivässä tai viikossa. Ilmankosteuden säätö toimii parhaiten ympäristön lämpötilassa 19 °C – 25 °C.

Huomioi seuraava laitteen ilmankosteuden osalta:

- Viinin säilytystä koskevia huomautuksia (katso 4.2 Viinin säilytys)
- Laitteen ilmankosteus riippuu oven avaamistiheydestä ja oven aukioloajasta, ympäristön lämpötilasta ja kosteudesta, täyttömäärästä ja laitteen asetuksista.
- Fysikaaliset vaihtelut vaikuttavat laitteen kosteusmittaukseen.
- Laitteen kosteuden muutokset näkyvät näytössä aikaviiveellä.
- Näytössä näytettävä kosteusarvo on keskiarvo 2 tunnin ajalta.

Vihje
Jos käytät laitetta hyvin kuivassa ja kylmässä ympäristössä (ilmankosteus < 30 % ja ympäristön lämpötila < 16 °C), Liebherr suosittelee lisävarustevalikoimaan kuuluvaa vesilaatikkoa.

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

Laitteen ilmankosteuden muuttaminen

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

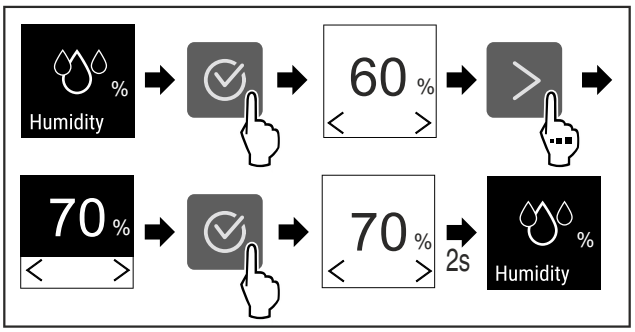


Fig. 40

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1552) .
▷ Laitteen ilmankosteus muuttuu asetettuun arvoon.

6.3.9 Voimakkuus

Tällä asetuksella voidaan säätää asteittain sisätilan valon kirkkautta.

Seuraavat kirkkaustasot voidaan asettaa:

- Pois päältä
- 20 %
- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (oletusasetus)

Voimakkuuden asettaminen

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

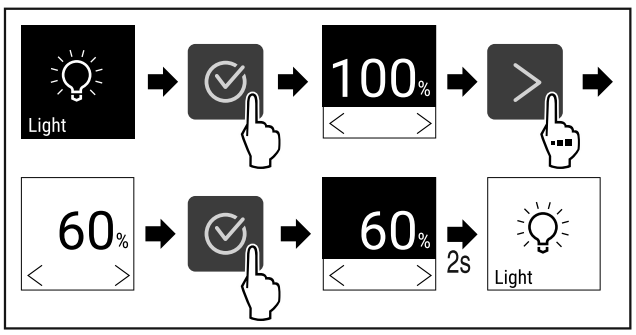


Fig. 41

▶ Suorita toimenpidevaiheet .
▷ Voimakkuus vahvistuu tai heikkenee vastaavasti.

6.3.10 Näyttöruudun kirkkaus

Tällä asetuksella voidaan säätää asteittain näyttöruudun kirkkautta.

Seuraavat kirkkaustasot voidaan asettaa:
- 40 %
- 60 %
- 80 %
- 100 % (oletusasetus)

Näyttöruudun kirkkauden säätäminen

Seuraavat toimenpidevaiheet kertovat, miten näyttöruudun kirkkaus lasketaan esim. arvosta 100 % arvoon 40 %.
▶ Avaa asetusvalikko (katso 6.2 Navigointi) .
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

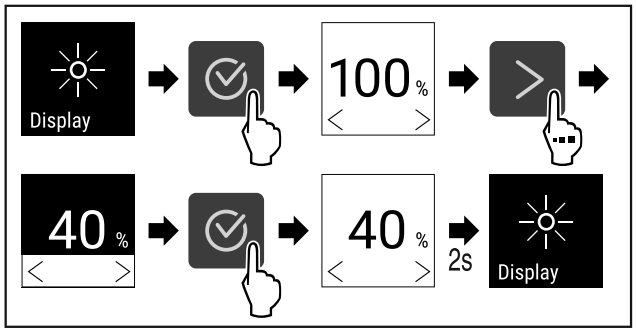


Fig. 42
▶ Suorita toimenpidevaiheet .
▷ Näyttöruudun kirkkaus muuttuu vastaavasti.

6.3.11 Ovihälytys

Sen ajan asetus, jonka kuluttua oven auki ollessa kuuluu ovihälytys.

Seuraavat arvot voidaan asettaa:
- 1 minuutti
- 2 minuuttia
- 3 minuuttia
- Pois päältä

Ovihälytyksen asettaminen

Seuraavat toimenpidevaiheet kertovat, miten ovihälytyksen aikaväli asetetaan.
▶ Avaa asetusvalikko (katso 6.2 Navigointi) .
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

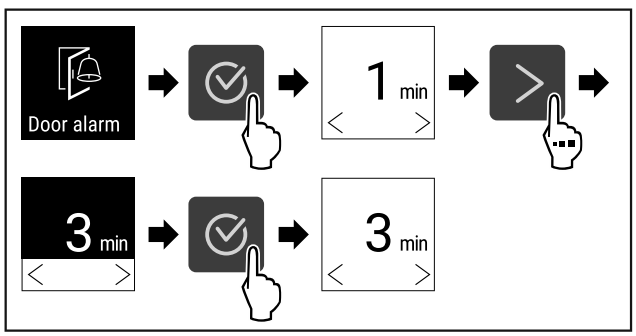


Fig. 43

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1555) .
▷ Ovihälytys on asetettu.

Ovihälytyksen poistaminen käytöstä

Seuraavat toimenpidevaiheet kertovat, miten ovihälytys poistetaan käytöstä.
▶ Avaa asetusvalikko (katso 6.2 Navigointi) .
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

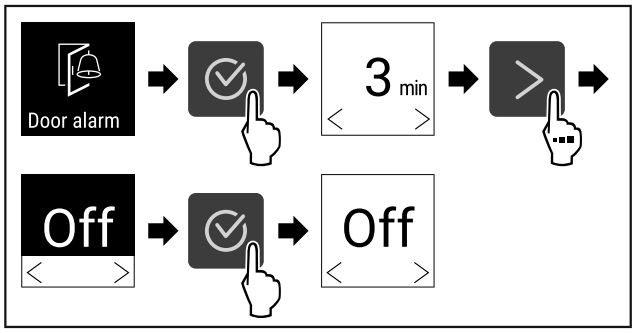


Fig. 44
▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1556) .
▷ Ovihälytys on poistettu käytöstä.

6.3.12 Alarm Sound

Tällä toiminnolla voidaan kytkeä kaikki hälytysäänet, esimerkiksi ovihälytys, päälle ja pois päältä.

Alarm Sound-toiminnon ottaminen käyttöön

▶ Avaa asiakkaan valikko. (katso 6.2 Navigointi)
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

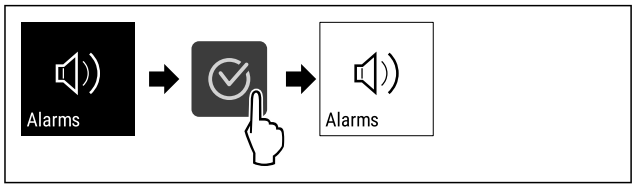


Fig. 45
▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Alarm Sound on käytössä.

Alarm Sound-toiminnon poistaminen käytöstä

▶ Avaa asiakkaan valikko. (katso 6.2 Navigointi)
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

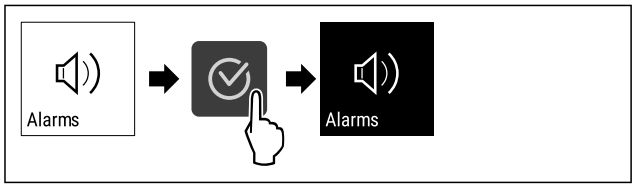


Fig. 46
▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Alarm Sound on pois käytöstä.

6.3.13 Key Sound

Tämän toiminnon avulla on mahdollista kytkeä kaikki vahvistusäänet ja Startsound-ääni päälle ja pois päältä.

Key Sound-toiminnon ottaminen käyttöön

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

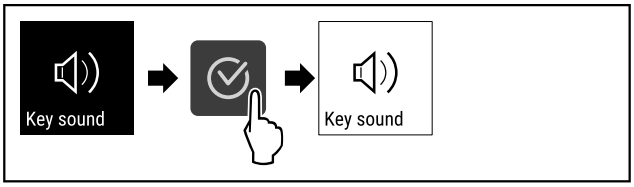


Fig. 47

▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Key Sound on käytössä.

Key Sound-toiminnon poistaminen käytöstä

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

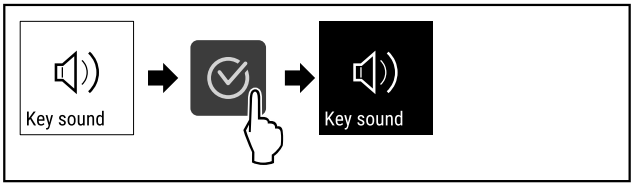


Fig. 48

▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Key Sound on pois käytöstä.

6.3.14 Näyttöruudun lukinta

Tällä asetuksella estetään laitteen käyttö vahingossa.

Käyttö:

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

Näyttöruudun lukituksen ottaminen käyttöön

▶ Avaa asiakkaan valikko. (katso 6.2 Navigointi)
▶ Paina navigointinuolta niin monta kertaa, että toiminto tulee näkyviin.

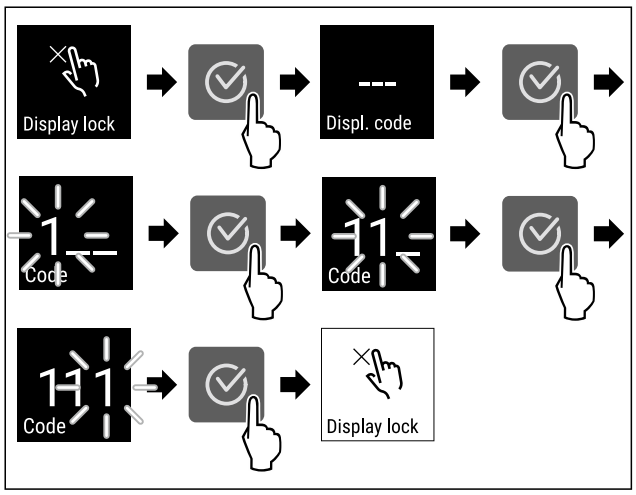


Fig. 49

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1561) .
▷ Näyttöruudun lukitus on otettu käyttöön.
▷ Tilanäyttö tulee näkyviin.

Näyttöruudun lukituksen poistaminen käytöstä

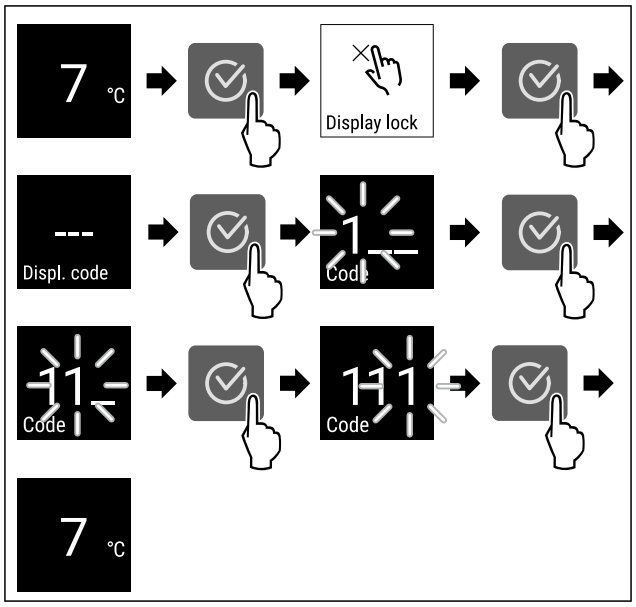


*Fig. 50 **

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1562) .*

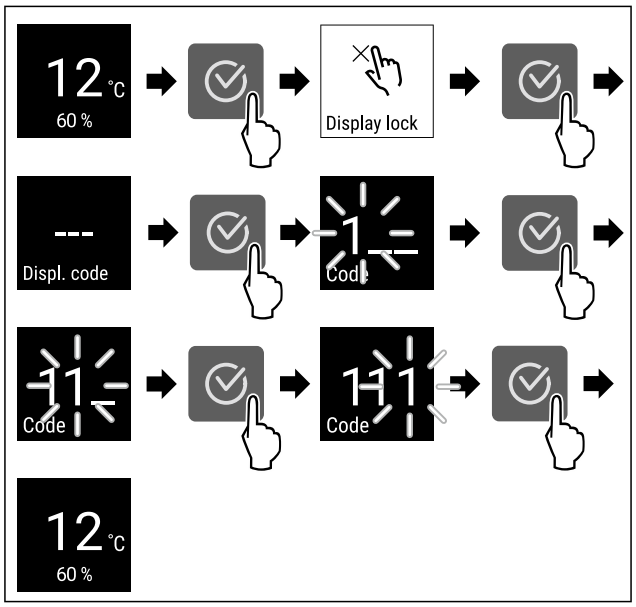


*Fig. 51 **

▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1563) .*
▷ Näyttöruudun lukitus on poistettu käytöstä.
▷ Tilanäyttö tulee näkyviin.

6.3.15 Kieli

Tällä asetuksella asetetaan näytön kieli.

Kielen asettaminen

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

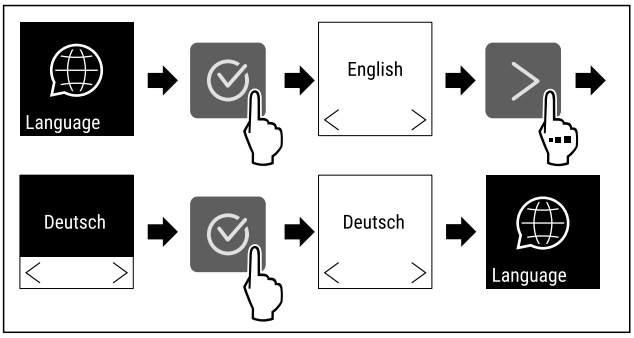


Fig. 52

▶ Suorita toimenpidevaiheet.
▷ Valittu kieli on asetettu.

6.3.16 Info



Tämä näyttö ilmaiseen laitteen mallin, sarjanumeron ja huoltonumeron.

Info näkyviin

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

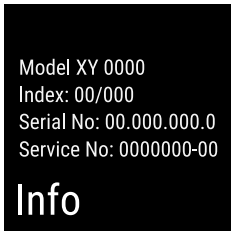


Fig. 53

▷ Laitetiedot tulevat näkyviin.

6.3.17 Software



Tämä näyttö osoittaa laitteen ohjelmistoversion.

Ohjelmistoversion näyttäminen

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



Fig. 54

▷ Ohjelmistoversio tulee näkyviin.

6.3.18 Tehdasasetusten palautus



Tämän toiminnon avulla kaikki asetukset voidaan palauttaa tehdasasetuksiin. Kaikki tähän mennessä tehdyt asetukset palautetaan alkuperäisiin arvoihin.

Tehdasasetusten palauttaminen

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

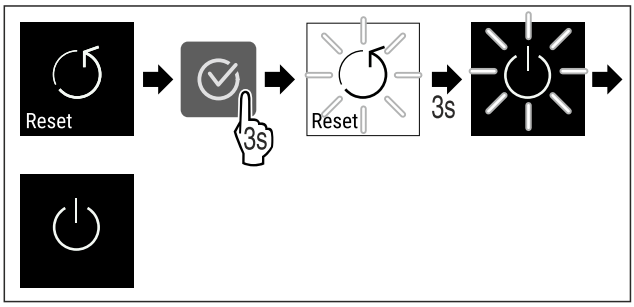


Fig. 55

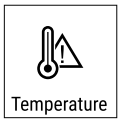
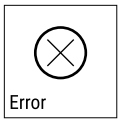
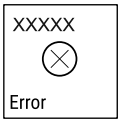
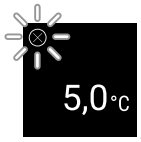
▶ Suorita toimenpidevaiheet (katso Fig. 1567) .
▷ Tehdasasetusten palautus on suoritettu.
▷ Laite on kytketty pois päältä.
▶ Käynnistä laite uudelleen. (katso 3.1 Laitteen kytkeminen päälle (ensimmäinen käyttöönotto))

6.4 Ilmoitukset

6.4.1 Varoitukset

Varoitukset kuuluvat äänimerkin muodossa ja näkyvät symbolina näyttöruudussa. Äänimerkki voimistuu koko ajan siihen saakka, kunnes ilmoitus kuitataan.

Ilmoitus	Syy	Poistaminen
 **Ovi auki**	Ilmoitus tulee näkyviin, kun ovi on liian kauan avattuna.	‣ Sulje ovi.  ‣ Paina vahvistuspainiketta. ‣ Hälytys sammuu. **Ohje** Ilmoituksen esiin tulemista edeltävä aika on säädettävissä (katso 6.3.11 Ovihälytys) .

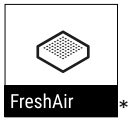
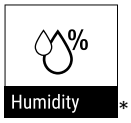
Ilmoitus	Syy	Poistaminen
 **Lämpötilahälytys**	Ilmoitus tulee näkyviin, kun lämpötila ei vastaa asetettua lämpötilaa. Lämpötilaeron syynä voi olla jokin seuraavista: - Laitteeseen on asetettu lämmin kylmätuote. - Jäähdytettäviä tuotteita lajiteltaessa ja otettaessa laitteeseen on päässyt virtaamaan liikaa lämmintä huoneilmaa. - Virta on katkennut pitkäksi aikaa.	 ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Lämpimin lämpötila tulee näkyviin.  ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Senhetkinen lämpötila vilkkuu ja näyttö vaihtelee lämpötilahälytyksen symbolin kanssa, kunnes asetettu lämpötila saavutetaan. ▸ Tarkasta kylmätuotteen laatu.
 **Vika**	Laitteessa on vika tai häiriö tai laitteen rakenneosassa on vika.	▸ Siirrä kylmätuotteet talteen.  ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Vikakoodi näkyy.   ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Seuraava mahdollinen vikakoodi tulee näkyviin. **tai** ▹ Näyttöruudussa näkyy tilanäyttö, jossa vikasymboli vilkkuu . ▹ Navigointipainikkeita painettaessa vikakoodi näkyy (vikakoodit näkyvät) uudelleen. ▸ Kirjoita vikakoodi (-koodit) muistiin ja ota yhteyttä asiakaspalveluun.

 **Sähkökatkos**	Ilmoitus tulee näkyviin virransyötön katkettua, jos lämpötila on hälytysrajan yläpuolella virransyötön palautumisen jälkeen.	 ▸ Paina vahvistuspainiketta. Lämpimin lämpötila ja sähkökatkosten lukumäärä näkyvät näyttöruudussa.  ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Hälytys sammuu ja senhetkinen lämpötila näkyy. ▸ Tarkasta kylmätuotteen laatu.

 **WLAN-vika**	WLAN-yhteys on katkennut.	▸ Tarkista yhteys. ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Hälytys sammuu.
 **WWW-vika WLAN**	Ilmoitus tulee näkyviin, kun WLANin kautta ei ole internetyhteyttä.	▸ Tarkista yhteys. ▸ Paina vahvistuspainiketta. ▹ Hälytys sammuu.

6.4.2 Muistutukset

Muistutukset tulevat, kun kehotetaan tekemään jotakin. Ne kuuluvat äänimerkin muodossa ja näkyvät symbolina näyttöruudussa. Ilmoitus kuitataan painamalla vahvistuspainiketta.

Ilmoitus	Syy	Poistaminen
 * **FreshAir-aktiivihiilisuodattimen vaihto***	Ilmoitus näytetään 6 kuukauden välein.*	Vaihda FreshAir-aktiivihiilisuodatin.*  Muistutus katoaa näytöstä.*
 *	Tämä ilmoitus näytetään, jos ilmankosteus laskee alle 50 %:iin.*	Täytä vesilaatikko.*  * Muistutus katoaa näytöstä.*

7 Varustus

7.1 Turvalukko

Laitteen oven lukko on varustettu turvamekanismilla.

7.1.1 Laitteen lukitseminen

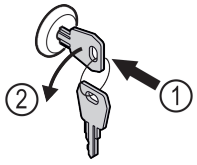


Fig. 56

▶ Paina avain lukkoon.
▶ Kierrä avainta 90° vastapäivään.
▷ Laite on lukittu.

7.1.2 Laitteen lukituksen avaaminen

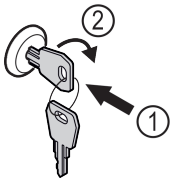


Fig. 57

▶ Paina avain lukkoon *Fig. 57 (1)*.
▶ Kierrä avainta 90° myötäpäivään *Fig. 57 (2)*.
▷ Laitteen lukitus on avattu.

7.2 Lisävarusteet

7.2.1 Tunniste-etiketit

Saat kauppiaaltasi lisävarusteena tunniste-etikettejä. Näihin voit merkitä varastoimiesi viinien laatuja muistiin.

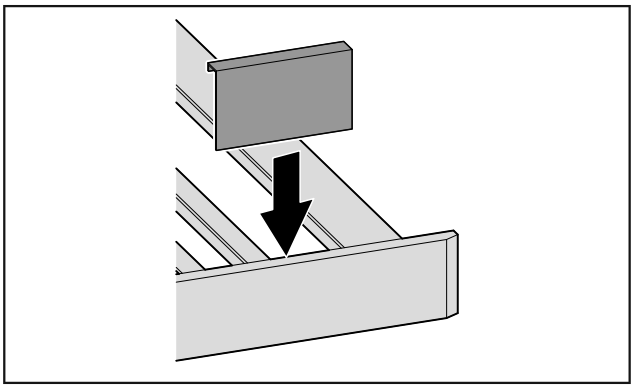


Fig. 58

▶ Tunniste-etikettien asettaminen paikalleen ylhäältäpäin.

8 Huolto

8.1 Ilmanvaihto FreshAir-aktiivihiilisuodattimen kautta

Ympäristöolosuhteet vaikuttavat viinin kehittymiseen koko ajan. Ilman laatu on siten ratkaiseva hyvän säilymisen kannalta.

FreshAir-aktiivihiilisuodatin takaa optimaalisen ilmanlaadun.

❑ Aktiivihiilisuodatin tulee vaihtaa 6 kuukauden välein.
❑ Hävitä aktiivihiilisuodatin normaalin talousjätteen mukana.

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

8.1.1 FreshAir-aktiivihiilisuodattimen vaihtaminen

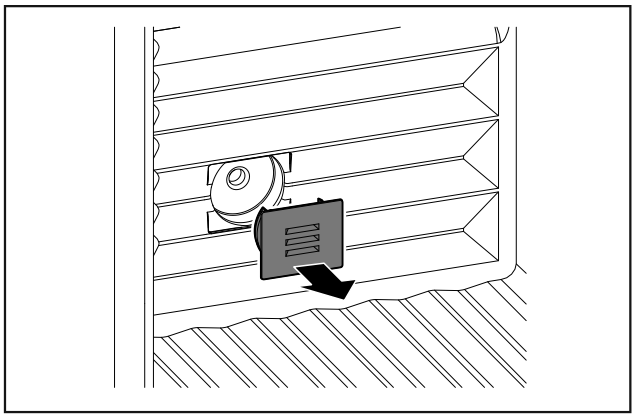


Fig. 59

▶ Vedä suojus irti.

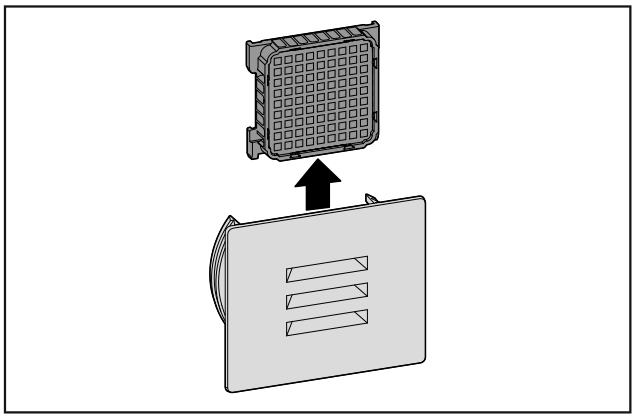


Fig. 60

▶ Poista suodatin.

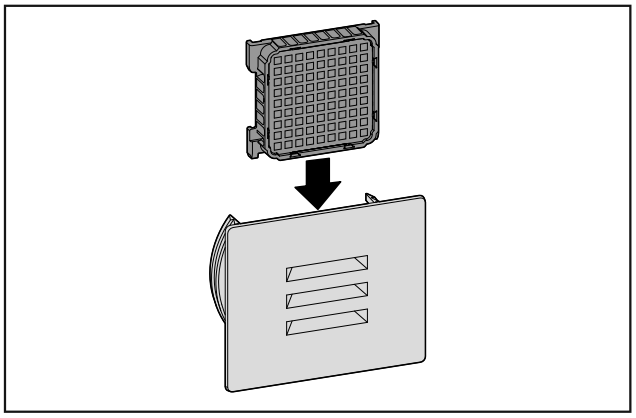


Fig. 61

▶ Aseta uusi suodatin paikalleen.

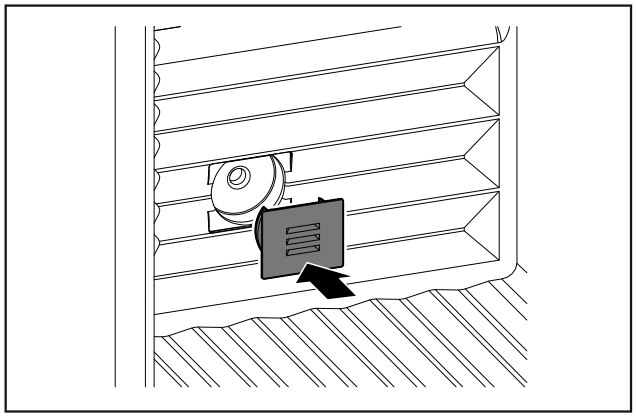


Fig. 62

▶ Aseta suojus paikalleen.

8.2 Laitteen puhdistaminen

8.2.1 Valmistelu

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

VAROITUS
Palovaara
▶ Älä vahingoita kylmäainekiertoa.

▶ Tyhjennä laite.
▶ Irrota verkkopistoke.

8.2.2 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.

8.2.3 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.
▶ Vedenpoistoaukko: Poista kerääntymät ohuella apuvälineellä, esim. vanupuikolla.

8.2.4 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.

Puhdistaminen kuivalla, nukattomalla liinalla:

- Pulloalusta

▶ Puhdista varusteet.

8.2.5 Puhdistamisen jälkeen

▶ Hankaa laite ja varusteosat kuiviksi.
▶ Tee laitteen liitännät ja kytke se päälle.
▶ Toista puhdistus säännöllisesti.

9 Asiakasneuvonta

9.1 Tekniset tiedot

Varusteen enimmäiskantavuus		
Varustus	Laitteen leveys 600 mm (katso asennusohje, laitteen mitat)	Laitteen leveys 750 mm (katso asennusohje, laitteen mitat)
Pullojen säilytystila	60 kg	60 kg

Valaistus	
Energiatehokkuusluokka [1]	Valonlähde
Tämä tuote sisältää yhden tai useamman energiatehokkuusluokan G valonlähteen.	LED

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

WLAN-yhteydellä varustetut laitteet:*

Taajuus*	
Taajuusalue	2,4 GHz

Taajuus*	
Säteilytehon enimmäismäärä	< 100 mW
Radiolaitteen käyttötarkoitus	Yhdistäminen paikalliseen WLAN-verkkoon tietoliikennettä varten

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

Ääni	Mahdollinen syy	Äänen tyyppi
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

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) .
	→ Lämpötila on säädetty väärin.	▶ Aseta lämpötila kylmemmäksi ja tarkista 24 tunnin kuluttua.

Vika	Syy	Korjaaminen
	→ Laite on liian lähellä jotakin lämmönlähdettä (liettä, lämmitys-laitetta jne).	▶ Muuta laitteen tai lämmönlähteen sijaintia.
Oven tiiviste on viallinen tai se on muista syistä vaih-dettava.	→ Oven tiiviste on vaihdettavissa. Se voidaan vaihtaa ilman ylimääräisiä työkaluja.	▶ Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 9.4 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.
Laite on ulkopin-noiltaan lämmin*.	→ Kylmäainepiirin lämpöä käytetään lauhdeveden välttämiseen.	▶ Tämä on normaalia.

9.3.2 Varuste

Vika	Syy	Korjaaminen
Viinipulloissa on hometta.	→ Samaan tapaan kuin muissakin varastointitavoissa kevyt homeen muodostus on mahdollista riippuen etiketin liiman tyypistä.	▶ Poista liimajäänteet.
Sisävalaistus ei pala.	→ Laitetta ei ole kytketty päälle.	▶ Kytke laite päälle.
	→ Ovi on ollut auki yli 15 min.	▶ Sisävalaistus sammuu oven ollessa auki n. 15 minuutin kuluttua automaattisesti.
	→ LED-lamppu on viallinen tai suojus on vaurioitunut.	▶ Käänny asiakaspalvelun puoleen (katso 9.4 Asiakaspal-velu) .

9.4 Asiakaspalvelu

Tarkista ensin, voitko korjata vian itse (katso 9 Asiakasneu-vonta) . 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 .

-tai-

▶ Katso laitteen tiedot tyyppikilvestä (katso 9.5 Tyyppi-kilpi) .

▶ 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 on laitteen sisäpuolella vasemmalla alhaalla.

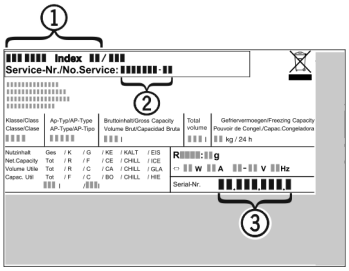


Fig. 63

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

▶ Lue tiedot tyyppikilvestä.

10 Poistaminen käytöstä

- ▶ Tyhjennä laite.
- ▶ Sammuta laite .
- ▶ Irrota verkkopistoke.
- ▶ Poista laitepistoke tarvittaessa: Vedä ulos ja liikuta samanaikaisesti vasemmalta oikealle.
- ▶ Puhdista laite (katso 8.2 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 Lämpötilasäädettävä viinikaappi

Julkaisupäivä: 20230413

Tuotenro-indeksi: 7080556-00

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