

# Käyttöohje

FI

CBNes 6256

**LIEBHERR**

## Sisältö

<b>1. Laitteen yleiskuvaus.....</b>	<b>1</b>
1.1. Laitteen käyttötarkoitus .....	1
1.2. Vaatimustenmukaisuus .....	1
1.3. Laitteen ja sen varusteiden kuvaus .....	2
1.4. Energiansäästövinkejä .....	2
<b>2. Yleiset turvallisuusohjeet .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Vedensuodatin (ei koske Tanskaa) .....</b>	<b>4</b>
<b>4. Ohjaus- ja näyttöelementit.....</b>	<b>4</b>
4.1. Lämpötilan näyttö.....	4
4.2. Käyttöpaneeli.....	4
<b>5. Käyttöönotto .....</b>	<b>5</b>
5.1. Laitteen kuljetus .....	5
5.2. Laitteen sijoitus.....	5
5.3. Pakkauksen hävittäminen.....	5
5.4. Liittäminen sähköverkkoon .....	6
5.5. Laitteen käynnistys/sammutus.....	6
<b>6. Käyttö .....</b>	<b>6</b>
6.1. Lämpötilan asettaminen.....	6
6.2. Lämpötilan näyttö.....	6
6.3. Hälytysmerkit.....	7
6.4. Sähkökatkos/FrostControl .....	7
6.5. SuperCool .....	7
<b>7. Asetukset .....</b>	<b>7</b>
7.1. Asetusvalikon aktivointi.....	7
7.2. Lapsilukko .....	8
7.3. Vedensuodatin (ei koske Tanskaa ) .....	8
7.4. IceMaker (lomatila) .....	8
7.5. Jääpalakennon vesimäärä .....	8
7.6. BioFresh-laatikoiden lämpötilan säätö ....	9
7.7. Näytön kirkkaus .....	9
7.8. Lämmönsäätö oven tiivisteissä .....	9
7.9. Vahvista pölysuodattimen puhdistus .....	9
<b>8. Valaistus.....</b>	<b>10</b>
<b>9. Varusteet ja sijoittelu.....</b>	<b>10</b>
<b>10. BioFresh-laatikot.....</b>	<b>11</b>
<b>11. Pakastelaatikot .....</b>	<b>12</b>
11.1. Elintarvikkeiden pakastaminen .....	12
11.2. SuperFrost .....	12
<b>12. IceMaker .....</b>	<b>13</b>
12.1. Turvallisuusohjeet .....	13
12.2. IceMakerin valmistelu .....	13
12.3. Käynnistä IceMakeren .....	13
12.4. Sammuta IceMakeren .....	13
12.5. IceMaker (lomatila) .....	13
<b>13. NoFrost-kaapin sulatus .....</b>	<b>14</b>
<b>14. Laitteen puhdistus .....</b>	<b>14</b>
<b>15. Takuu .....</b>	<b>15</b>
<b>16. Vianetsintä .....</b>	<b>16</b>
<b>17. Huolto .....</b>	<b>16</b>
<b>18. Toimintahäiriöt.....</b>	<b>16</b>
<b>19. Käytöstä poistaminen .....</b>	<b>18</b>
<b>20. Laitteen hävittäminen.....</b>	<b>18</b>

<b>21. Asennusohjeet.....</b>	<b>18</b>
21.1. Laitteen asennus .....	18
21.2. Laitteen liittäminen sähköön.....	18
21.3. Asennusmitat .....	18
21.4. Ilmankierto .....	19
21.5. Kaatumisenestohelojen asennus .....	19
21.6. IceMaker.....	20
21.7. Laitteen asennon tasaaminen .....	21
21.8. Pölysuodattimen asennus .....	22
21.9. Ilmankiertosäleikön asennus .....	22

Kehitämme kaikkia tyyppisiä ja malleja jatkuvasti paremmiksi. Siksi toivomme teiltä ymmärrystä sille, että pidätämme oikeuden tehdä muutoksia tuotteidemme ulkomuotoon, varusteisiin ja teknisiin ominaisuuksiin.

Pyydämme teitä lukemaan nämä käyttöohjeet huolellisesti, jotta tuntisitte kaikki uuden laitteenne edut.

## 1. Laitteen kuvaus

### 1.1. Laitteen käyttötarkoitus

Laite on tarkoitettu elintarvikkeiden jäähdyttämiseen. Laite on suunniteltu kotitalouskäyttöön. Sitä ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, eikä missään tapauksessa laboratoriotuotantoon tai vastaavaan. Virhetoimintojen vaara.

Laite on mitoitettu ilmastoluokituksensa mukaisesti käytettäväksi tietyissä ympäristölämpötiloissa. Laitteenne ilmastoluokitus on ilmoitettu sen tyyppikilvessä.

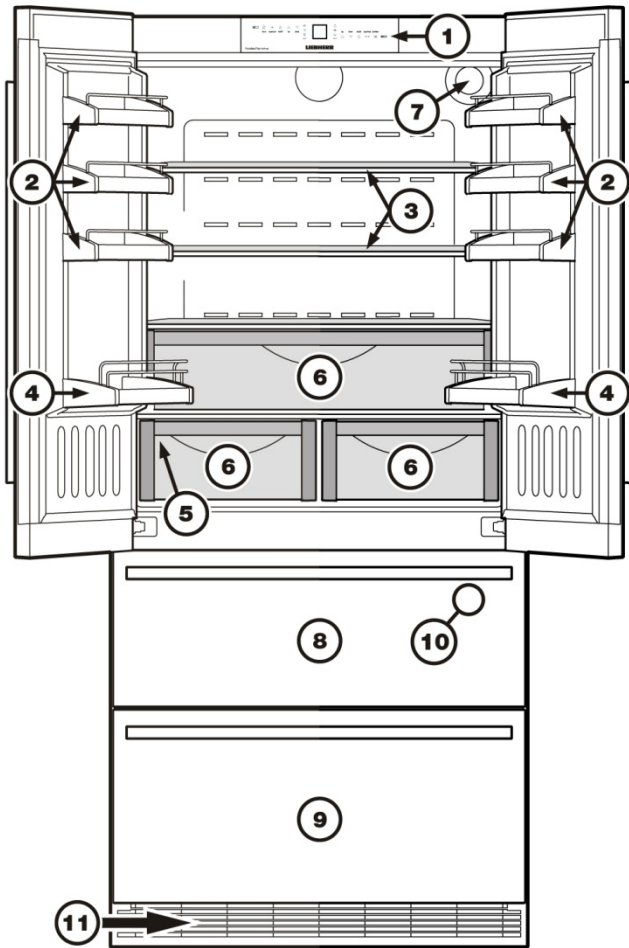
**Huomio:** Noudata annettuja ympäristön lämpötiloja, muuten jäähdytysteho heikkenee.

Ilmastoluokka	Ympäristön lämpötila
SN	10 °C - 32 °C
N	16 °C - 32 °C
ST	16 °C - 38 °C
T	16 °C - 43 °C

### 1.2. Vaatimustenmukaisuus

Kylmäainepiirin tiiviyys on tarkastettu. Laite täyttää olennaiset turvallisuusmääräykset ja EU-direktiivien 2006/95/EY, 2004/108/EY vaatimukset.

### 1.3. Laitteen ja sen varusteiden kuvaus



1. Käyttöpaneeli
2. Säädetävät ovihyllyt
3. Säädetävät hyllyt
4. Pullohylly
5. Tyyppikilpi
6. BioFresh-laatikot
7. Vedensuodatin
8. Ylempi pakastelaatikko
9. Alempi pakastelaatikko
10. IceMaker – on laatikossa
11. Ilmankiertosäleikkö.  
Älä koskaan peitä tätä aluetta, koska se tukkii ilman läpivirtauksen.

### 1.4. Energiansäästövinkejä

- Huolehdi aina kunnollisesta ilmankierrosta
- Pidä laitteen ovia auki mahdollisimman lyhyen aikaa.
- Laita elintarvikkeet heti oikeille paikoilleen.
- Lämpimien ruokien säilytys: Anna niiden ensin jäähtyä huoneen lämmössä.
- Pölykerrostumat lisäävät sähkönkulutusta.

## 2. Yleiset turvaohjeet

### Käyttäjään kohdistuvat vaarat:

- Laitetta ei ole tarkoitettu fyysesti, psyykkisesti tai aisteiltaan toimintarajoitteisille eikä liian vähäistä kokemusta tai tietoa omaaville henkilöille (koskee myös lapsia). Poikkeuksena ovat ne tilanteet, jolloin heitä ohjataan laitteen käytössä ja käyttäjä on hänen turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa. Valvo, etteivät lapset leiki laitteella.
- Vian ilmetessä pistoke vedetään irti pistorasiasta (älä vedä johdosta) tai sulake irrotetaan / kytketään pois päältä.
- Korjaus, laitteen muutos ja virtajohdon vaihto on aina annettava valtuutetun huoltomme tai tähän koulutetun ammattihenkilön tehtäväksi.
- Kun irrotat laitteen sähköverkosta, ota aina kiinni pistokkeesta. Älä vedä johdosta.
- Laitteen saa asentaa ja kytkeä sähköön vain tämän käyttöoppaan ohjeita noudattaen.
- Säilytä tämä opas huolellisesti, ja anna se kaapin mukana edelleen mahdolliselle seuraavalle omistajalle.

### Tulipalon vaara:

- Kaapissa käytetty kylmäaine R 600a on ympäristölle vaaratonta, mutta syttyvää. Vuotanut kylmäaine voi syttyä palamaan.
- Kylmäainepiirin putkistoa ei saa vahingoittaa.
- Älä käytä avotulta tai muita syttymislähteitä kaapin sisällä.
- Älä käytä sähkölaitteita kaapin sisällä (esim. höyrypesuria, lämmityslaitetta, jäätelökoneita).
- Jos kylmäainetta pääsee vuotamaan: Sammuta avotuli ja muut syttymislähteet vuotopaikan läheltä. Vedä pistoke pistorasiasta. Huolehdi tilan hyvästä tuuletuksesta. Ota yhteys huoltoon.
- Älä säilytä räjähtäviä aineita tai palavia ponnekaasuja kuten esim. butaania, propaania, pentaania tms. sisältäviä aerosolipulloja laitteen sisällä. Tieto palavista ponnekaasuista on merkitty tuotteen tuoteselosteeseen tai liekkisymbolilla.
- Mahdollisesti vuotavat kaasut voivat syttyä sähkölaitteiden kipinästä.
- Älä aseta laitteen päälle tai sen sisään palavia kynttilöitä tai muita esineitä, joissa on avoliekki.
- Vahvoja alkoholijuomia saa säilyttää kaapissa vain pystyasennossa, tiiviisti suljetussa pullossa. Mahdollisesti vuotanut alkoholi voi syttyä sähkölaitteiden kipinästä.

### Putoamisen ja kaatumisen vaara:

- Sokkelia, laatikoita, ovia jne ei saa käyttää askelmanana tai tukena. Tämä koskee erityisesti lapsia.

### Ruokamyrkytysvaara!

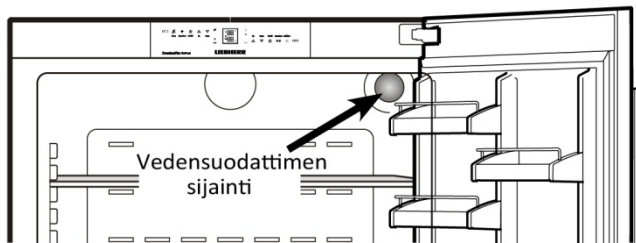
- Älä syö liian pitkään säilytettyjä elintarvikkeita.

### Paleltumisen, puutumisentunteen ja kivun vaara :

- Vältä pidempää ihokontaktia kylmiin pintoihin tai jäähdytettyihin / pakastettuihin tuotteisiin tai käytä suojavälineitä, esim hansikkaita. Jäätelöä eikä etenkaan mehujäätä tai jääpaloja ei saa syödä välittömästi eikä liian kylmänä.

### 3. Vedensuodatin (Huom. ei koske Tanskan markkinoita, koska hanavesi on suoraan juomakelpoista.)

Ennen kuin laite käynnistetään, pitää mukana toimitettu vedensuodatin asentaa jääkaapin takaseinän yläosaan. Tämä varmistaa hyvän jääpalalaadun ja pitää veden hiekattomana.



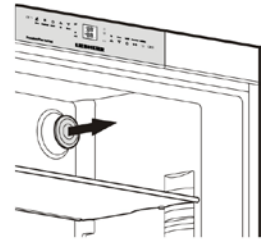
Vaihda suodatin, kun näytön pisarasympöli palaa. Suodattimia myy jälleenmyyjäsi tai huolto. Uuden suodattimen asentamisen jälkeen pisarasympöli poistetaan manuaalisesti – katso ohjeet kappaleesta: Asetukset.

**Tärkeää:** Bakterimuodostumien välttämiseksi suodatin on vaihdettava, kun pisaran kuva näytössä palaa.

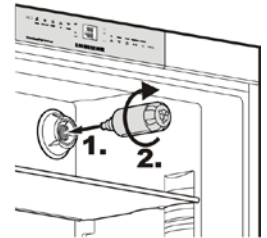
Vedentuloa ei tarvitse sulkea suodattimen vaihdon ajaksi.

### 3.1. Vedensuodattimen asennus

Irrota suodattimen kansi

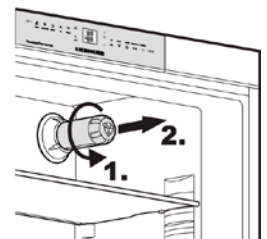


Aseta uusi suodatin, käännä sitä 90° myötäpäivään



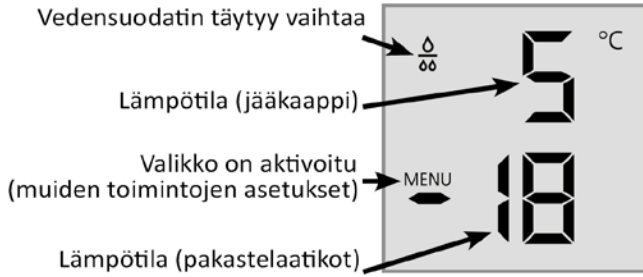
#### Suodattimen irrotus

Käännä suodatinta 90° vastapäivään, ja irrota se.

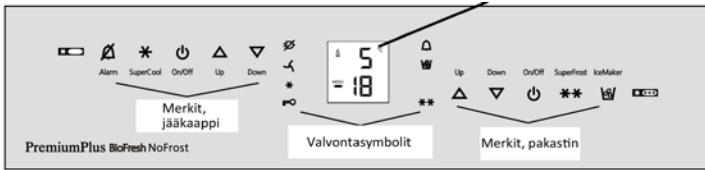


## 4. Ohjaus- ja näyttöelementit





### 4.1. Lämpötilan näyttö











### 4.2. Käyttöpaneeli







#### Käyttöpainikkeet (jääkaappi)

-  Hälytyksen sammutus (jääkaappi ja pakastin)
-  SuperCool
-  Käynnistys-/sammutuspainike (jääkaappi)
-  Lämpötilan valinta (jääkaappi)

#### Valvontakuvakkeet

-  Virtakatkos (LED)
-  Pölysuodatin (LED)
-  Pölysuodatin täytyy puhdistaa
-  SuperCool (LED)
-  Lapsilukko (LED)
-  Hälytys (LED)
-  IceMaker käynnissä (LED)
-  SuperFrost (LED)

#### Käyttöpainikkeet (pakastelaatikot)

-  Lämpötilan valinta (pakastelaatikot)
-  Käynnistys-/sammutuspainike (pakastelaatikot)
-  SuperFrost
-  Käynnistys-/sammutuspainike (IceMaker)

## 5. Käyttöönotto

### 5.1. Laitteen kuljetus



#### Varovasti

Loukkaantumis- ja tuotteen vahingoittumisen vaara virheellisessä kuljetuksessa!

- Kuljeta laitetta pakattuna.
- Kuljeta laitetta pystyssä.
- Älä kuljeta laitetta yksin.

### 5.2. Laitteen sijoitus

Jos laitteessa on vikoja, on välittömästi otettava yhteys toimittajaan – ennen kuin laite kytketään sähköön.

Sijoituspaikan lattian tulee olla vaaterissa ja tasainen.

Laitetta ei saa asettaa suoraan auringonvaloon eikä liedon, patterin tai muun lämmönlähteen läheisyyteen.

Laite on aina asennettava suoraan seinää vasten. Älä siirrä tai asenna laitetta yksin.

Standardin EN 378 mukaan laitteen sijaintihuoneen tilavuuden tulee olla vähintään 1 m<sup>3</sup> kahdeksaa (8) R600a kylmäainegrammaa kohden. Mikäli sijaintihuone on liian pieni, kylmäaine voi vuototilanteessa muodostaa ilman kanssa syttyvän kaasuseoksen. Kaapin sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu kaapin sisällä olevassa tyyppikilvessä.



#### Varoitus

Kosteuden aiheuttama tulipalovaara!

Kun jännitteenalaiset komponentit tai virtajohtot kostuvat, voi syntyä oikosulku.

- Laite on valmistettu käytettäväksi suljetussa tilassa. Laitetta ei saa käyttää ulkona, kosteassa ympäristössä tai paikassa, jossa se altistuu roiskevedelle.



#### Varoitus

Kylmäaineen aiheuttama tulipalovaara!

Kaapissa käytetty kylmäaine R 600a on ympäristölle vaaratonta, mutta syttyvää. Vuotanut kylmäaine voi syttyä palamaan.

- Kylmäainepiirin putkia ei saa vahingoittaa.



### Varoitus

Tulipalon ja vahingon vaara!

- Lämpöä muodostavia laitteita, kuten esimerkiksi mikrouunia, leivänpaahdinta tms. ei saa laittaa kylmälaitteen päälle!



### Varoitus

Tuuletusritilän tukkeutumisen aiheuttama tulipalon ja vahingon vaara!

- Pidä tuuletusritilät aina esteettöminä. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta!
- Ota liitosjohto pois laitteen takaa. Poista samalla johdon pidike, se aiheuttaa muuten ylimääräistä ääntä!
- Poista suojakalvot kaapin ulkopinnoilta.
- Poista suojakalvot koristelistoista.
- Irrota kaikki kuljetustuet.
- Hävitä pakkausmateriaalit. Katso kappaletta Pakkauksen hävittäminen.

### Tärkeää

Kun laite asetetaan hyvin kosteaan tilaan, sen pintaan voi muodostua kondenssivettä.

- Huolehdi aina asennuspaikan hyvästä ilmanvaihdosta.

### 5.3. Pakkauksen hävittäminen



### Varoitus

Pakkausmateriaalien ja kalvojen aiheuttama tukehtumisvaara!

- Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaaleilla.

Pakkaus on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista:

- Aaltopahvi/pahvi
- Muotosuojukset vaahdotettua polystyrolia
- Kalvot ja pussit polyetyleenä
- Hihnat polypropyleeniä
- Pakkaus pitää toimittaa lähimpään kierrätyspisteeseen.

### 5.4. Liittäminen sähköverkkoon

#### Tärkeää

Elektronisten osien vahingoittumisen vaara!

- Älä käytä taajuusmuuttajia (muuntajia tasavirrasta vaihtovirraksi tai kolmivaihevirraksi) äläkä energiansäästöpisokkeita.



### Varoitus

Tulipalon ja ylikuumenemisen vaara!

- Älä käytä jatkojohtoja äläkä haaroituspistorasioita.

Sijoituspaikalla käytettävissä olevan virran (vaihtovirta) ja jännitteen on vastattava tyyppikilvessä annettuja arvoja (katso kappale Laitteen ja varusteiden kuvaus).

Laitteen saa kytkeä vain oikein asennettuun pistorasiaan.

Pistorasian sulakkeen tulee olla 10 A tai suurempi. Sen tulee olla helposti käytettävissä niin, että laitteen pystyy hätätapauksessa irrottamaan sähköverkosta nopeasti.


- Tarkasta sähköliitännän ominaisuudet.
- Puhdista laite. Tästä lisää kappaleessa Puhdistus.
- Työnnä pistoke pistorasiaan.


### 5.5. Laitteen käynnistys ja sammutus

**Huomioi:** Suosittelemme, että laite puhdistetaan ennen ensimmäistä käynnistyskertaa (katso kappaletta Puhdistus).

Älä laita tuotteita pakastelaatikoihin ennen kuin niissä on saavutettu -18°C asteen lämpötila.

Jääkaappi- ja pakasteosaa ohjataan erikseen.


**Laite käynnistetään:** Paina käynnistys-/sammutuspainiketta  vasemmalla jääkaapille ja oikealla pakastelaatikoille. Lämpötilan näyttö syttyy.


**Laite sammutetaan:** Paina käynnistys-/sammutuspainikkeita  laitteen sammuttamiseksi. Lämpötilanäytön valo sammuu.

## 6. Käyttö

### 6.1. Lämpötilan säätäminen

Lämpötila on säädetty normaaleja käyttöolosuhteita varten. Suosittelemme jääkaapin lämpötilaksi +5 °C ja pakastelaatikoiden lämpötilaksi -18 °C.

**Lämpötilan laskeminen:** Paina alas-painiketta  vasemmalta jääkaapin ja oikealta pakastelaatikoiden lämpötilan laskemiseksi.

**Lämpötilan nostaminen:** Paina ylös-painiketta  vasemmalta jääkaapin ja oikealta pakastelaatikoiden lämpötilan nostamiseksi.

- Asettamisen aikana asetustilämpötila vilkkuu lämpötilänäytöllä.
- Lämpötilan säätöpainikkeen ensimmäinen painallus näyttää asetustilämpötilan.
- Lämpötilaa muutetaan 1 asteen välein. Kun pidät painikkeen pohjassa, muutos tapahtuu nopeammin.
- Noin 5 sekunnin kuluttua näytössä näkyy jääkaapin ja pakastelaatikoiden todellinen lämpötila.
- Jääkaapin lämpötilan voi säätää +2°C ja +11°C asteen välille.
- Pakastelaatikoiden lämmön voi säätää -14°C ja -26°C asteen välille.

### 6.2. Lämpötilänäyttö

Normaalikäytössä näkyvissä ovat:

- Jääkaapin keskiarvolämpötila
- Pakasteiden korkein lämpötila

Kun laite käynnistetään ensimmäisen kerran näyttö vilkkuu, kunnes lämpötila on riittävän matala (pakastelaatikoissa alle 0 °C:n).


Näyttö vilkkuu:


- Jos lämpötilaa muutetaan.
- Jos kaapin sisälämpötila nousee useita asteita; Esimerkiksi, kun pakastelaatikoihin on laitettu lämmintä ruokaa. Lämpötila voi nousta tilapäisesti myös siksi, että laatikot ovat olleet auki ja niihin on virrannut lämmintä ilmaa.


Jos näytöllä palaa **F1 - F5**, laitteessa on vikaa. Ota siinä tapauksessa yhteys huoltoon (katso kappaleta Huolto).

### 6.3. Hälytysmerkit

Laitteessa on hälytystoiminto.

**Akustinen ovihälytys:** Jos ovi on auki yli 180 sekuntia, kuuluu hälytysääni. Paina hälytyspainiketta  äänen vaimentamiseksi. Hälytys sammuu automaattisesti, kun ovi suljetaan.

**Akustinen/näkyvä lämpötilahälytys:** Hälytysääni kuuluu, jos pakastelaatikoiden lämpötila ei ole riittävän matala. Lämpötilänäyttö ja led-merkki  vilkkuvat näytöllä.


Paina hälytyspainiketta  akustisen hälytyksen sammuttamiseksi. Lämpötilänäyttö vilkkuu kunnes hälytystilanne on ohi.


#### Hälytyksen voi laukaista:

- Liian pitkään auki pidetyt pakastelaatikot, kun lämmintä ilmaa on päässyt sisään.
- Sähkökatkos.
- Vika laitteessa.

Tarkista hälytyksen jälkeen, ovatko pakasteet alkaneet sulaa.

### 6.4. Sähkökatkos / FrostControl

Jos led-merkki  palaa käyttöpaneelissa, se tarkoittaa, että pakastelaatikoiden lämpötila on noussut parin viimeisen tunnin / päivän aikana sähkökatkoksen takia.


Painamalla hälytyskuvaketta  näyttöön saadaan pakastelaatikoista virtakatkoksen aikana mitattu korkein lämpötila. Tarkasta, ovatko pakasteet alkaneet sulaa.

Korkein lämpötila on näkyvissä noin 1 minuutin ajan, jonka jälkeen näyttöön palaa pakastelaatikoiden todellinen lämpötila.

Saat hälytyksen sammumaan, kun painat hälytyspainiketta.

### 6.5. SuperCool

SuperCool-toiminnolla viilennysteho nousee maksimiin. Sen avulla jääkaappiin saadaan alhaisempia lämpötiloja. Käytä SuperCool-toimintoa suurten elintarvike-erien viilennykseen.

**SuperCoolin aktivointi:** Paina lyhyesti SuperCool-painiketta . Led-merkki palaa näytöllä. Jäähdytyslämpötila laskee alimpaan arvoon. SuperCool on toiminnassa.

**Huomioi:** Puhallin pyörii, kun SuperCool on käynnissä. SuperCool kuluttaa energiaa hieman enemmän. Mutta SuperCool sammuu automaattisesti 6-12 tunnin kuluttua, ja laite jatkaa normaalia energiapihiä toimintaansa.

**SuperCoolin sammuttaminen:** Paina lyhyesti SuperCool-painiketta **\***. Led-merkki sammuu.

## 7. Asetukset

Asetustilassa voit ottaa käyttöön seuraavat toiminnot::

- C** = Lapsilukko
- F** = Vedensuodatin (Huom. ei käytetä Tanskassa)
- I** = IceMaker (Iomatila)
- E** = Jääpalakennon vesimäärä
- b** = BioFresh-laatikoiden lämpötilan säätö
- h** = Näytön kirkkaus
- H** = Ovitiivisteiden lämmönsäätö
- n** = Vahvista pölysuodattimen puhdistus

### 7.1. Asetusvalikon aktivointi

- Paina SuperFrost-kuvaketta **\*\*** noin 5 sekunnin ajan
- Led-merkki **\*\*** syttyy 5 sekunniksi.
- 5 sekunnin kuluttua merkki **C** vilkkuu näytössä.

Laite on nyt asetusvalikossa.

Asetustoiminto valitaan painamalla pakastelaatikoiden ylös- ja alaspainikkeita.



**Huomioi:** Asetustilassa näyttö vilkkuu jatkuvasti.

### Poistuminen asetustilasta

- Paina pakastelaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta **⏻**. Laite palaa automaattisesti normaalitilaan.

## 7.2. Lapsilukko

Lapsilukko estää laitteen sammuttamisen vahingossa.

### Lapsilukon käyttöönotto

- Aktivoi asetustila painamalla SuperFrost-painiketta 5 sekunnin ajan.
- Näyttöön tulee:



- Paina uudelleen SuperFrost-painiketta. Näyttöön tulee:



- Paina vielä SuperFrost ja näyttöön ilmestyy **⏻**. Lapsilukko on nyt käytössä.
- Poistu asetusvalikosta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

### Lapsilukon poistaminen

- Mene asetusvalikkoon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Näytössä näkyy:



- Paina uudelleen SuperFrost-painiketta. Näyttöön tulee:





- Paina vielä kerran SuperFrostia ja **⏻** sammuu. Lapsilukko on nyt poissa.
- Poistu asetusvalikosta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

### 7.3. Vedensuodatin (Huom. ei käytetä Tanskassa)

Kun suodatin on vaihdettu, täytyy pisarakuvake poistaa näytöltä.



- Aktivoi asetustila painamalla SuperFrost-painiketta 5 sekunnin ajan.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki F palaa näytöllä.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näyttöön tulee:  

- Paina uudelleen SuperFrostia. Näyttöön tulee:  

- Pisarakuvake sammuu.
- Poistu asetustilasta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.


### 7.4. IceMaker (Iomatila)

Katso kappaletta IceMaker.

### 7.5. Jääpalakennon vesimäärä

Jos jääpalat ovat mielestäsi liian pieniä, voit säätää vedensaantia.

#### Vesimäärän säätö


- Mene asetustilastuon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- c, kunnes merkki E palaa näytöllä .
- Paina SuperFrost-painiketta. Näyttöön tulee:  

- Paina kerran pakastelaatikoiden Ylös-painiketta niin E4 syttyy näytölle.  
**Tärkeää:** Älä lisää vesimäärää 1 askelta enempää kerrallaan. Jos vettä tulee liikaa, voi jääpalakenno tulvia yli.
- Paina taas SuperFrost-painiketta.
- Poistu asetustilasta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

Tarkista jääpalojen koko parin päivän kuluttua. Jos jääpalat ovat edelleen liian pieniä, toista ylläoleva.

### 7.6. BioFresh-laatikoiden lämpötilan säätö


BioFresh laatikoiden lämpötilaa voi muuttaa tarpeen mukaan.

#### Lämpötilan asetust

- Mene asetustilastuon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki b palaa näytöllä.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näytöllä näkyy:  

- Paina pakastelaatikoiden Ylös- tai Alas-nuolta, niin voit valita seuraavien arvojen väliltä:  
b4 - b7 = laske lämpötilaa  
b8 - b9 = nosta lämpötilaa  
**Tärkeää:** arvoilla b4 - b7 laatikoiden lämpötila voi laskea alle 0°C asteen. Elintarvikkeet voivat alkaa jäätyä.
- Paina SuperFrost-merkkiä arvon valitsemiseksi.
- Poistu asetustilasta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

### 7.7. Näytön kirkkaus


Täällä voit säätää näytön valon voimakkuutta.

- Mene asetustilastuon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki h syttyy näytölle.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näytöllä näkyy:  

- Paina pakastelaatikoiden Ylös- tai Alas-nuolta, niin voit valita seuraavien arvojen väliltä:  
h0 = himmein  
h5 = kirkkain
- Paina SuperFrost-merkkiä arvon valitsemiseksi.
- Poistu asetustilasta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.


### 7.8. Lämmönsäätö oven tiivisteissä

Jääkaapin tiivisteisiin muodostuvan kondenssi-veden voi estää säätämällä oven tiivisteiden lämpöä.



#### Oven tiivisteiden lämmönsäädön aktivointi

- Mene asetusvalikkoon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki **H** palaa näytöllä.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näyttöön tulee:  

- Paina pakastelaatikoiden Ylös- tai Alas-nuolta, niin voit valita seuraavien arvojen väliltä:  
**HA** = kondenssia vähän  
**H 1** = kondenssia paljon
- Paina SuperFrost-merkkiä arvon valitsemiseksi.
- Poistu asetusvalikosta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

### 7.9. Vahvasta pölysuodattimen puhdistus

Pölysuodattimen puhdistuksen jälkeen pitää led-merkki  poistaa näytöltä.

#### Poista pölysuodattimen merkki

- Mene asetusvalikkoon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki **n** syttyy näytölle.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näyttö osoittaa:  

- Paina uudelleen SuperFrost. Näyttöön tulee:  

- Led-merkki sammuu.
- Poistu asetusvalikosta painamalla pakastuslaatikoiden käynnistys-/sammutuspainiketta.

### 8. Valaistus

Jääkaapin valot on sijoitettu kattoon ja kaapin vasemmalle ja oikealle sisäseinälle.

Pakastelaatikoiden lamput ovat kummankin laatikon päällä.

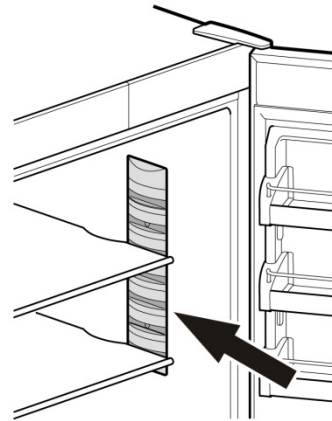
Valot syttyvät, kun jääkaapin ovi tai pakastelaatikot avataan.

**Varovasti: Luokan 1M säteily. Kun lampun suojus on irrotettu, ei valonlähteeseen saa katsoa suoraan millään optisella välineellä (silmälaseilla, suurennuslasilla, kiikareilla jne.) Vakavan silmävamman vaara.**

Valo sammuu automaattisesti, mikäli ovi tai laatikko on auki yli 15 minuuttia. Samalla kuuluu hälytysääni.

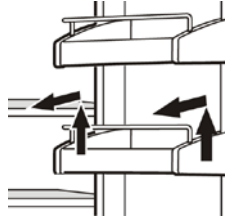
Jos valopylväissä ei pala valo, se on rikki.

**Huomio:** polttimon saa vaihtaa vain huoltoteknikko. Älä koskaan yritä itse vaihtaa polttimoita.



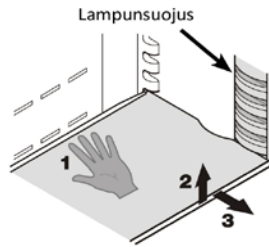
## 9. Varusteet ja sijoittelu

**Ovihyllyjen siirtäminen:** Nosta ylös ja ota ulos. Laita takaisin päinvastaisessa järjestyksessä.



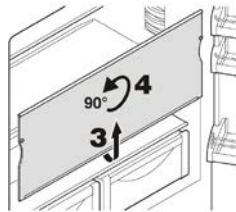
**Lasihyllyjen siirtäminen:**

- Aseta toinen kätesi lasihyllyn alle. Tämä estää hyllyä kippaamasta taakse, kun otat sen ulos
- Nosta hyllyn etureunaa.
- Vedä hyllyä ulospäin, pyöristys on lampunsuojuksen kohdalla.
- Siirrä hylly haluamallesi korkeudelle.



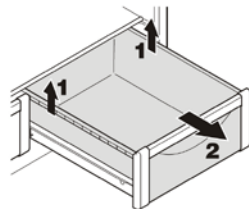
**Lasihyllyjen irrotus**

- Tee ylläolevan (Lasihyllyn siirtäminen) 3 ensimmäistä vaihetta.
- Siirrä hyllyä alas juuri BioFresh-osan päälle.
- Nosta hyllyn etureunaa ylös, kunnes hylly on pystyssä.
- Käännä hyllyä 90°, ja ota se ulos.



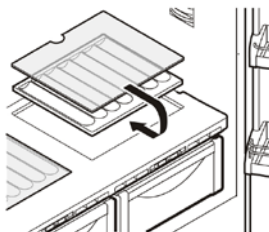
**BioFresh laatikoiden irrotus**

- Vedä laatikko täysin auki.
- Ota kiinni laatikon takaa ja nosta se ulos .



**BioFres-laatikoiden asennus**

- Aseta laatikko liu'uille. Liukujen tulee olla vedettynä täysin ulos.
- Työnnä laatikko paikalleen.



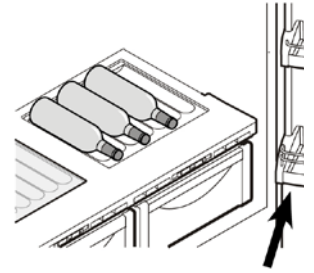
**Lasihyllyt**

BioFresh-laatikoiden päällä olevia hyllyjä voi käyttää pullojen säilytykseen.

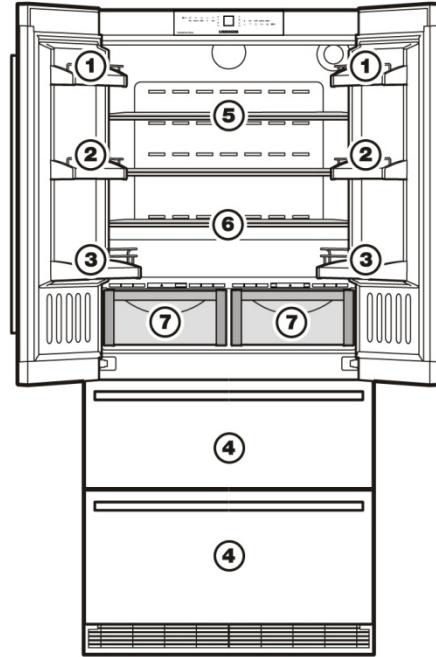
Irrota lasilevy ja aseta se pullohyllyn alle.

Pullohyllyjen syvennykset pitävät pullo turvallisesti paikoillaan.

Jos säilytät korkeita pulloja, pitää alin ovihylly irrottaa.



**Ruuan ja juomien sijoittelu kaapissa**



1. Voi ja juusto
2. Munat
3. Pullot
4. Pakasteet, jääpalat
5. Liha, makkarat, maitotuotteet
6. Leivonnaiset, valmisruoat
7. Hedelmät, vihannekset ja salaattit (korkea ilmankosteus )  
Liha ja meijerituotteet (matala ilmankosteus)  
Ilmankosteuden säädöstä kerrotaan kappaleessa BioFresh-laatikot.

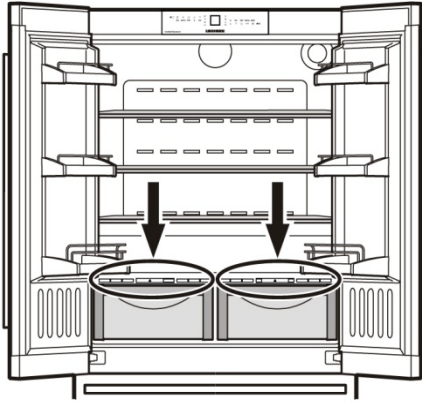
**Huomio:**

1. Hajuja ja makuja antavat tai helposti itseensä imevät ruoat ja juomat pitää aina säilyttää peitettynä.
2. Alkoholijuomat pitää säilyttää suljettuina ja pystyasennossa.
3. Hedelmät, vihannekset ja salaatti säilytetään laatikoissa ilman pakkauksia.

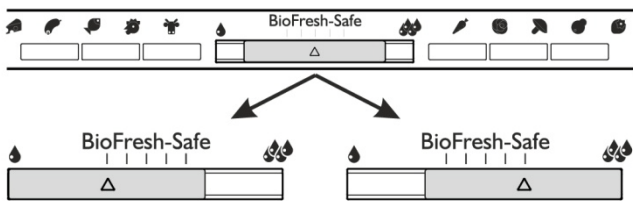
## 10. BioFresh-laatikot

BioFresh-osa pidentää tiettyjen tuoretuotteiden säilyvyyden jopa kolminkertaiseksi tavallisiin jääkaappeihin verrattuna.

Jos elintarvikkeelle on ilmoitettu viimeinen käyttöpäivä, sitä on kuitenkin aina noudatettava.



Ilmankosteuden säätäminen



### Matala ilmankosteus

Pieni kosteussymboli – liu'uta säätökielekettä vasemmalle.

Tämä asento sopii hyvin kuivemmille tai pakatuille elintarvikkeille kuten maitotuotteille, lihalle, kalalle.

### Korkea ilmankosteus

Suuri kosteussymboli – liu'uta säätökielekettä oikealle. Korkea ilmankosteus, korkeintaan 90 %.

Tämä asetus sopii pakkaamattomien tuotteiden (hedelmät, vihannekset), kuivien tai korkean neste-pitoisuuden omaavien pakattujen tuotteiden säilytykseen.

- Laatikon sisäilman kosteus riippuu elintarvikkeiden kosteudesta ja siitä, kuinka usein laatikkoa avataan.
- Mitä tuoreempia elintarvikkeet ovat, sitä pidempään ne säilyvät tuoreina BioFreshlaatikossa.
- Säilytä pakkaamaton liha ja hedelmät/vihannekset laatikoissa erillään toisistaan. Jos tilaa ei ole

tarpeeksi, pakkaa tuotteet. Älä myöskään pasta eri lihalajeja kosketuksiin keskenään.

- Seuraavia tuotteita ei pidä säilyttää BioFreshissä:
  - Kovat juustot
  - Perunat
  - Kylmänarat vihannekset kuten kurkku, munakoiso, avokado, tomaatti, kesäkurpitsa.
  - Trooppiset hedelmät kuten ananas, banaani, greippi, meloni, papaija jne.

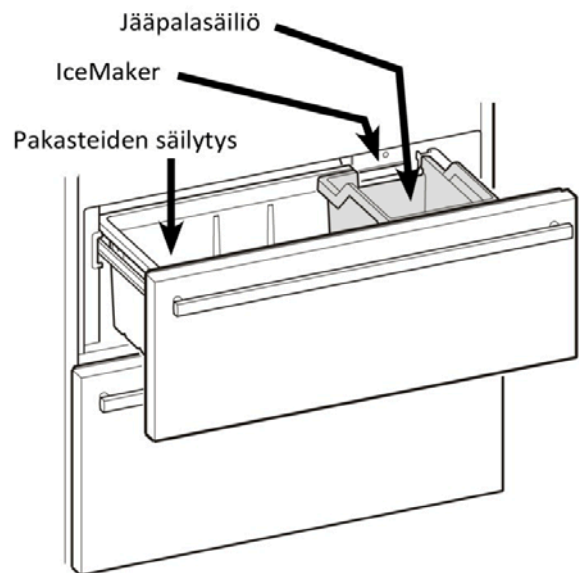
## 11. Pakastelaatikot

Molempia pakastelaatikoita voi käyttää pakasteiden säilyttämiseen.

Ylemmässä pakastelaatikossa oleva IceMaker on tarkoitettu vain jääpaloille.

Jos ylempään laatikkoon tarvitaan lisää säilytystilaa, jääpalasäiliön voi ottaa pois.

**Tärkeää:** IceMaker ei luovuta jääpaloja, mikäli säiliö on poissa.



### 11.1. Elintarvikkeiden pakastamienn

- Pakastuskapasiteetti vuorokautta kohden löytyy kaapin tyyppikilvestä.



#### Varovasti

Lasinsirujen aiheuttama vammaanvaara!

Pullot ja juomatölkit voivat haljeta pakastuksen aikana. Tämä koskee erityisesti hiilihappopitoisia juomia.

- Juomia sisältäviä pulloja ja tölkkejä ei pidä pakastaa!

Jotta elintarvikkeet jäätyisivät kokonaan mahdollisimman nopeasti, seuraavia pakkauskojoja ei saa ylittää:

- Hedelmät, vihannekset maks. 1 kg
- Liha, maks. 2,5 kg

Elintarvikkeet pakataan annoskokoina pakastepusseihin ja uudelleen käytettäviin muovi-, metalli- tai alumiiniastioihin.

### Elintarvikkeiden sulattaminen

- jääkaapissa
- huoneenlämmössä
- mikroaaltouunissa
- paisto-/kiertoilmouunissa

Sulaneita elintarvikkeita saa pakastaa uudelleen vain poikkeustapauksessa.

### 11.2. SuperFrost

Tällä toiminolla tuoreiden elintarvikkeiden jäätyminen tapahtuu ydintä myöten nopeasti. Laitteisto työskentelee maksimiteholla, ja siksi jäähdytyslaitteen ääni voi olla ajoittain normaalia voimakkaampi.

Laitteisto pystyy jäädyttämään vain tietyn määrän tuoreita elintarvikkeita 24 tunnin aikana, ja tämä määrä on ilmoitettu tyyppikilvessä kohdassa "pakastuskapasiteetti ...kg/24h". Pakastettavien tuotteiden maksimimäärä riippuu laitteen mallista ja ilmastoluokituksesta.

### Jäädyttäminen SuperFrost-toiminnolla

SuperFrostia ei pidä käynnistää seuraavissa tapauksissa:

- kun pakasteeseen laitetaan jo jäätyneitä tuotteita.
- kun päivässä pakastetaan korkeintaan noin 2 kg tuoreita elintarvikkeita.

- SuperFrost sammuu automaattisesti; Riippuen pakastettavasta määrästä aikaisintaan 30 ja viimeistään 60 tunnin kuluttua.
- Pakastaminen on päättynyt.
- SuperFrost-symboli sammuu.
- Laite jatkaa normaalia energiapihiä toimintaansa.

### SuperFrostin käynnistäminen

- Paina lyhyesti SuperFrost-painiketta \*\* . SuperFrostin led-merkki syttyy näyttöön.


## 12. IceMaker

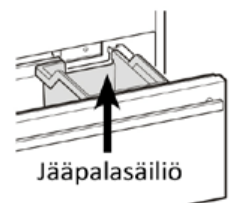
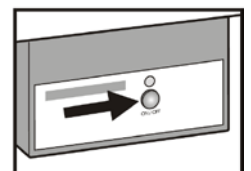
### 12.1. Turvaohjeet

- IceMaker on suunniteltu jääpalojen valmistamiseen kotitalouksissa.
- Kaikki korjaukset tulee antaa valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi.
- Ensimmäisiä kolmea jääpala-annosta ei saa syödä tai käyttää. Tämä koskee ensimmäistä käyttökertaa tai kun IceMaker on ollut pidempään poissa käytöstä. Näin varmistetaan, että vesijohto on huuhdeltu kunnolla.
- Valmistaja/maahantuoja ei vastaa vahingoista, joiden syynä on virheellinen asennus tai vesiliitäntä.
- IceMaker toimii vain silloin, kun laite on kytketty virtaan. Se valmistaa jääpaloja vain, kun se on käynnistetty pakastelaatikossa.
- Tarkasta, että pakastelaatikko on hyvin suljettu, sillä muuten IceMaker ei pysty valmistamaan jääpaloja.


### 12.2. IceMakerin valmistelu

IceMakeren optimaalisen toiminnan varmistamiseksi on vedenottojärjestelmästä poistettava ilma.

- Paina IceMaker-painiketta . Led-merkki syttyy.
- Avaa ylempi pakastelaatikko.
- Paina IceMakerin omaa käynnistys-/sammutuspainiketta noin 3 sekuntia. Led-osoitin painikkeen yläpuolella alkaa vilkkua.
- Paina lyhyesti uudestaan IceMakerin omaa käynnistys-/sammutuspainiketta. Ledvalo vilkkuu nyt nopeammin.
- sulje heti ylempi pakastelaatikko. Vesiventtiili aukeaa noin 25 sekunnin kuluttua ja pumppaa kaiken ilman ulso vedenottojärjestelmästä.
- Jääpalakkenno pitää nyt tyhjentää kokonaan (katso kappaletta Lomatilan käynnistys) .
- Lopuksi puhdistetaan jääpalasäiliö.




### 12.3. IceMakerin käynnistäminen

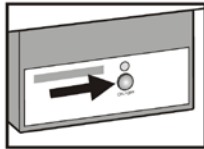
- Paina IceMaker-painiketta , jolloin led-merkki syttyy näytölle.
- Kun IceMaker käynnistetään ensimmäistä kertaa, voi kestää 24 tuntiakin, ennen kuin ensimmäiset jääpalat valmistetaan.
- Kapasiteetti riippuu pakastimen lämpötilasta. Mitä matalampi lämpötila on, sitä enemmän jääpaloja syntyy määrättyä aikana.
- Jääpalat putoavat IceMakeristä alas jääpalasäiliöön. Kun tietty täyttöaste on saavutettu, ei jääpaloja tehdä enää lisää.

### 12.4. IceMakerin sammuttaminen

Jos jääpaloja ei tarvita, voi IceMakerin sammuttaa.

- Paina IceMaker-painiketta , led-merkki näytöllä sammuu.

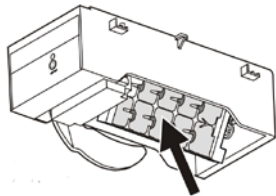
**Huomaa:** IceMakerin voi käynnistää ja sammuttaa myös sen omalla käynnistys-/sammuuspainikkeella. Paina sitä noin 1 sekunnin ajan.



### 12.5. IceMaker (lomatila)

Jos IceMakeriä ei käytetä pitkään aikaan, se pitää tyhjentää.

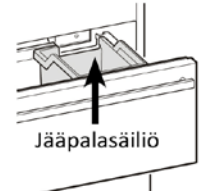
IceMakerin lomatilassa kenno kääntyy ylösalaisin, jolloin sinne ei pääse vettä.




Pakastelaatikon pitää olla auki niin, että kennon yläpuoli kuivuu. Näin estetään homeen ja pahojen hajujen syntyminen.

### Lomatilan aktivointi

Katso, että pakastelaatikko on kunnolla kiinni ja jääpalasäiliö oikein paikallaan.



- Mene asetusvalikkoon painamalla SuperFrostia vähintään 5 sekuntia.
- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta, kunnes merkki  syttyy näytölle.
- Paina SuperFrost-painiketta. Näytöllä näkyy:



tai



riippuen siitä, onko

IceMaker päällä vai sammutettuna.

- Paina pakastelaatikoiden Alas-painiketta. Näyttöön tulee:



- Paina uudelleen SuperFrost-painiketta. Näytöllä näkyy:



- Jääpalakenno kääntyy.

Kun kaapin lämpötila näytetään, jääpalakenno kääntyy ylösalaisin, ja IceMaker on suljettu automaattisesti.

### 13. NoFrost-kaapin sulatus

NoFrost-järjestelmä sulattaa laitteen automaattisesti.

**Jääkaappi:** Sulamisvesi höyrystyy kompressorin lämmössä.

Takaseinän vesipisarot johtuvat toiminnasta ja ovat täysin normaaleja.

#### Pakastin:

Kosteus, joka tiivistyy jäähdytyspinnoille sulatetaan ajoittain ja se haihtuu.

- Laitetta ei pidä sulattaa manuaalisesti.

## 14. Laitteen puhdistus

### Ennen puhdistusta:



#### Varovasti

Kuuma höyry aiheuttaa henkilö- ja materiaalivahinkojen vaaran!

Kuuma höyry voi vahingoittaa pintoja ja aiheuttaa palovammoja.

- Älä käytä höyrypesureita!

### Tärkeää

Virheellinen puhdistus vaurioittaa laitetta!

- Älä käytä pesuainetiivisteitä.
- Älä käytä hankaavia tai karkeita sieniä tai teräsvillaa.
- Älä käytä hankausaineita, klooria, kemikaaleja tai happoja sisältäviä puhdistusaineita.
- Älä käytä kemiallisia liuottimia.
- Laitteen sisällä olevaa tyyppikilpeä ei saa vahingoittaa tai poistaa. Se on tärkeä asiakaspalvelulle ja huollolle.
- Varo, etteivät laitteen johdot tai muut osat repeydy irti, murru tai vahingoitu muuten.
- Älä päästä pesuvettä poistokouruun, ilmanvaihtoritilälle tai sähkökomponentteihin.
- Tyhjennä laite.
- Vedä pistoke pistorasiasta.
- Käytä puhdistukseen kosteaa liinaa ja pHneutraalia yleispuhdistusainetta.
- Laitteen sisällä saa käyttää vain pesu- ja hoitoaineita, jotka soveltuvat elintarvikkeiden yhteyteen.

### Ulkopinnat ja sisätila:



- Muoviset ulko- ja sisäpinnat puhdistetaan käsin haalealla vedellä ja tilkalla astianpesuainetta.
- Rst-sivuseinät käsitellään ruostumattoman teräksen hoitoaineella hiontasuunnan mukaisesti. \*

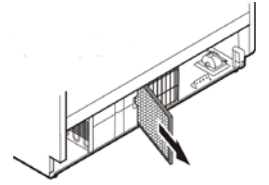
### Puhdistuksen jälkeen:

- Pyyhi laite varusteineen aivan kuivaksi.
- Liitä laite sähköverkkoon ja käynnistä se uudelleen.
- Aseta elintarvikkeet takaisin kaappiin.

## Pölysuodattimen puhdistus

Sokkelissa sijaitseva pölysuodatin on puhdistettava vähintään kerran vuodessa.

- Katkaise virta.
- Vedä alempi pakastelaatikko kokonaan ulos.
- Ruuvaa ilmanvaihtosäleikkö irti.
- Paina suodattimen painiketta alas. Nosta suodatin ylhäältä ulos.
- Suodattimen voi pestä astianpesukoneessa, tai käsin vedellä ja astianpesuaineella.
- Kuivaa suodatin ja asenna se takaisin vastakkaisessa järjestyksessä.
- Asenna ilmanvaihtosäleikkö takaisin.
- Asetusvalikossa poistetaan pölysuodattimen puhdistuksen led-merkki  (katso kappaletta asetusvalikko ”  = Vahvista pölysuodattimen puhdistus”).



## 15. Takuu

Uudella tuotteellanne on 2 vuoden valmistus- ja materiaalivirhetakuu dokumentoidusta ostopäivästä lukien. Takuu kattaa materiaalit, työkustannukset ja kuljetukset. Ilmoittakaa huoltopyynnön yhteydessä tuotteen nimi ja sarjanumero. Nämä tiedot löytyvät tyyppikilvestä. Kirjoittakaa laitteen tiedot tähän käyttöoppaaseen – silloin ne ovat helposti käsillä. Tämä auttaa huoltoasentajaa löytämään oikeat varaosat.

### Takuu ei kata:

Vikoja ja vahinkoja, jotka eivät johdu valmistus- tai materiaalivirheistä

Jos laitteessa on käytetty muita kuin alkuperäisiä varaosia

Jos käyttöohjeita ei ole noudatettu

Jos asennusta ei ole tehty ohjeiden mukaan

Jos tuotteen on asentanut tai sitä on korjannut joku muu kuin ammattitaitoinen asentaja.

### Kuljetusvahingot

Kuljetusvahinko, joka todetaan tuotteen toimituksessa myyjältä asiakkaalle, on yksinomaan asiakkaan ja myyjän välinen asia. Jos asiakas on vastannut tuotteen kuljetuksesta itse, tavaran toimittajalla ei ole mitään velvollisuuksia mahdollisten kuljetusvahinkojen suhteen.

Kuljetusvahingot tulee ilmoittaa välittömästi tai viimeistään 24 tunnin kuluessa tavaran toimituksesta. Muutoin asiakkaan vaatimukset hylätään.

Hvis ikke-faglærte har installeret eller repareret produktet

### Aiheettomat huoltokäynnit

Mikäli ostaja kutsuu paikalle huoltoasentajan ja käy ilmi, että hän olisi voinut itse korjata vian, esimerkiksi noudattamalla tämän käyttöohjeen neuvoja tai vaihtamalla sähkökaapin sulakkeen, tulevat huoltokäynnin kustannukset asiakkaan maksettaviksi.

### Osto yrityskäyttöön

Osto yrityskäyttöön on jokainen sellainen laiteosto, jossa laitetta ei hankita käytettäväksi yksityisessä kotitaloudessa, vaan sitä käytetään yritystoimintaan tai sitä muistuttavassa tarkoituksessa (ravintola, kahvila, ruokala jne.) tai laitetta vuokrataan tai käytetään muuten niin, että sillä on useita käyttäjiä.

Yrityskäyttöön ostetulle laitteelle ei myönnetä mitään takuuta, koska tämä laite on tarkoitettu ainoastaan tavalliseen kotitalouteen.

## 16. Vianetsintä

Yritä ensin ratkaista ongelma itse Toimintahäiriöt-kappaleen avulla. Jos se ei onnistu, ota yhteyttä asiakaspalveluumme. Puhelinnumero on jäljempänä.

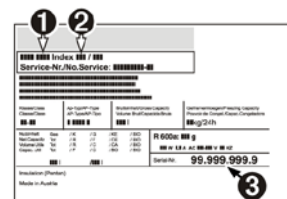


### Varoitus

Asiantuntemattoman korjauksen aiheuttama loukkaantumisen vaara!

- Kaikki laitteen ja virtajohdon korjaukset ja toimenpiteet, joita ei ole mainittu kappaleessa Kunnossapito, on annettava asiakaspalvelumme hoidettavaksi.

- Lue tyyppikilvestä laitteen malli (1), huolto-numero (2) ja sarjanumero (3).



- Tyyppikilpi on kiinnitetty laitteen sisään vasemmalle puolelle.
- Ota yhteys asiakaspalveluun ja ilmoita vika, laitteen malli (1) huolto-numero (2) ja sarjanumero (3).
- Nämä tiedot mahdollistavat nopean ja tuloksellisen palvelun.
- Pidä laite suljettuna kunnes huoltomies tulee paikalle.
- Näin tuotteet pysyvät viileänä pidempään.
- Irrota pistoke pistorasiasta (älä vedä liitosjohdosta) tai käännä sulake pois päältä.

## 17. Huolto

Kun tarvitset huoltoa tai varaosia ota yhteys jälleenmyyjäsi, Witt Finlandiin tai keskushuoltoomme Piketaan. Näistä sinut ohjataan lähimpään huoltoon.

Witt Finland

info@witt.fi  
093 157 9150

Piketa

piketa@piketa.fi  
03 233 3277

## 18. Toimintahäiriöt

Laitteenne on suunniteltu ja valmistettu toimimaan luotettavasti ja saavuttamaan pitkän käyttöiän. Mikäli sen toiminnassa kuitenkin ilmenee häiriöitä, tarkasta ensin, johtuvatko ne virheellisestä käytöstä. Jos näin on, Sinun on myös takuuajana korvattava ne kustannukset, jotka johtuvat virheellisestä käytöstä. Seuraavat viat voit korjata itse:

### Laite ei toimi.

→ Laitetta ei ole käynnistetty.

- Käynnistä laite.
- Pistoketta ei ole työnnetty pistorasiaan kunnolla.
- Tarkista pistokeliitäntä.
- Pistorasian sulake ei ole kunnossa.
- Tarkista sulake.

### Kompressori käy keskeytyvästi pitkään.

→ Kun kylmän tarve vähenee, kompressori vaihtaa pienemmille kierroksille. Energiaa säästyy, vaikka käyntiaika tästä pitenee.

- Tämä on energiapiiheillä malleilla normaalia.
- SuperCool on käynnissä.
- Jäädyyttääkseen elintarvikkeet nopeasti, kompressori käy pidempään. Tämä on normaalia.

### Kupliva ja kurlaava ääni

→ Tämä ääni tulee jäähdytyspiirissä olevasta kylmäaineesta.

- Tämä on normaali ääni.

### Heikko klik-ääni

→ Tämä ääni syntyy joka kerta, kun jäähdytysyksikkö (moottori) käynnistyy tai sammuu automaattisesti.

- Tämä ääni on normaali.

### Hurina. Se kuuluu hetken kovempaan, kun jäähdytysyksikkö (moottori) käynnistyy.

→ Kaappiin juuri laitettujen tuotteiden tai pidempään auki olleen oven seurauksena jäähdytystehoa lisätään automaattisesti.

- Tämä on normaali ääni.
- Ympäristön lämpötila on liian korkea.
- Katso kappaletta Laitteen käyttötarkoitus

### Matala hurina

→ Ääni syntyy tuulettimen ilmapirtauksesta.

- Ääni on normaali.

### Tärinä-äänet

→ Laite ei seiso tukevasti lattialla. Tämä voi saada lähellä olevat huonekalut tai esineet vibraatioon käynnissä olevan kylmälaitteen kanssa.

- Siirrä laitetta vähän tai oikaise se säätöjalkojen avulla.
- Siirrä pullot ja astiat vähän irti toisistaan.

### Ulkopinnat tuntuvat lämpimiltä\*

Jäähdytysjärjestelmässä syntyvä lämpö käytetään estämään kosteuden muodostumista.

- Tämä on aivan normaalia.

### Lämpötila ei ole riittävän matala.

→ Laitteen ovi ei ole kunnolla kiinni.

- Sulje ovi.
- Ilmankierto on riittämätön.
- Poista esteet tuuletusritilöiltä.
- Ympäristön lämpötila on liian korkea.
- Katso kappaletta Laitteen käyttötarkoitus.
- Kaappia on avattu liian usein tai se on ollut auki liian kauan.
- Odota, palautuuko asetettu lämpötila itsestään. Jos näin ei tapahdu, ota yhteys huoltoon. Katso kappaletta Kunnossapito.
- Laite on liian lähellä lämmönlähdettä.
- Katso kappaletta Laitteen sijoitus.

### Sisävalo on sammunut.

→ Laite ei ole käynnissä.

- Käynnistä laite.
- Ovi on ollut auki yli 15 minuuttia.
- Sisävalo sammuu automaattisesti oven ollessa avoimena yli 15 minuuttia.
- Kun sisävalo on sammunut, mutta lämpötilan näytössä on valo, on sisävalon poltin rikki.
- Sisävalo on rikki tai sen suoja vahingoittunut. Ota yhteys huoltoon.



### Varoitus

Sähköiskun aiheuttama loukkaantumisvaara! Suojakotelon alla on sähköä johtavia osia.

- Led-sisävalon saa vaihtaa tai korjata vain siihen koulutettu huoltohenkilö.




### Varoitus

1M-luokan lasersäteilyn aiheuttama vammavaara!

- Älä katso valoon, kun suojakotelo avataan.

## 19. Laitteen poistaminen käytöstä

### Laitteen sammuttaminen

- Paina painikkeita .  
Lämpötilanäyttö pimenee.

### Pysäyttäminen

- Tyhjennä kaappi.
- Irrota johto pistorasiasta.
- Puhdista kaappi. (Katso kappaletta Puhdistus.)
- Anna oven jäädä auki, niin kaappiin ei synny pahaa hajua.

## 20. Laitteen hävittäminen

Laite sisältää vielä monia arvokkaita raaka-aineita, joten laitetta ei saa hävittää lajittelemattoman jätteen mukana, vaan se on toimitettava lähimpään kodinkoneiden kierrätyspisteeseen. Käytöstä poistetut, vanhat kodinkoneet tulee aina hävittää asianmukaisesti noudattaen paikallisten ympäristölakien ja säädösten määräyksiä. Loppuun käytetyn kylmälaitteen kylmäainejärjestelmää ei saa vahingoittaa poisviennin yhteydessä, jotta kylmäaine (tiedot tyyppikilvessä) ja öljyt eivät pääse vuotamaan kontrolloimattomasti.



- Tee laite käyttökelvottomaksi.
- Vedä virtapistoke irti.
- Katkaise liitäntäjohto.

## 21. Asennusohjeet

### 21.1. Laitteen sijoitus

- Jos laitteessa on vikoja, on välittömästi otettava yhteys toimittajaan – ennen kuin laite kytketään sähkөөn.
- Sijoituspaikan lattian tulee olla vaaterissa ja tasainen.
- Laitetta ei saa asettaa suoraan auringonvaloon eikä liedon, patterin tai muun lämmönlähteen läheisyyteen.
- Laite on aina asennettava suoraan seinää vasten .
- Älä siirrä tai asenna laitetta yksin.
- Standardin EN 378 mukaan laitteen sijaintihuoneen ilmatilavuuden tulee olla vähintään 1 m<sup>3</sup> kahdeksaa (8) R600a kylmäainegrammaa kohden. Mikäli sijaintihuone on liian pieni, kylmäaine voi vuototilanteessa muodostaa ilman kanssa syttyvän kaasuseoksen. Kaapin sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu kaapin sisällä olevassa tyyppikilvessä.



#### VAROITUS

Kosteuden aiheuttama tulipalovaara!  
Jännitteenalaisten komponenttien tai johtojen kostuminen voi johtaa oikosulkuun.

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi suljetuissa tiloissa. Sitä ei saa käyttää ulkona, kosteissa tiloissa tai paikoissa, joissa se altistuu roiskevedelle.



#### VAROITUS

Kylmäaineen aiheuttama tulipalovaara!  
Kaapissa käytetty kylmäaine R 600a on ympäristölle vaaratonta, mutta syttyvää. Putkista vuotava kylmäaine voi syttyä palamaan.

- Älä vahingoita kylmäainepiirin putkia.



#### VAROITUS

Tulipalon ja vahingon vaara!

- Älä sijoita laitteen päälle lämpöä tuottavia laitteita, kuten mikroaaltouunia tai leivänpaahdinta!



#### VAROITUS

Tuuletusritilän tukkeutuminen aiheuttaa tulipalon ja vahingon vaaran!

- Pidä tuuletusritilä aina esteettömänä.  
Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta!

## 21.2. Laitteen liittäminen sähköverkkoon TÄRKEÄÄ:

Elektronisten osien vahingoittumisvaara!

- Älä käytä taajuusmuuttajia (muuntajaa tasavirrasta vaihtovirraksi tai kolmi-vaihevirraksi) tai energiansäästö-pistokkeita.

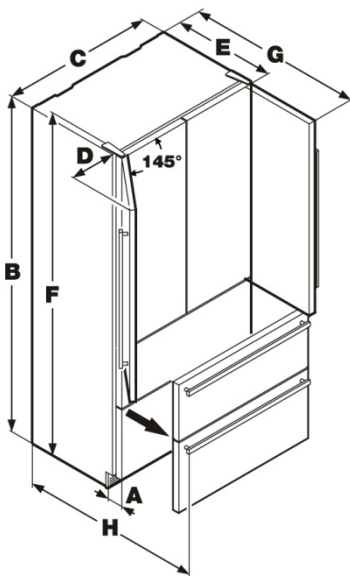


### VAROITUS

Tulipalon ja ylikuumenemisen vaara!

- Älä käytä jatkojohtoja tai haaroitus-pistorasioita.
- Sijoituspaikalla käytettävissä olevan virran (vaihtovirta) ja jännitteen on vastattava tyyppikilvessä annettuja arvoja (Katso Laitteen ja varusteiden kuvaus).
- Laitteen saa kytkeä vain oikein asennettuun pistorasiaan. Pistorasian sulakkeen on oltava vähintään 10 A.
- Pistorasian tulee olla helposti käytettävissä niin, että laitteen virransaanti voidaan katkaista nopeasti hätätilanteessa.
- Noudata pistorasian etäisyysohjeita.
- Tarkasta sähköliitännän ominaisuudet.
- Puhdista laite. Lisää tästä kappaleessa Puhdistus.
- Työnnä pistoke pistorasiaan.

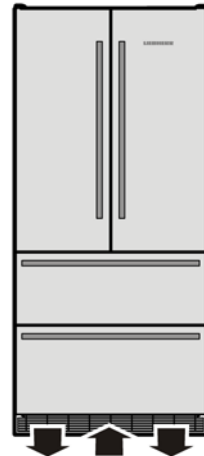
## 21.3. Asennusmitat



- A. 90 mm
- B. 2027 mm
- C. 910 mm
- D. 279 mm
- E. 615 mm
- F. 2039 mm
- G. 1037 mm
- H. 1002 mm

## 21.4. Ilmankierto

- Tarvittava ilmankierto ohjataan sokkelin kautta.
- On tärkeää, että laitteen mukana toimitettu säleikkö asennetaan.
- Ilmankiertoaukkoja ei saa koskaan tukkia.



## 21.5. Kaatumisenestohelojen asennus

**TÄRKEÄÄ:** Laitteen mukana toimitetut kaatumisenestohelat **täytyy** asentaa. Nämä estävät kaappia kaatumasta täyteen lastattujen ovien tai pakastelaatikoiden avaamisen seurauksena.

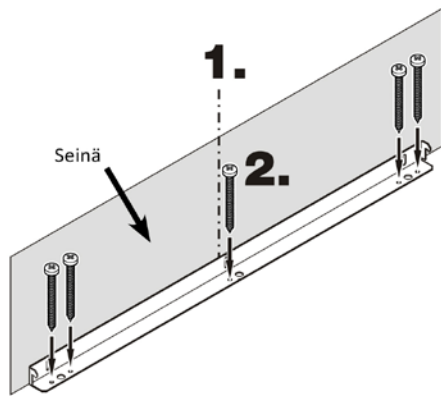
### Alemman kaatumisenestohelan asennus

1. Merkitse laitteen keskikohta takaseinälle. Säädä kaatumisenestohela laitteen keskilinjalla.

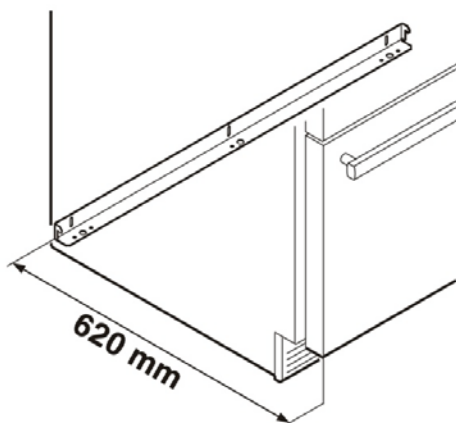
**Tärkeää:** Pidä huoli, ettei mikään sähköjohto tai vesiletku jää kaatumisenestohelan kohdalle. Nämä saattavat vahingoittaa asennuksen aikana.

2. Kiinnitä kaatumisenestohela lattiaan mukana toimitettujen 5 ruuvien (6mm x 60mm) avulla..

**Tärkeää:** Jos kaatumisenestohela asennetaan betonilattiaan, käytä siihen sopivia ruuveja ja proppuja.

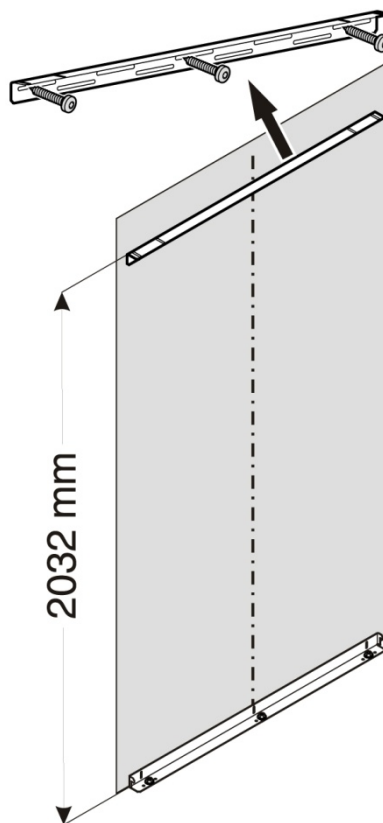


Jos laite asennetaan yli 620 mm syvien kalusteiden väliin, ei laite tule kiinni kaatumisenestohelaan. Siinä tapauksessa se pitää asentaa niin, että laitteen etureunan etäisyys kaatumisenestohelan takakulmaan on 620mm.

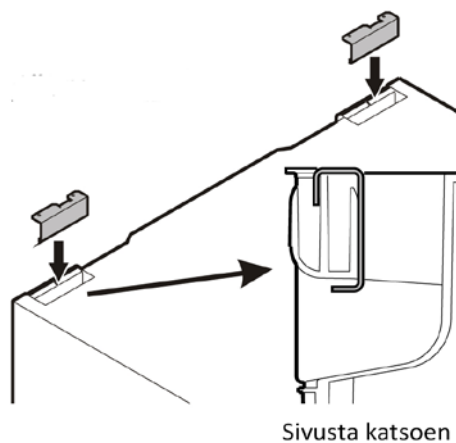


## Ylemmän kaatumisenestohelan asennus

1. Asenna ylempi kaatumisenestohela mukana toimitetuilla 6 x 60 ruuveilla.



2. Aseta molemmat sovitushelat kuljetuskädensijoihin.



## 21.6. IceMaker

IceMaker on sijoitettu pakastelaatikkoon ja siihen on kytkettävä vedentulo.



### VAROITUS

Sähköiskun vaara!

- Irrota laite sähköstä, ennen kuin liität sen vesijohtoon.
- Katkaise vedentulo, ennen kuin liität vesiletkun IceMakeriin.
- Liitoksen juomavesiverkkoon saa tehdä vain valtuutettu putkiasentaja.



### VAROITUS

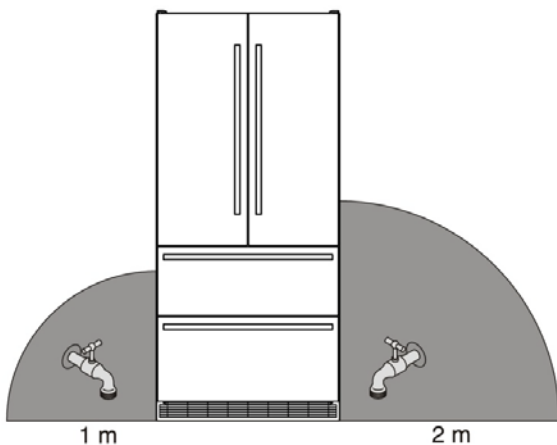
Myrkytysvaara!

- Vedenlaadun on täytettävä laitteen käyttömaan juomavesivaatimukset (esimerkiksi 98/83/EU).
- IceMaker on tarkoitettu ainoastaan jääpalojen valmistukseen tavallisissa kotitalouksissa, ja sen pitää käyttää tähän tarkoitukseen sopivaa vettä.

Kaikki korjaustyöt on annettava valtuutetun huoltoteknikon tehtäväksi.

Valmistajaa/toimittajaa ei voida pitää vastuullisena vahingoista, jotka ovat aiheutuneet väärän sähkö- tai vesiliitännän seurauksena.

### Vesiliitäntä

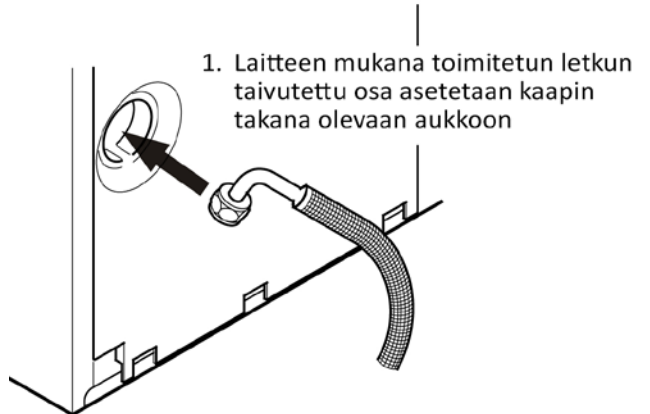


Sulkuhanan pitää olla kuvan mukaisten harmaiden alueiden sisällä.

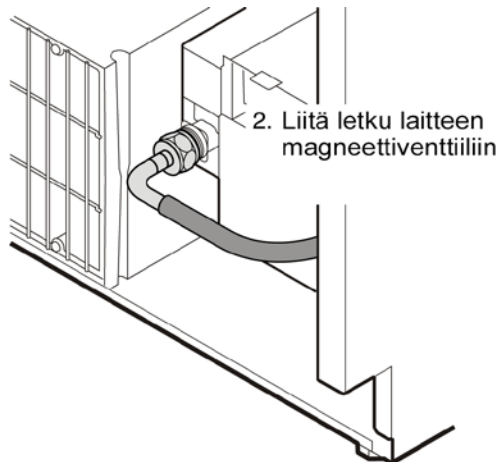
- Vedenpaineen tulee olla välillä 1,5 ja 6 baria. (0,15 MPa - 0,6 MPa).

**Huomaa:** Jos vedensuodatin on asennettu (ei koske Tanskaa), pitää paineen olla 3 – 6 baria (0,3 – 0,6 MPa). Jos suodattimen kanssa käytettävä paine on liian matala, IceMaker voi lakata toimimasta.

- Laitteen vesiliitäntä tehdään kylmään veteen letkulla, joka kestää käyttöpaineen ja täyttää hygieniamääräykset. Käytä tähän laitteen mukana tullutta jaloteräsletkua (pituus 3 metriä). Sen asennus on annettava ammattilaisen tehtäväksi.



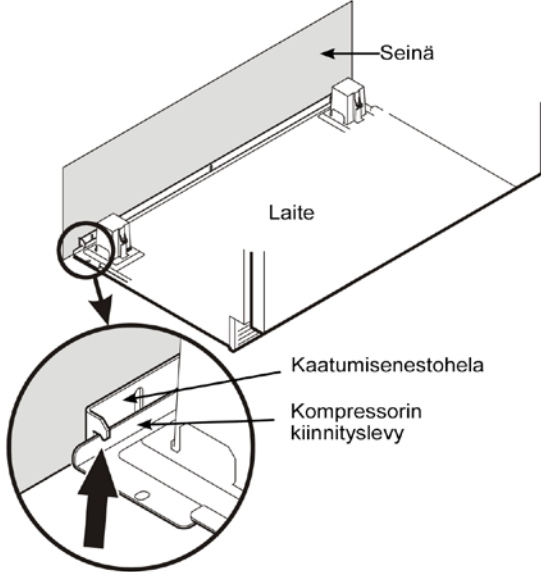
1. Laitteen mukana toimitetun letkun taivutettu osa asetetaan kaapin takana olevaan aukkoon



2. Liitä letku laitteen magneettiventtiin

**TÄRKEÄÄ:** Kun IceMaker käynnistetään ensimmäisen kerran, on vedenottojärjestelmästä tyhjennettävä ilmat (katso kappaletta IceMakerin valmistelu).

3. Työnnä laite taakse kunnes kompressorin kiinnityslevy koskee kaatumisenestohelaa.  
**TÄRKEÄÄ:** Laitteen kaatumisen estämiseksi kompressorin kiinnityslevy täytyy olla kiinni kaatumisenestohelassa!



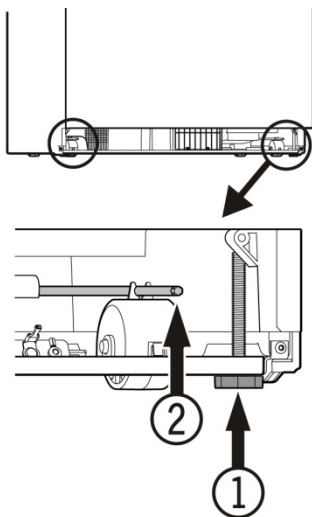
4. Liitä johto sulkuhanaan. Avaa hana ja tarkista, että liitokset eivät vuoda.

**TÄRKEÄÄ:** Älä liitä laitetta sähköverkkoon ennen kuin asennus on sataprosenttinen valmis.

### 21.7. Laitteen vaaitus

1. Säädä etuosan korkeus säätöjaloilla (1)

**TÄRKEÄÄ:** Etujalkojen pitää olla tukevasti lattialla.

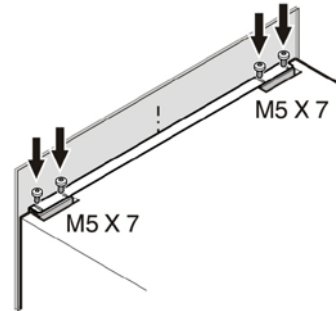


2. Käännä pulttia (2) myötäpäivään, kunnes kompressorin kiinnityslevy tarttuu kaatumisenesto-helaan.



### Ylempi kaatumisenestohela

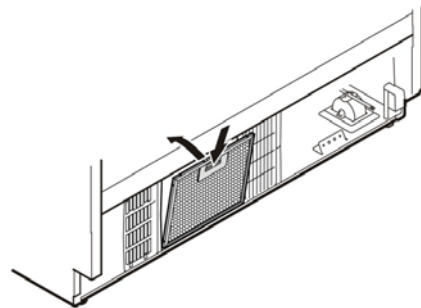
3. Kiinnitä ruuveilla M5 x 7.



### 21.8. Pölysuodattimen asennus

Laitteen mukana toimitettu pölysuodatin estää jäähdytyskykyä vähentävän pölyn ja lian pääsyn moottoriosiin. Sen takia on erittäin tärkeää, että pölysuodatin asennetaan.

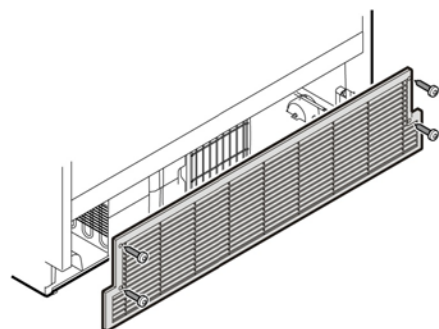
1. Vedä alempi pakastelaatikko kokonaan ulos.
2. Irrota pölysuodattimesta suojakalvo. Aseta suodatin ensin alhaalta ja työnnä se paikalleen kiinni.



### 21.9. Ilmanvaihtosäleikön asennus

**TÄRKEÄÄ:** Ilmanvaihtosäleikkö on asennettava laitteen virheettömän toiminnan varmistamiseksi.

Älä koskaan tuki ilmanvaihtosäleikköä!





  
**witt**

Witt A/S Filial Finland · Puh. 093 157 9150  
Fax + 45 70 25 48 23 · [info@witt.fi](mailto:info@witt.fi) · [www.witt.fi](http://www.witt.fi)

**LIEBHERR**