

FI Käyttöohje FREEZE



Sisällysluettelo

1	Yleistä	4			
1.1	Käyttö- ja asennusohjeen voimassaolo	4	7.3.2	Lämpötilan asettaminen	19
1.2	Vastuu	4	7.3.3	Ice Maker	20
1.3	Tuotteen vaatimustenmukaisuus	4	7.3.4	Ice Maker Max	20
1.4	EPREL-tuotetietokanta	4	7.3.5	Special	20
1.5	Tietojen esitystapa	4	7.3.6	Connect	20
1.5.1	Varoitukset ja turvallisuusohjeet	4	7.3.7	Settings	20
1.5.2	Kuvat	5	7.3.8	Laitteen kytkeminen pois päältä	20
2	Turvallisuus	6	7.4	Erikoisohjelmat	20
2.1	Käyttötarkoitus	6	7.4.1	Power Freeze	20
2.2	Laitteessa olevat symbolit	6	7.4.2	Party	21
2.3	Toimintarajoitteiset henkilöt	6	7.4.3	Eco	21
2.4	Yleiset turvallisuusohjeet	7	7.4.4	Lock	21
2.5	Asennusta koskevat turvallisuusohjeet	8	7.5	Settings	21
2.6	Käyttöä koskevia turvallisuusohjeita	10	7.5.1	Tietoja	21
2.7	Puhdistusta ja ylläpitoa koskevat turvallisuusohjeet	12	7.5.2	Door Alarm	21
2.8	Korjausta, huoltoa ja varaosia koskevia turvallisuusohjeita	13	7.5.3	Brightness	21
2.9	Purkamista ja hävittämistä koskevat turvallisuusohjeet	13	7.5.4	Temp. unit	21
3	Tekniset tiedot	14	7.5.5	Reset	21
3.1	F178GW	14	7.6	Varoitukset	21
4	Toimintojen yleiskuvaus	15	7.6.1	Door open	21
5	Tuotekuvaus	16	7.6.2	Power failure	21
5.1	Tyypikuvaus	16	7.6.3	Temperature failure	21
5.2	Rakenne	16	7.6.4	Error	22
5.2.1	Freeze F178GW	16	7.7	Reminder	22
6	Elintarvikkeiden hallinta	17	7.7.1	No ice drawer	22
6.1	Elintarvikkeiden säilytys	17	7.8	Asiakasvalikko	22
6.1.1	Pakastinosio	17	7.8.1	Asiakasvalikon avaaminen	22
6.2	Säilyvyysajat	17	7.8.2	Asiakasvalikon toiminnot	22
7	Toiminta ja käyttö	18	8	Varusteet	23
7.1	Käyttöönotto	18	8.1	Ulosvedettävä hylly	23
7.2	Käyttö	18	8.2	Pakastinlaatikko	23
7.2.1	Käyttöpaneeli	18	8.3	Multitarjotin	23
7.2.2	Lämpötilan näyttö	18	8.4	Ice Maker -alue	23
7.2.3	Tilanäyttö	18	8.4.1	Korkeat laatikot	24
7.2.4	Siirtyminen	19	8.4.2	Ice Maker	24
7.2.5	Näyttöjen tiedot	19	9	Energian säästäminen	25
7.2.6	Käyttö	19	10	Puhdistus ja ylläpito	26
7.3	Päävalikko	19	10.1	Laitteen sulattaminen	26
7.3.1	Lämpötila- ja tilanäyttö	19	10.1.1	Laitteen sulattaminen manuaalisesti	26
			10.2	Laitteen puhdistus	26
			10.2.1	Valmistelu	26
			10.2.2	Sisätilan puhdistus	26
			10.2.3	Varusteiden ja tarvikkeiden puhdistus	26
			10.2.4	Ice Makerin puhdistus	26
			10.2.5	Puhdistuksen jälkeen	27
			11	Ongelmat ja ratkaisut	28

11.1	Käytön aikaiset äänet.....	28
11.2	Tekninen häiriö	28
11.2.1	Laitteen toiminta	29
11.2.2	Varusteet	30
12	Käytöstä poistaminen, purkaminen ja hävittäminen	31
12.1	Käytöstä poistaminen	31
12.2	Purkaminen.....	31
12.3	Ympäristöystävällinen hävittäminen	31
12.3.1	Kuljetuspakkauksen hävittäminen.....	31
12.3.2	Tarvikkeiden hävittäminen	31
12.3.3	Käytetyn laitteen hävittäminen.....	31
13	Takuu, tekninen asiakaspalvelu, varaosat, tarvikkeet	32
13.1	BORAn myöntämä valmistajan takuu	32
13.1.1	Takuun pidentäminen.....	32
13.2	Huolto	32
13.3	Varaosat.....	33

1 Yleistä

Tämä ohje sisältää tärkeitä ohjeita, jotka suojaavat loukkaantumisilta ja ehkäisevät laitevaurioita. Lue ohje huolellisesti läpi ennen laitteen asennusta tai käyttöönottoa.

Tämän ohjeen lisäksi on noudatettava tiettyjä muita asiakirjoja. Noudata ehdottomasti kaikkia toimitukseen sisältyviä asiakirjoja.

Asentamisessa, kokoamisessa ja käyttöönotossa on noudatettava kansallisia lakeja, määräyksiä ja standardeja. Töitä saavat suorittaa vain pätevät ammattihenkilöt, jotka tuntevat paikallisten energialaitosten lisämääräykset sekä noudattavat niitä. Kaikkia mukana toimitettuihin asiakirjoihin sisältyviä turvallisuusohjeita ja varoituksia sekä menettelyohjeita on noudatettava.

Säilytä tämä ohje huolellisesti, ja luovuta se eteenpäin mahdolliselle seuraavalle omistajalle.

1.1 Käyttö- ja asennusohjeen voimassaolo

Tämä ohje koskee useita laiteversioita. Siksi on mahdollista, että siinä kuvataan yksittäisiä ominaisuuksia, joita ei ole omassa laitteessasi. Ohjeen kuvat ovat havainnollistavia periaatekuvia, ja kuvissa näkyvät yksityiskohdat voivat poiketa todellisista laitteista.

1.2 Vastuu

BORA Holding GmbH, BORA Vertriebs GmbH & Co KG, BORA APAC Pty Ltd ja BORA Lüftungstechnik GmbH – joista käytetään seuraavassa nimitystä BORA – eivät vastaa vahingoista, joiden syynä on mukana toimitettujen asiakirjojen huomiotta jättäminen! Lisäksi BORA ei myöskään vastaa vahingoista, jotka johtuvat virheellisestä asennuksesta ja varoitusten ja turvallisuusohjeiden laiminlyönnistä!

1.3 Tuotteen vaatimustenmukaisuus

Direktiivi

Laitteet ovat seuraavien EU/EY-direktiivien mukaisia:

- 2009/125/EY (ecodesign-direktiivi)

- 2011/65/EU (RoHS-direktiivi)
- Jäähdytyskierron tiivys on tarkastettu.
BORA Vertriebs GmbH & Co KG vakuuttaa, että 120 002 -radiolaite vastaa direktiivin 2014/53/EU vaatimuksia. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa kokonaisuudessaan osoitteessa <https://www.bora.com/at/de/service/download/>
Laite tukee seuraavia taajuuksia:
 - 2,4 GHz: enint. 100 mW

1.4 EPREL-tuotetietokanta

Energiamerkintöjä ja ekologisen suunnittelun vaatimuksia koskevat tiedot ovat olleet 1. maaliskuuta 2021 lähtien saatavilla energiamerkintöjen eurooppalaisessa tuotetietokannassa (EPREL). Tuotetietokannan osoite on <https://eprel.ec.europa.eu/>. Tietokannassa voi tehdä hakuja mallitunnisteella. Mallitunniste löytyy tyypikilvestä.

1.5 Tietojen esitystapa


Jotta tämän ohjeen käyttö olisi helppoa ja nopeaa, käytetään yhtenäisiä muotoiluja, numerointeja, symboleja, turvallisuusohjeita, käsitteitä ja lyhenteitä. Tässä ohjeessa kuvatusta tuotteesta käytetään jatkossa myös nimitystä laite.

Menettelyohjeet on merkitty nuolella:

- Suorita kaikki menettelyohjeiden toiminnot mainitussa järjestyksessä.

Luettelot on merkitty rivin alussa olevalla luettelomerkillä:

- Luettelo 1
- Luettelo 2

 Info-kohdassa viitataan erityisiin seikkoihin, jotka sinun on ehdottomasti otettava huomioon.

1.5.1 Varoitukset ja turvallisuusohjeet

Tähän ohjeeseen sisältyviä varoituksia ja turvallisuusohjeita korostetaan symboleilla ja viitesanoilla. Varoitusten ja turvallisuusohjeiden rakenne on seuraavanlainen:

VAARA

Vaaran laatu ja lähde

Huomiotta jättämisen seuraukset

► Turvallisuustoimenpiteet

Huomioitavaa:

- Varoitusmerkit ilmoittavat suurentuneesta loukkaantumisvaarasta.
- Huomiosana ilmaisee vaaran vakavuuden.

Varoitusmerkki	Huomiosana	Vaaran kuvaus
	Vaara	Viittaa välittömään vaaratilanteeseen, josta on seurauksena kuolema tai vakavia vammoja, jos ohjeita ei noudateta.
	Varoitus	Viittaa mahdolliseen vaaratilanteeseen, josta voi olla seurauksena kuolema tai vakavia vammoja, jos ohjeita ei noudateta.
	Varo	Viittaa mahdolliseen vaaratilanteeseen, josta voi olla seurauksena kuolema tai vakavia vammoja, jos ohjeita ei noudateta.
	Ohje	Viittaa tilanteeseen, josta voi olla seurauksena esinevahinkoja, jos ohjeita ei noudateta.

Taulukko 1.1 Varoitusmerkkien ja huomiosanojen merkitys

1.5.2 Kuvat

Kaikki mitat on ilmoitettu millimetreinä.

2 Turvallisuus

Laitte on voimassa olevien turvallisuusmääräysten mukainen. Käyttäjä on vastuussa laitteen turvallisesta käytöstä sekä puhdistuksesta ja ylläpidosta. Epäasianmukainen käyttö voi aiheuttaa henkilö- ja esinevahinkoja.

2.1 Käyttötarkoitus

Laitte on tarkoitettu elintarvikkeiden jäähdytykseen ainoastaan yksityistalouksissa.

Laitetta ei ole tarkoitettu seuraavanlaiseseen käyttöön:

- käyttö ulkona
- käyttö liikkuvissa käyttökohteissa, kuten moottoriajoneuvoissa, laivoissa tai lentokoneissa
- käyttö yli 2000 metrin korkeudessa merenpinnan tasosta
- käyttö vain osittain asennettuna
- käyttö sallittujen ympäristön lämpötilojen ulkopuolella (katso tyyppikilpi)
- lääkkeiden, veriplasman, laboratoriovalmisteiden tai vastaavien lääkinnällisiä laitteita koskevan asetuksen (EU) 2017/745 mukaisten aineiden ja tuotteiden säilytys ja jäähdytys
- käyttö räjähdysvaarallisissa tiloissa

Muu käyttö tai kuvattua laajempi käyttö ei ole käyttötarkoituksen mukaista.

i BORA ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat virheellisestä asennuksesta tai epäasianmukaisesta tai väärästä käytöstä.

Kaikenlainen väärinkäyttö on kielletty!

2.2 Laitteessa olevat symbolit



Symboli voi olla kompressorissa. Se viittaa kompressorissa olevaan öljyyn ja seuraavaan vaaraan: Voi aiheuttaa nieltynä ja hengitysteihin päätyessään hengenvaaran. Tämä varoitus koskee vain kierrätystä. Tavallisessa käytössä tällaista vaaraa ei ole.



Symboli sijaitsee kompressorissa ja viittaa helposti syttyvien aineiden aiheuttamaan vaaraan. Älä irrota tarraa.

2.3 Toimintarajoitteiset henkilöt

Lapset

Lapset voivat käyttää laitetta, kun he ovat heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa tai heitä on opastettu laitteen turvallisessa käytössä ja he ovat ymmärtäneet käytöstä aiheutuvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

- ▶ 3–8-vuotiaat lapset voivat laittaa laitteeseen elintarvikkeita ja ottaa niitä sieltä.
- ▶ Alle 3-vuotiaiden lasten tulee pysyä etäällä laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- ▶ Laitteen läheisyydessä olevia lapsia on valvottava.

Henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat puutteelliset

Henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat puutteellisia tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, voivat käyttää laitetta, kun he ovat heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa tai heitä on opastettu laitteen turvallisessa käytössä ja he ovat ymmärtäneet käytöstä aiheutuvat vaarat.

2.4 Yleiset turvallisuusohjeet

VAARA

Pakkauksen osien aiheuttama tukehtumisvaara

Pakkauksen osat (esim. kelmut, styroksi) voivat olla hengenvaarallisia lapsille.

- ▶ Säilytä pakkauksen osat lasten ulottumattomissa.
- ▶ Hävitä pakkaus asianmukaisesti ja heti.

VAARA

Laite sisältää syttyvää kylmäainetta

Vuotava kylmäaine voi syttyä palamaan.

- ▶ Kylmäainekierron putkia ei saa vaurioittaa.
- ▶ Älä käytä syttymislähteitä laitteen sisäpuolella.
- ▶ Älä käytä laitteen sisäpuolella sähkölaitteita (esim. höyrypesuria, lämmityslaitetta, jäätelökonetta jne.).
- ▶ Jos kylmäainetta pääsee vuotamaan, poista avotuli tai syttymislähteet vuotokohdan läheisyydestä.
- ▶ Tuuleta huone, jos kylmäainetta on päässyt vuotamaan.
- ▶ Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

VAROITUS

Väärin osien tai omavaltaiusten muutosten aiheuttama loukkaantumis- tai vaurioitumisvaara

Väärin osien käytöstä voi aiheutua henkilövahinkoja tai laitevaurioita. Laitteeseen tehdyt muutokset tai lisäykset voivat heikentää turvallisuutta.

- ▶ Käytä vain alkuperäisosia.
- ▶ Älä tee laitteeseen minkäänlaisia muutoksia tai lisäyksiä.

VAROITUS

Laitteen mekaanisten vaurioiden aiheuttama loukkaantumisvaara

Laitteen sekä johtojen ja lisäosien mekaaniset vauriot (esim. murtumat, vääntymät jne.) voivat aiheuttaa vammoja.

- ▶ Poista laite käytöstä.
- ▶ Älä yritä korjata tai vaihtaa itse vaurioituneita osia.
- ▶ Älä käytä vaurioituneita osia tai lisäosia.
- ▶ Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

⚠ VAROITUS**Sähköiskun aiheuttama loukkaantumisvaara**

Sähköosien virheellinen käsittely voi aiheuttaa sähköiskuja.

- ▶ Kytke laite irti sähköverkosta aina ennen laitteelle tehtäviä töitä.
- ▶ Pistorasiaan on oltava helppo pääsy, jotta laitteen voi irrottaa hätätapauksessa nopeasti sähköverkosta. Pistorasian on oltava laitteen takaosan ulkopuolella.
- ▶ Kun irrotat laitteen sähköverkosta, tartu aina pistokkeeseen, älä vedä sähköjohdosta.
- ▶ Vikatapauksissa irrota pistoke pistorasiasta tai kytke sulake irti.
- ▶ Älä vaurioita verkkojohtoa.
- ▶ Jos verkkojohto on vaurioitunut, laitetta ei saa käyttää.

VARO**Putoavien osien aiheuttama loukkaantumisvaara**

Putoavat laitteen osat voivat aiheuttaa loukkaantumisia.

- ▶ Varmista, että laitteen osat ja lisäosat ovat oikein paikoillaan.
- ▶ Varmista, ettei mikään käsittelemäsi laitteen osa pääse putoamaan.

VARO**Ylikuormituksen aiheuttama loukkaantumisvaara**

Laitteiden kuljetuksen ja asennuksen aikana vääränlainen käsittely voi aiheuttaa vammoja raajoihin tai vartaloon.

- ▶ Pyydä tarvittaessa toinen henkilö avuksi kuljetukseen ja asennukseen.
- ▶ Käytä tarvittaessa soveltuvia apuvälineitä vammojen tai loukkaantumisen välttämiseksi.

2.5 Asennusta koskevat turvallisuusohjeet**⚠ VAROITUS****Väärän sähköliitännän aiheuttama tulipalovaara**

Jos verkkojohto/-pistoke koskettaa laitteen takaosaa, verkkojohto/-pistoke voi vaurioitua laitteen tärinän seurauksena, mikä saattaa aiheuttaa oikosulun.

- ▶ Sijoita laite niin, että verkkojohdot tai -pistokkeet eivät kosketa sitä.
- ▶ Älä liitä laitteita laitteen takapuolella oleviin pistorasioihin.
- ▶ Älä käytä äläkä sijoita moniosaisia pistorasioita tai kytkentärimoja tai muita sähkölaitteita (esim. halogeenimuuntajia) laitteen takapuolelle.

⚠ VAROITUS**Epävaka laite**

Loukkaantumis- ja vaurioitumisvaara. Laite voi kaatua.

- ▶ Kiinnitä laite asennusohjeen mukaisesti.

⚠ VAROITUS**Sähkön ja veden aiheuttamat vaarat**

Sähköiskun vaara.

- ▶ Irrota laite pistorasiasta ennen vesiliitännän kytkemistä.
- ▶ Katkaise vedensyöttö ennen vesiliitännän kytkemistä.
- ▶ Vain pätevät ammattihenkilöt saavat liittää laitteen vesijohtoverkkoon.

⚠ VAROITUS**Puhdistamaton vesi**

Myrkytysvaara.

- ▶ Laitteen saa liittää vain juomavesikelpoiseen vesijohtoverkkoon.

OHJE**Mukana toimitettujen asennustarvikkeiden käyttämättä jättämisestä johtuva väärä asennus**

Väärä asennustapa voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.

- ▶ Käytä mukana toimitettuja asennustarvikkeita asennusohjeen mukaisesti.

OHJE**Peitettyjen tuuletusaukkojen aiheuttamat laitevauriot**

Laite voi ylikuumentua, mikä lyhentää laitteen eri osien käyttöikää ja voi rajoittaa laitteen toimintaa.

- ▶ Huomioi aina riittävä tuuletus ja ilmanvaihto.
- ▶ Varmista, että laitteen kotelossa ja keittiökaluusteessa olevia tuuletusaukkoja tai -ritilöitä ei ole peitetty.
- ▶ Tuulettimen tuuletusaukkoja ei myöskään saa peittää.

OHJE

Liian painavan kalusteen oven aiheuttamat laitevauriot

Jos kalusteen ovi on liian painava, saranat voivat vaurioitua, mikä voi rajoittaa laitteen toimintaa.

- ▶ Varmista ennen kalusteen oven asennusta, että oven paino ei ylitä sallittua painoa.

OHJE

Epäasianmukainen liitäntä

Tulipalovaara ja sähköosien vauriot.

- ▶ Älä käytä jatkojohtoja.
- ▶ Älä käytä kytkentärimoja.
- ▶ Älä liitä laitetta erillisvaihtosuuntaajiin (esim. aurinkosähköjärjestelmään tai bensiniinigeneraattoriin).
- ▶ Älä käytä energiansäästöpiistiketta.

2.6 Käyttöä koskevia turvallisuusohjeita

VAARA

Laitteessa väärin säilytettävien esineiden aiheuttama tulipalovaara

Sähköosat voivat sytyttää vuotavia kaasuja palamaan.

- ▶ Älä säilytä laitteessa räjähtäviä aineita tai suihkepurkkeja, jotka sisältävät syttyviä ponneaineita (esim. butaania, propaania tai pentaania). Tällaiset suihkepurkit voi tunnistaa niihin painetusta ainesosaluettelosta tai liekkisymbolista.
- ▶ Säilytä alkoholijuomia tai muita alkoholia sisältäviä aineita vain tiiviisti suljettuina.
- ▶ Pidä palavat kynttilät, lamput ja muut esineet, joissa on avoliekki, etäällä laitteesta, jotta ne eivät sytytä laitetta palamaan.

VAROITUS

Palovaara

Muut kuumat laitteet voivat aiheuttaa tulipalon.

- ▶ Älä aseta laitteen päälle lämpöä luovuttavia laitteita (esim. mikroaaltouunia, leivänpaahdinta).

⚠ VAROITUS**Ruokamyrkytyksen vaara**

Väärin säilytetyt tai vanhentuneet elintarvikkeet voivat pilaantua.

- ▶ Älä käytä vanhentuneita elintarvikkeita.
- ▶ Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.

⚠ VAROITUS**Paleltumavaara**

Pitkä ihokosketus kylmiin pintoihin tai jäähdytettyihin tai pakastettuihin elintarvikkeisiin voi aiheuttaa paleltumia.

- ▶ Vältä koskettamasta pitkään ja suoraan jäähdytettyjä tai pakastettuja elintarvikkeita tai kylmiä pintoja.
- ▶ Käytä esim. käsineitä.

VARO**Putoamis- ja kaatumisvaara**

Laite voi kaatua virheellisen käytön tai asennuksen seurauksena.

- ▶ Älä käytä sokkeliä, laatikoita, ovia jne. astinlautana tai tukena. Tämä koskee erityisesti lapsia.

VARO**Puristumisvaara**

Sormet voivat jäädä puristuksiin ja vahingoittua ovea suljettaessa.

- ▶ Älä tartu oven saranoihin.

VARO**Vaurioituneiden pullojen ja rasioiden aiheuttama loukkaantumisvaara**

Nestettä sisältävät rasiat ja pullot voivat haljeta pakastamisen yhteydessä. Tämä koskee erityisesti hiilihapollisia juomia.

- ▶ Älä pakasta juomia sisältäviä pulloja ja rasioita.

OHJE

Lisäosien vauriot

Lisäosien epäasianmukainen käyttö voi vaurioittaa niitä.

- ▶ Älä käytä lisäosia uunissa, höyrykypsenteimessä, mikroaaltouunissa tai vastaavissa.
- ▶ Lisäosia saa käyttää vain ruokien kanssa, joiden lämpötila on enintään 70 °C.
- ▶ Muoviosat, joita säilytetään pakastinosiossa, ovat herkempiä murtumaan.

2.7 Puhdistusta ja ylläpitoa koskevat turvallisuusohjeet

VARO

Väärän jäänpoistotavan aiheuttama loukkaantumisvaara / laitevaurioiden vaara

Jään poistamisen yhteydessä käytettävä kuuma höyry tai vääränlainen työkalu voi aiheuttaa vammoja.

- ▶ Älä käytä jään poistamisen yhteydessä kuumennuslaitteita/höyrypesureita, avoliekejä tai sulatussuihkeita.
- ▶ Älä poista jäätä terävillä esineillä.
- ▶ Älä käytä muita kuin valmistajan suosittelemia mekaanisia laitteita tai muita välineitä jään poistamiseen.
- ▶ Kylmäainekierron putkia ei saa vaurioittaa.

OHJE

Laitevaurio

Epäasianmukaisesta puhdistuksesta laitteelle aiheutuvat vauriot.

- ▶ Käytä vain pehmeitä puhdistusliinoja ja pH-neutraaleja yleispuhdistusaineita.
- ▶ Älä koskaan käytä höyrypesuria, naarmuttavia puhdistussieniä, hankausaineita tai kemiallisesti syövyttäviä puhdistusaineita (esim. uuninpuhdistusainetta).
- ▶ Varmista ehdottomasti, ettei puhdistusaine sisällä hiekkaa, soodaa, happoja, emäksiä tai klorideja.

2.8 Korjausta, huoltoa ja varaosia koskevia turvallisuusohjeita

VAARA

Loukkaantumiswaara korjausten yhteydessä

Puutteellinen asiantuntemus voi johtaa loukkaantumisiin korjaustöiden yhteydessä.

- ▶ Korjaus- ja huoltotöitä saavat suorittaa vain pätevät ammattihenkilöt, jotka tuntevat käyttömaan voimassa olevat määräykset ja paikallisten energialaitosten lisämääräykset sekä noudattavat niitä.
- ▶ Kytke laite turvallisesti irti sähköverkosta.
- ▶ Sähköösiin liittyviä töitä saavat suorittaa vain pätevät sähköalan ammattihenkilöt.
- ▶ Vaurioitunut verkkojohto on korvattava soveltuvalla verkkojohdolla.

2.9 Purkamista ja hävittämistä koskevat turvallisuusohjeet

VAARA

Laite sisältää syttyvää kylmäainetta

Vuotava kylmäaine voi syttyä palamaan.

- ▶ Kylmäainekierron putkia ei saa vaurioittaa.
- ▶ Älä käytä syttymislähteitä laitteen sisäpuolella.
- ▶ Älä käytä laitteen sisäpuolella sähkölaitteita (esim. höyrupesuria, lämmityslaitetta, jäätelökonetta jne.).
- ▶ Jos kylmäainetta pääsee vuotamaan, poista avotuli tai syttymislähteet vuotokohdan läheisyydestä.
- ▶ Tuuleta huone, jos kylmäainetta on päässyt vuotamaan.
- ▶ Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

3 Tekniset tiedot

3.1 F178GW

Parametri	Arvo
Liitäntäteho enint.	1,3 A
Syöttöjännite	220-240 V ~
Taajuus	50-60 Hz
Säädeltävien kylmäkiertojen määrä	1
Pakastinosion lämpötila-alue	-15...-28 °C
Sulatusmenetelmä	No Frost
Säilyvyysaika häiriön yhteydessä GS:n mukaan	9 h
Pakastuskyky 24 tunnin aikana GS:n mukaan	12 kg/24 h
Pakastinosion laatikoiden määrä	8
Tulotietkunnan pituus	2,2 m
Tulotietkunnan liitäntä	3/4"
Asennustapa	Sisäänrakennettu laite
Oven etulevyn enimmäispaino	26 kg
Oven vaste	vasen, vaihdettavissa
Oven avautumiskulma	115°
Verkkojohdon pistokkeen tyyppi	maakohtainen
Mitat (leveys x korkeus x syvyys)	559 x 1770 x 546 mm
Paino (netto)	73,2 kg
Paino (sis. tarvikkeet ja pakkauksen)	77,8 kg
Kokonaistilavuus	213 l
Pakastinosion tilavuus	213 l

Taulukko 3.1 Tekniset tiedot F178GW

4 Toimintojen yleiskuvaus

Ominaisuudet	F178GW
4 tähden pakastinosio	✓
Vesiliitäntä	✓
No Frost -toiminto	✓
Toiminnot	
Ice Maker	✓
Ice Maker Max	✓
Cleaning	✓
Power Freeze	✓
Party	✓
Eco	✓
Lock	✓
Defrost	✓
Connect	✓
Tube clean	✓
Turvatoiminnot	
Door Alarm	✓
Power fail	✓
Temperature fail	✓

Taulukko 4.1 Toimintojen yleiskuvaus

5 Tuotekuvaus

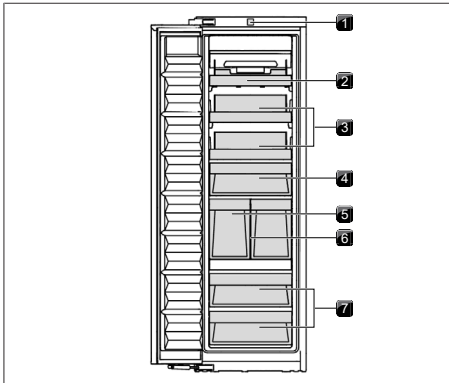
5.1 Tyypikuvaus

Tyyppi	Kuvaus
F178GW	Pakastin vesiliitännällä

Taulukko 5.1 Tyypikuvaus

5.2 Rakenne

5.2.1 Freeze F178GW



Kuva 5.1 Rakenne F178GW

- [1] Näyttö ja käyttöpaneeli
- [2] Ulosvedettävä hylly, matala takaseinä
- [3] Ulosvedettävä hylly, korkea takaseinä
- [4] Pakastinlaatikko
- [5] Ice Maker
- [6] Ulosvedettävä hylly ja jääpalasäiliö
- [7] Pakastinlaatikko

6 Elintarvikkeiden hallinta

6.1 Elintarvikkeiden säilytys

Varmista aina elintarvikkeiden säilytyksen yhteydessä, että

- ▶ takaseinän sisäpuolella olevat tuuletusaukot eivät ole peittyneet.
- ▶ tuulettimen tuuletusaukot eivät ole peittyneet.
- ▶ elintarvikkeet on pakattu hyvin (lukuun ottamatta hedelmiä ja kasviksia).
- ▶ elintarvikkeita, jotka imevät itseensä helposti hajuja tai makuja tai luovuttavat niitä muihin elintarvikkeisiin, säilytetään suljetuissa rasioissa tai peitetyinä.
- ▶ raakaa lihaa tai kalaa säilytetään puhtaissa, suljetuissa rasioissa, jotta ne eivät ole kosketuksissa muihin elintarvikkeisiin.
- ▶ nesteitä säilytetään suljetuissa pulloissa tai rasioissa.
- ▶ elintarvikkeiden välillä on säilytyksen aikana riittävästi tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään.

Lue lisää elintarvikkeiden oikeista säilytystavoista skannaamalla QR-koodi.



6.1.1 Pakastinosio

Laitteessa on kuiva säilytysilmasto. Tämä säilytysilmasto sopii pakasteruokien ja muiden pakasteiden säilytykseen useiden kuukausien ajan, jääpalojen valmistukseen ja tuoreiden elintarvikkeiden pakastamiseen.

Elintarvikkeiden järjestäminen:

- ▶ Jaa pakatut elintarvikkeet tasaisesti kaikkiin laatikoihin.
- ▶ Laita elintarvikkeet laatikoiden takaosaan, lähelle takaseinää, mikäli mahdollista.
- ▶ Käytä pakastamisen tehostamiseen Power Freeze -toimintoa (ks. "7.4.1 Power Freeze").

Elintarvikkeiden pakastaminen

Laitteella voi pakastaa niin monta kiloa tuoreita elintarvikkeita 24 tunnin aikana kuin mitä tyyppikilvessä tai teknisten tietojen pakastuskyky-kohdassa on ilmoitettu. (Tekniset tiedot)

Noudata seuraavia pakkauskohtaisia määriä, jotta elintarvikkeet jäätyvät nopeasti kauttaaltaan:

- hedelmät, kasvikset, enintään 1 kg
 - liha, enintään 2,5 kg
- Huomioi seuraava pakastamisen yhteydessä:
- Pienet pakastusmäärät: Aktivoi Power Freeze -toiminto noin 6 tuntia aiemmin.
 - Suuret pakastusmäärät: Aktivoi Power Freeze -toiminto noin 24 tuntia aiemmin.

Sulata elintarvikkeet

- jääkaapin jäädytystilassa
 - mikroaaltouunissa
 - uunissa/kiertoilmouunissa
 - huoneenlämmössä
- ▶ Sulata vain tarvittava määrä elintarvikkeita.
- ▶ Käytä sulatetut elintarvikkeet mahdollisimman pian.

Multitarjotin

Multitarjottimen avulla voi pakastaa marjoja, yrttejä, kasviksia ja muita pienikokoisia elintarvikkeita ilman, että ne jäätyvät kiinni toisiinsa. Pakastetut elintarvikkeet säilyttävät muotonsa, ja niiden annostelu on myöhemmin helpompaa.

- ▶ Levitä elintarvikkeet multitarjottimelle irti toisistaan.

6.2 Säilyvyysajat

Ilmoitetut säilyvyysajat ovat suuntaa antavia.

Elintarvikkeissa, joissa on parasta ennen -merkintä, pakkauksen merkintää on aina noudatettava.

Elintarvike	Lämpötila	Säilyvyysaika
Jäätelö	-18 °C	2-6 kuukautta
Makkara, kinkku	-18 °C	2-3 kuukautta
Leipä, leivonnaiset	-18 °C	2-6 kuukautta
Riista, sianliha	-18 °C	6-9 kuukautta
Kala, rasvainen	-18 °C	2-6 kuukautta
Kala, vähärasvainen	-18 °C	6-8 kuukautta
Juusto	-18 °C	2-6 kuukautta
Siipikarja, naudanliha	-18 °C	6-12 kuukautta
Kasvikset, hedelmät	-18 °C	6-12 kuukautta

Taulukko 6.1 Säilyvyysajat pakastinosiossa

7 Toiminta ja käyttö

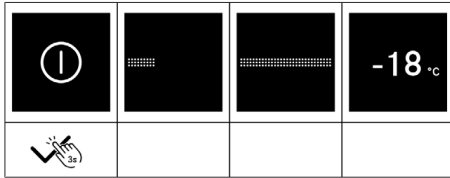
7.1 Käyttöönotto

Varmista, että seuraavat edellytykset täyttyvät:

- Laite on asennettu ja liitetty asennusohjeen mukaisesti.
- Kaikki laitteen sisä- ja ulkopuolella olevat teipit, tarrat ja suojakalvot sekä kuljetustuet on poistettu.
- Kaikki mukana toimitetut asiakirjat ja tarvikkeet on poistettu laitteen sisältä.

Laitteen kytkeminen päälle

- ▶ Paina pitkään vahvistuspainiketta.
- Päällekytkemisen animaatio näytetään.
- Näkyviin tulee tilinäyttö.

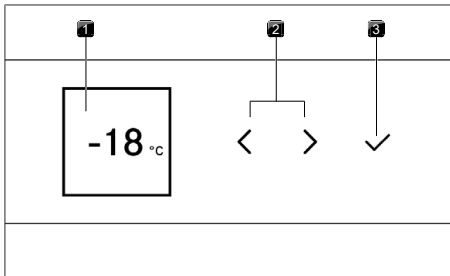


Kuva 7.1 Kytkeminen päälle

7.2 Käyttö

7.2.1 Käyttöpaneeli

Käyttöpaneelissa on näyttö ja navigaatioalue. Näytöstä näkee nopeasti lämpötila-asetuksen sekä eri toimintojen ja asetusten tilan. Navigaatioalueella on kaksi navigaatiopainiketta ja vahvistuspainike.

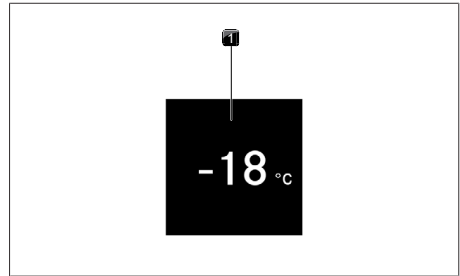


Kuva 7.2 Käyttöpaneeli

- [1] Näyttö
- [2] Navigaatiopainikkeet
- [3] Vahvistuspainike

7.2.2 Lämpötilan näyttö

Lämpötilan näytössä näkyvät asetetut lämpötilat, ja se muuttuu aloitusnäytöksi, kun ovi avataan. Sieltä voi siirtyä eri toimintoihin ja asetuksiin.

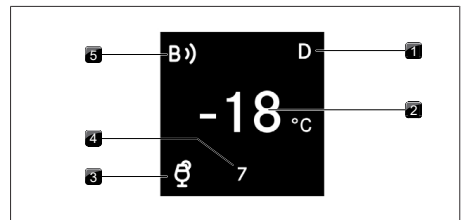


Kuva 7.3 Lämpötilan näyttö

- [1] Pakastimien lämpötilan näyttö

7.2.3 Tilinäyttö

Tilinäytössä näydetään asetetut lämpötilat ja käytössä olevat toiminnot. Tilinäytössä voidaan muuttaa myös valitun alueen lämpötilaa.



Kuva 7.4 Tilinäyttö

- [1] Demotilan näyttö
- [2] Lämpötilan näyttö
- [3] Toimintinäyttö
- [4] Tavoitelämpötilan näyttö
- [5] Connect-näyttö

7.2.4 Siirtyminen

Eri toimintoihin ja asetuksiin siirrytään valikon kautta. Toiminnon tai asetuksen vahvistamisen jälkeen kuuluu merkkiäänä. Jos mitään valintaa ei tehdä 10 sekunnin aikana, näyttö siirtyy tilinäyttöön. Laitetta käytetään navigaatioaluetta koskettamalla.

Kosketustoiminnot	Käyttökohteet	Aika (kesto)
Kosketus	Navigaatiopainike ja vahvistuspainike	1 sekunti
Pitkä painallus	Vahvistuspainike	3 sekuntia

Taulukko 7.1 Kosketuskäyttö

7.2.5 Näyttöjen tiedot

Vakionäyttö



Vakionäytössä näytön tiedot näytetään valkoisella taustan ollessa musta.

Arvojen muuttaminen



Jos näytössä on valkoinen tausta ja tiedot näkyvät mustalla, näytettävän arvon voi muuttaa navigaatiopainikkeella ja ottaa käyttöön vahvistuspainikkeella.

Muistutusnäyttö



Filter change

Muistutukset näytetään aina mustalla taustan ollessa valkoinen.

Sykkivä näyttö



Connecting

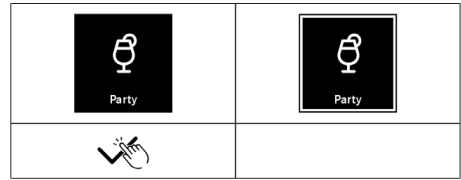
Jos näyttö sykkii, tällöin odotetaan jonkin ulkoisen laitteen vastausta.

7.2.6 Käyttö

Toiminnon käyttöönotto

- Valitse haluamasi toiminto navigaatiopainikkeilla.
- Kosketa vahvistuspainiketta.

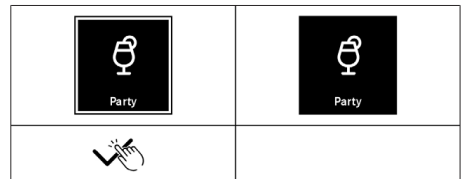
- Kuuluu merkkiäänä ja toiminto näytetään valkoisen kehysten sisällä.



Kuva 7.5 Toiminnon käyttöönotto

Toiminnon käytöstäpoisto

- Valitse haluamasi toiminto navigaatiopainikkeilla.
- Kosketa vahvistuspainiketta.
- Kuuluu merkkiäänä ja toiminto näytetään ilman valkoista kehystä.



Kuva 7.6 Toiminnon käytöstäpoisto

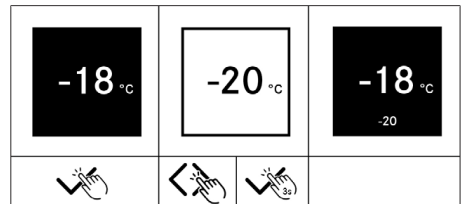
7.3 Päävalikko

7.3.1 Lämpötila- ja tilinäyttö

Näkyvissä on senhetkinen lämpötila.

7.3.2 Lämpötilan asettaminen


Laitteen lämpötilan säätöalue on -15...-28 °C. Jos pakastinosio kytketään pois päältä, koko laite kytkeytyy pois päältä.



Kuva 7.7 Pakastuslämpötilan asettaminen

7.3.3 Ice Maker

Ice Maker -toiminto ohjaa laitteen automaattista jääpalojen valmistusta. Kun Ice Maker -toiminto on käytössä, se valmistaa 0,80 kg jääpaloja 24 tunnin aikana. Jääpalojen valmistusta jatketaan, kunnes jääpalasäiliön havaitaan olevan täynnä. Jääpalojen valmistusta jatketaan myös, jos jääpalasäiliö irrotetaan. Tällöin jääpalat putoavat suoraan jääpalakoneen alla olevaan laatikkoon.

 Voi kestää 24 tuntia ennen kuin Ice Maker valmistaa ensimmäiset jääpalat.


7.3.4 Ice Maker Max

Ice Maker Max -toiminnolla jääpalojen valmistus voidaan maksimoida. Toiminnon ollessa käytössä, laite valmistaa 1,20 kg jääpaloja 24 tunnin aikana. Tällöin pakastinosion lämpötila lasketaan -28 °C : seen.

7.3.5 Special

Laitteen mallin mukaan käytettävissä voi olla myös muita erikoisohjelmia.

7.3.6 Connect

 Tämä toiminto ei ole käytettävissä tässä laitesukupolvessa. Tässä mallissa yhteyden muodostaminen BORA One -sovellukseen ei ole teknisesti mahdollista, joten sitä ei voi ottaa käyttöön eikä käyttää. Huomioithan tämän laitesukupolven tuotekohtaiset ominaisuudet.

 Kohdan 7.3.6 virheelliset tiedot on korjattu ohjeen versiossa 02.

7.3.7 Settings

Täällä voit tehdä muita asetuksia (Settings).

7.3.8 Laitteen kytkeminen pois päältä

Päävalikon lopussa on sammutuspainike, jota pitkään painamalla koko laitteen voi kytkeä pois päältä.

7.4 Erikoisohjelmat

7.4.1 Power Freeze

Laite jäähdyttää pakastinosion enintään 72 tunnin ajaksi alhaisimpaan lämpötilaan.

Käyttötilanteet:

- Kerralla pakastetaan yli 2 kg tuoreita elintarvikkeita.
- Tuoreiden elintarvikkeiden halutaan jäätyvän nopeasti kauttaaltaan.
- Pakastettujen elintarvikkeiden lämpötilaa halutaan laskea ennen laitteen sulattamista.

Pienempien määrien pakastamisen yhteydessä ohjelma on otettava käyttöön 6 tuntia ennen käyttöajankohtaa. Suurien määrien pakastamisen yhteydessä ohjelma on otettava käyttöön 24 tuntia ennen käyttöajankohtaa.

7.4.2 Party

Party-toiminnon yhteydessä Ice Maker -toiminto asetetaan suurimmalle teholle ja käyttöön otetaan Power Freeze -toiminto. Toiminto kytkeytyy automaattisesti pois käytöstä 24 tunnin kuluttua. Kaikkien käyttöön otettujen toimintojen asetuksia voidaan muuttaa erikseen. Muutokset kumotaan, kun toiminto poistetaan käytöstä.

7.4.3 Eco

Eco-toiminnon ollessa käytössä lämpötila nostetaan -16 °C:seen. Elintarvikkeet säilyvät tuoreina, mutta niiden säilyvyysaika lyhenee. Eco-toiminto on poistettava käytöstä manuaalisesti. Sitä ei poisteta käytöstä automaattisesti.

7.4.4 Lock

Lock-toiminto estää valittujen asetusten muuttamisen vahingossa käytön aikana. Toiminnot, jotka on asetettu aiemmin, pysyvät käytössä niiden loppumisajankohtaan asti.

7.5 Settings

7.5.1 Tietoja

Tämän asetuksen avulla voidaan lukea laitteen tiedot ja siirtyä asiakasvalikkoon.

Seuraavat laitteen tiedot näytetään:

- Malli
- Index
- Sarjanumero (FD-numero)
- Tuotenumero

7.5.2 Door Alarm

Oven hälytys voidaan kytkeä käyttöön ja pois käytöstä. Lisäksi oven hälytyksen käynnistymisaikaa (1 min, 2 min tai 3 min) voidaan muuttaa.

7.5.3 Brightness

Näytön kirkkaudeksi voidaan asettaa 40 %, 60 %, 80 % tai 100 %. Kirkkauden tehdasasetus on 100 %.

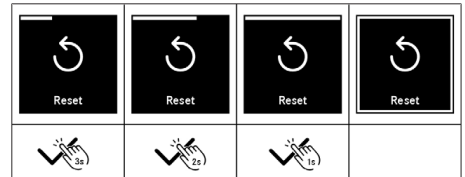
7.5.4 Temp. unit

Lämpötilayksiköksi voidaan valita fahrenheit- tai celsiusasteet.

7.5.5 Reset

Kaikki laitteen asetukset palautetaan tehdasasetuksiin. BORA App-sovelluksen yhteysasetukset eivät muutu.

► Paina pitkään vahvistuspainiketta.



Kuva 7.9 Asetusten palauttaminen

7.6 Varoitukset

7.6.1 Door open

Door-hälytys käynnistyy, kun ovi on auki tietyn aikaa (asetuksista riippuen). Varoituksen aikana kuuluu merkkiäänä ja varoitus näkyy myös näytössä. Varoitusta voidaan keskeyttää sulkemalla ovi tai painamalla vahvistuspainiketta.

7.6.2 Power failure

Power fail -varoitus näytetään, jos lämpötila on noussut sähkökatkon seurauksena. Sähkökatkon jälkeen näytetään senhetkinen lämpötila, jotta voidaan ryhtyä tarvittaviin toimiin, mikäli lämpötila on noussut liikaa.

► Seuraa virransyötön toimintaa.

► Pidä laite suljettuna.

7.6.3 Temperature failure

Temperature fail -varoitus näytetään, jos laitteen sisäpuolen lämpötila ei vastaa asetettua lämpötilaa. Mahdollisia syitä:

- Pakastimeen on laitettu lämpimiä, tuoreita elintarvikkeita.
 - Elintarvikkeita järjesteltäessä sisään on päässyt liian paljon lämmintä huoneilmaa.
 - Virransyöttö on katkennut pidemmäksi aikaa.
 - Laite on viallinen.
- Senhetkinen lämpötila näytetään, jotta voidaan ryhtyä tarvittaviin toimiin, mikäli lämpötila on noussut liikaa.
- Mikäli lämpötila pysyy pitkään liian korkeana, ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

7.6.4 Error

Nämä virheet ovat laitteessa olevia vakavia virheitä, esimerkiksi anturin tai kompressorin virheitä.

- Avaa laitteen ovi ja merkitse ylös virhekoodi.
- Kuittaa virhe vahvistuspainikkeella.
- Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

7.7 Reminder

7.7.1 No ice drawer



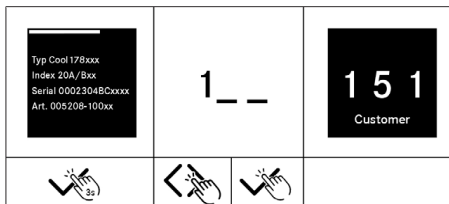
No ice drawer

Tämä muistutus tulee näkyviin, kun Ice Maker -toiminto otetaan käyttöön eikä pakastinlaatikkoa ole asetettu paikalleen.

7.8 Asiakasvalikko

7.8.1 Asiakasvalikon avaaminen

- Siirry Settings-valikkokohtaan.
- Paina pitkään vahvistuspainiketta.
- Näkyviin tulee asiakaskoodin syöttönäkymä.
- Syötä koodi 151.
- Asiakasvalikko avautuu.



Kuva 7.10 Asiakasvalikon avaaminen

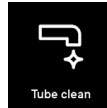
7.8.2 Asiakasvalikon toiminnot

Defrost



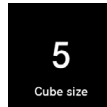
Defrost-toiminnolla sulatus voidaan käynnistää manuaalisesti, mikäli laitteeseen on muodostunut liikaa jäätä automaattisesta sulatuksesta huolimatta.

Tube clean



Tällä asetuksella voidaan puhdistaa Ice Maker -putket. (Puhdistus ja ylläpito)

Cube size



Tällä asetuksella voidaan säätää jääpalojen kokoa, jos esimerkiksi jääpalojen valmistuksen aikana ilmenee ongelmia vaihtelevasta vedenpaineesta johtuen. Arvon nostaminen lisää veden määrää. Muuta arvoa vain vähän kerrallaan.

Software



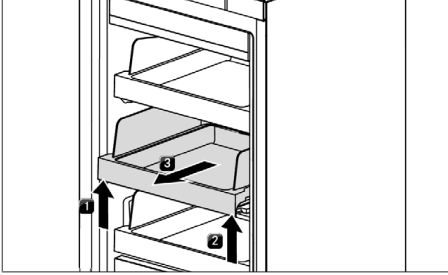
Tietoa laitteeseen asennetusta ohjelmistoversiosta.

8 Varusteet

8.1 Ulosvedettävä hylly

Ulosvedettävän hyllyn irrottaminen

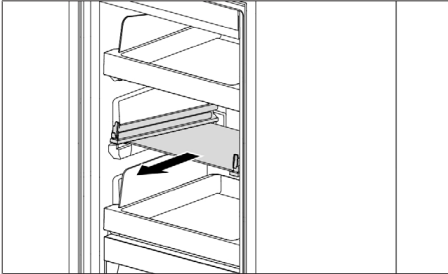
- ▶ Irrota hylly kiskoilta.
- ▶ Nosta hylly ulos laitteesta.



Kuva 8.1 Hyllyn irrottaminen

Lasihyllyn ja kiskojen irrottaminen

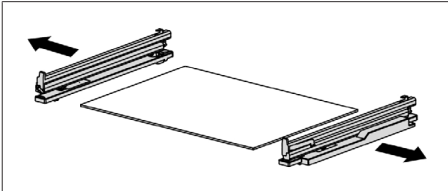
- ▶ Tartu lasihyllyyn ja nosta se ulos laitteesta.



Kuva 8.2 Kiskojen ja lasihyllyn irrottaminen

Liukukiskojen irrottaminen lasista

Vedä kummatkin liukukiskot irti lasihyllystä.



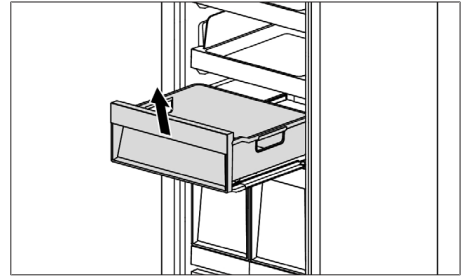
Kuva 8.3 Liukukiskojen irrottaminen lasista

Lasihyllyn ja ulosvedettävän hyllyn paikoilleen asettaminen

- ▶ Laita osat takaisin paikoilleen päinvastaisessa järjestyksessä.

8.2 Pakastinlaatikko

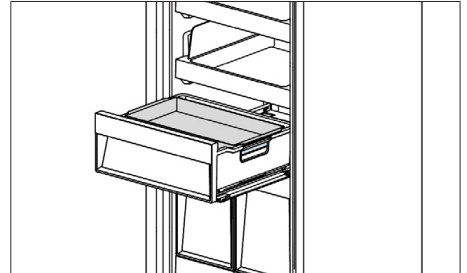
- ▶ Vedä laatikkoa mahdollisimman paljon ulos.
- ▶ Laatikko irttaa, kun sitä nostetaan hieman edestä.



Kuva 8.4 Pakastinlaatikko

8.3 Multitarjotin

Multitarjottimen voi laittaa pakastinlaatikoihin.



Kuva 8.5 Multitarjotin

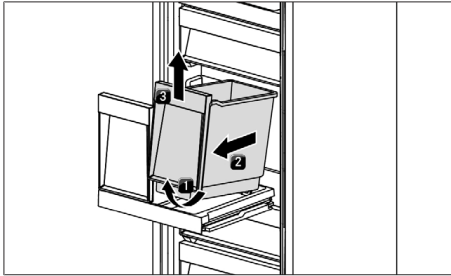
8.4 Ice Maker -alue

Ice Maker -alue sisältää Ice Makerin ja korkean laatikon, jotka ovat ulosvedettävällä hyllyllä.

8.4.1 Korkeat laatikot

Korkeat laatikot on tarkoitettu suurien elintarvikepakkausten ja tilaa vievien esineiden säilyttämiseen.

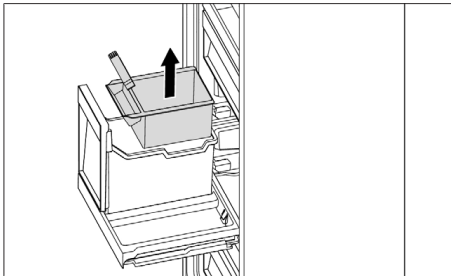
- ▶ Vedä hylly ja korkea laatikko ulos.
- ▶ Nosta korkeaa laatikkoa edestä.
- ▶ Vedä korkeaa laatikkoa eteenpäin.
- ▶ Korkean laatikon voi nyt nostaa pois ulosvedettävältä hyllyltä.



Kuva 8.6 Korkean laatikon irrottaminen

8.4.2 Ice Maker

- ▶ Vedä hylly ja korkea laatikko ulos.
- ▶ Jääpalapihdit ja jääpalasäiliön voi ottaa pois korkeasta laatikosta.



Kuva 8.7 Jääpalasäiliö ja jääpalapihdit

- i** Jääpalapihtejä ei saa säilyttää jatkuvasti jääpalasäiliössä sen ollessa pakastinosiossa.

9 Energian säästäminen

- Huomioi aina riittävä tuuletus ja ilmanvaihto. Tuuletusaukkoja ja -ritilöitä ei saa peittää.
- Tuulettimen tuuletusaukkoja ei saa peittää.
- Laitetta ei saa sijoittaa suoraan auringonpaisteeseen tai liedon, lämpöpatterin tai muun vastaavan viereen.
- Energiankulutus riippuu asennusolosuhteista, esim. ympäristön lämpötilasta (Tekniset tiedot). Jos ympäristön lämpötila on korkea, energiankulutus voi nousta.
- Pidä laitteen ovi avattuna mahdollisimman vähän aikaa.
- Mitä alhaisemmaksi lämpötila asetetaan, sitä suurempi energiankulutus on.
- Säilytä kaikki elintarvikkeet hyvin pakattuina ja peitettyinä. Tämä ehkäisee huurtumista.
- Anna lämpimien ruokien jäähtyä ensin huoneenlämpötilaan ennen niiden laittamista jääkaappiin.

10 Puhdistus ja ylläpito

10.1 Laitteen sulattaminen

Laitetta ei tarvitse sulattaa. Sulatus tapahtuu automaattisesti No Frost -toiminnolla. Kosteus tiivistyy haihduttuun, ja se sulatetaan säännöllisesti ja haihdutetaan.

10.1.1 Laitteen sulattaminen manuaalisesti

Laitteeseen muodostuu pidemmän käytön jälkeen huurre- tai jääkerros.

Seuraavat tekijät nopeuttavat huurre- tai jääkerroksen muodostumista:

- Laite avataan usein.
- Laitteeseen laitetaan lämpimiä elintarvikkeita.

Manuaalinen sulattaminen

- ▶ Kytke laite pois päältä.
- ▶ Irrota verkkopistoke pistorasiasta tai estä virransyöttö muulla tavalla.
- ▶ Kääri pakasteet sanomalehtiin tai säilytä ne peitettyinä viileässä paikassa.
- ▶ Aseta keskitasolle kattila, jossa on kuumaa, mutta ei kiehuvaa vettä.
- Tämä nopeuttaa sulamista.
- Jätä laitteen ovi ja pakastinlokeroon luukku auki sulattamisen ajaksi.
- ▶ Poista irronneet jään palaset.
- ▶ Varmista, että sulamisvettä ei pääse vuotamaan laitteen ympäristöön.
- ▶ Poista sulamisvesi tarvittaessa useaan kertaan sienellä tai liinalla.
- ▶ Puhdista laite.

10.2 Laitteen puhdistus

Käytä vain pehmeitä puhdistusliinoja ja pH-neutraaleja yleispuhdistusaineita.

- ▶ Älä koskaan käytä höyrypesuria, naarmuttavia puhdistussieniä, hankausaineita tai kemiallisesti syövyttäviä puhdistusaineita (esim. uuninpuhdistusainetta).
- ▶ Varmista ehdottomasti, ettei puhdistusaine sisällä hiekkaa, soodaa, happoja, emäksiä tai klorideja.

10.2.1 Valmistelu

- ▶ Tyhjennä laite.
- ▶ Irrota verkkopistoke pistorasiasta.

10.2.2 Sisätilan puhdistus

- ▶ Puhdista muovipinnat pehmeällä, puhtaalla liinalla, haalealla vedellä ja käsitiskiaineella.
- ▶ Puhdista metallipinnat pehmeällä, puhtaalla liinalla, haalealla vedellä ja käsitiskiaineella.
- ▶ Irrota poistoaukkoon kertynyt lika ohuella apuvälineellä (esim. vanupuikolla).

10.2.3 Varusteiden ja tarvikkeiden puhdistus

Puhdistus pehmeällä, puhtaalla liinalla, haalealla vedellä ja käsitiskiaineella:

Seuraavat osat on puhdistettava käsin:

- Ulosvedettävät hyllyt
- Multitarjotin
- Laatikot
- Jääpalasäiliö
- Tarvikkeet

Puhdistus astianpesukoneessa enint.

60 °C:ssa:

Seuraavat varusteet voi pestä astianpesukoneessa:

- Lasilevyt
- Jääpalapihdit

Teleskooppikiskojen puhdistus

Teleskooppikiskot saa puhdistaa vain pehmeällä liinalla. Liukupinnoissa oleva rasva on tarkoitettu voiteluun eikä sitä saa poistaa!

10.2.4 Ice Makerin puhdistus

Ice Makerin voi puhdistaa eri tavoilla.

Puhdistus on tehtävä seuraavissa tilanteissa:

- käyttöönotto
- jos se on ollut käyttämättä yli 5 päivää.

Edellytykset:

Ice Maker -laatikko on tyhjä ja työnnetty paikalleen. Ice Maker on aktivoitu.

Puhdistus Tube clean -toiminnolla

Käytä Tube clean -toimintoa käyttöönnoton yhteydessä tai kun Ice Makeria ei ole käytetty pitkään aikaan.

- ▶ Laita jääpalasäiliö laatikkoon Ice Makerin alle.
- ▶ Aktivoi Tube clean -toiminto (katso Käyttö).
- Tube clean -toiminnon käyttöaika on enintään 60 minuuttia.
- ▶ Irrota Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö.
- ▶ Puhdista Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö lämpimällä vedellä ja pienellä määrällä käsitiskiainetta.
- ▶ Työnnä Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö takaisin paikalleen.
- Jääpalojen valmistus käynnistyy automaattisesti.
- ▶ Heitä pois jääpalat, jotka valmistetaan 24 tunnin aikana jääpalojen ensimmäisen valmistuskerran aloittamisesta.

Ice Makerin manuaalinen puhdistus

- ▶ Irrota Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö.
- ▶ Puhdista Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö lämpimällä vedellä ja pienellä määrällä käsitiskiainetta.
- ▶ Työnnä Ice Maker -laatikko ja jääpalasäiliö takaisin paikalleen.
- Jääpalojen valmistus käynnistyy automaattisesti, kun Ice Maker -toiminto aktivoidaan.

10.2.5 Puhdistuksen jälkeen

- ▶ Kuivaa laite ja varusteet.
- ▶ Liitä laite sähköverkkoon ja kytke se päälle.
- ▶ Ota käyttöön Power Freeze -toiminto (Erikoisohjelmat).
- ▶ Kun lämpötila on riittävän kylmä, laita elintarvikkeet takaisin paikoilleen.
- ▶ Tee puhdistus säännöllisesti.

11 Ongelmat ja ratkaisut

11.1 Käytön aikaiset äänet

Laite pitää käytön aikana erilaisia ääniä.

- Kun jäähdystysteho on alhaisempi, laite toimii energiaa säästäen mutta pidempään. Äänitaso on alhaisempi.
- Kun jäähdystysteho on suurempi, elintarvikkeet jäähtyvät nopeammin. Äänitaso on suurempi.

Esimerkkejä:

- käytössä olevat toiminnot
- käytössä oleva tuuletin
- uudet sisään laitetut elintarvikkeet
- korkea ympäristön lämpötila
- pitkään auki ollut ovi

Ääni	Mahdollinen syy	Äänen tyyppi
Pulputus ja solina	Kylmäaine virtaa jäähdystyskierrossa.	normaali toiminnon ääni
Suhina ja sihinä	Kylmäainetta suihkutetaan jäähdystyskiertoon.	normaali toiminnon ääni
Hurina	Laite jäähdyttää. Äänen voimakkuus riippuu jäähdystystehosta.	normaali toiminnon ääni
Imevät äänet	Ovi, jossa on vaimennin, avataan tai suljetaan.	normaali toiminnon ääni
Surina ja hurina	Tuuletin pyörii.	normaali käyttöääni
Naksahdus	Osat kytkeytyvät päälle ja pois päältä.	normaali kytkentä-ääni
Kolina tai surina	Venttiilit tai läpät ovat käytössä.	normaali kytkentä-ääni

Taulukko 11.1 Normaaleja ääniä

Ääni	Mahdollinen syy	Äänen tyyppi	Korjaus
Tärinä	väärä asennustapa	Virheen ääni	Tarkasta asennus. Suorista laite.
Räminä	Varusteet tai laitteen sisällä olevat esineet	Virheen ääni	Kiinnitä varusteet. Jätä esineiden välille tilaa.

Taulukko 11.2 Virheiden aiheuttamat äänet

11.2 Tekninen häiriö

Laite on suunniteltu ja valmistettu niin, että se on toimintavarma ja pitkäikäinen. Mikäli käytön aikana kuitenkin ilmenee jokin häiriö, varmista, johtuuko se virheellisestä käytöstä. Tällöin myös takuuajan aikana syntyvät kustannukset tulevat sinun maksettavaksesi. Voit korjata seuraavat häiriöt itse.

11.2.1 Laitteen toiminta

Käyttötilanne	Syy	Apu
Laitte ei toimi.	Laitetta ei ole kytketty päälle.	Kytke laite päälle.
	Verkkopistoketta ei ole liitetty oikein pistorasiaan.	Tarkista verkkopistokkeen liitäntä.
	Pistorasian sulake on viallinen.	Tarkista sulake.
	Sähkökatko	Pidä laite suljettuna. Suojaa elintarvikkeet: Laita elintarvikkeiden päälle kylmälalleja tai käytä toista virtalähdettä käyttävää pakastinta/jääkaappia, jos sähkökatko jatkuu pitkään. Älä pakasta sulaneita elintarvikkeita uudelleen.
	Pistoke ei ole oikein kiinni laitteessa.	Tarkista laitteen pistoke.
Lämpötila ei ole riittävän kylmä.	Laitteen ovia ei ole suljettu oikein.	Sulje laitteen ovi.
	Tuuletus ja ilmanvaihto eivät ole riittäväällä tasolla.	Ongelman ratkaisu: tarkista laitteen käyttöalue.
	Ympäristön lämpötila on liian korkea.	Ongelman ratkaisu: tarkista laitteen käyttöalue.
	Laitteen ovi on avattu liian usein tai se on ollut auki liian pitkään.	Tarkista, jäähtyykö laite uudelleen tarvittavaan lämpötilaan. Jos ei, ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.
	Lämpötila on asetettu väärin.	Aseta lämpötila kylmemmäksi ja tarkista lämpötila 24 tunnin kuluttua.
	Laitte on liian lähellä lämmönlähdettä (liettä, lämpöpatteria jne.).	Vaihda laitteen tai lämmönlähteen paikkaa.
	Laitetta ei ole asennettu oikein asennussyvennykseen.	Tarkista, onko laite asennettu oikein ja sulkeutuuko ovi oikein.
Laitteeseen on muodostunut jäätä tai lauhdevettä.	Oven tiiviste on voinut luistaa paikaltaan.	Tarkista, että oven tiiviste on oikein paikallaan urassa.
Oven tiiviste on viallinen tai se on vaihdettava muista syistä.	Oven tiiviste voi vaihtaa. Vaihtamiseen ei tarvita apuvälineitä.	Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.

Taulukko 11.3 Ongelmat ja ratkaisut

11.2.2 Varusteet

Käyttötilanne	Syy	Apu
Sisävalaistus ei pala.	Laitetta ei ole kytketty päälle.	Kytke laite päälle.
	Ovi on ollut auki yli 15 minuuttia.	Sisävalaistus sammuu automaattisesti, kun ovi on ollut auki noin 15 minuuttia.
	LED-valo on viallinen tai suojuus on vaurioitunut.	Ota yhteyttä BORA-huoltotiimiin.
Pakastelokeron luukku ei sulkeudu.	Luukku on lukittunut auki ollessaan.	Paina kahvaa uudelleen.

Taulukko 11.4 Ongelmat ja ratkaisut

12 Käytöstä poistaminen, purkaminen ja hävittäminen

- Noudata kaikkia varoituksia ja turvallisuusohjeita (ks. "2 Turvallisuus").
- Noudata mukana toimitettuja valmistajien ohjeita.

12.1 Käytöstä poistaminen

Käytöstä poistaminen tarkoittaa laitteen lopullista käytöstä poistamista ja purkamista. Käytöstä poistamisen jälkeen laite voidaan asentaa uudelleen toiseen käyttöpaikkaan, myydä eteenpäin tai hävittää.

- Ota elintarvikkeet laitteesta.
- Poista Ice Maker käytöstä (jos asennettu).
- Avaa laitteen ovi ja jätä se auki, jotta laitteeseen ei muodostu jäännöskosteuden aiheuttamia epämiellyttäviä hajuja.
- Kytke laite pois päältä ennen käytöstä poistamista (katso käyttöohje).
- Irrota laite sähköverkosta.

12.2 Purkaminen

Ennen purkamista on varmistettava, että laitteen luo on esteetön pääsy ja että se on irrotettu sähköverkosta.

- Irrota muut lisäosat.
- Hävitä laite ja likaantuneet lisäosat kohdan "Ympäristöystävällinen hävittäminen" mukaisesti.

12.3 Ympäristöystävällinen hävittäminen

12.3.1 Kuljetuspakkauksen hävittäminen

- i** Pakkaus suojaa laitetta kuljetusvaurioilta. Pakkausmateriaalien valinnassa on huomioitu ympäristöystävällisyys ja hävittämiseen liittyvät seikat, joten ne ovat tämän vuoksi kierrätettäviä.

Pakkauksen palauttaminen materiaali kiertoon säästää raaka-aineita ja vähentää jätteiden määrää. Voit palauttaa pakkauksen jälleenmyyjälle.

- Palauta pakkaus jälleenmyyjälle tai

- Hävitä pakkaus asianmukaisesti paikallisten määräysten mukaisesti.

12.3.2 Tarvikkeiden hävittäminen

Hävitä tarpeettomat tai käytetyt tarvikkeet (aktiivihiihiisudattimet jne.) asianmukaisesti paikallisten määräysten mukaisesti.

12.3.3 Käytetyn laitteen hävittäminen



Sähkölaitteita, joissa on tämä merkintä, ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöön päättyessä. Ne on vietävä sähkö- ja elektroniikkaromun kierrätyspisteeseen. Kysy tarvittaessa lisätietoa paikallisilta viranomaisilta.

Käytetyt sähkölaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös haitallisia aineita, joita laite tarvitsee toimiakseen turvallisesti. Mikäli nämä aineet joutuvat kaatopaikkajätteen sekaan tai niitä käsitellään väärin, ne voivat vahingoittaa terveyttä ja ympäristöä.

- Käytettyä laitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana.
- Vie käytetty laite sähkö- ja elektroniikkaromun kierrätyspisteeseen.

13 Takuu, tekninen asiakaspalvelu, varaosat, tarvikkeet

► Noudata kaikkia varoituksia ja turvallisuusohjeita (ks. "2 Turvallisuus").

13.1 BORAn myöntämä valmistajan takuu

BORA myöntää tuotteilleen kahden vuoden valmistajan takuun, joka on voimassa loppukäyttäjille. Tämä takuu on voimassa jälleenmyyjämme koskevien lakisääteisten takuuvaatimusten lisäksi.

Valmistajan takuu koskee tässä mainittuja BORA-tuotteita, jotka on ostettu valtuutetulta BORA-jälleenmyyjältä tai BORA kouluttamalta myyjältä ja jotka on asennettu Euroopan unionin alueelle (pois lukien merentakaiset alueet), Sveitsiin, Liechtensteiniin, Ukrainaan, Venäjälle, Norjaan, Serbiaan, Israeliin, Isoon-Britanniaan, Islantiin, Intiaan, Australiaan tai Uuteen-Seelantiin. Poikkeuksena ovat BORA yleis- tai lisätarvikkeiksi nimeämät tuotteet:

- BORA Freeze

Valmistajan takuu astuu voimaan silloin, kun BORA-tuote luovutetaan loppukäyttäjälle. Takuu on voimassa kaksi vuotta. Rekisteröitymällä verkkosivulla www.mybora.com valmistajan takuuta voi pidentää kolmeen vuoteen.

Valmistajan takuu edellyttää, että valtuutettu BORA-jälleenmyyjä on asentanut BORA-tuotteet asianmukaisesti (noudattamalla asennushetkellä voimassa olevan BORA-suunnittelukäsikirjan ja -käyttöohjeen ohjeita). BORA BORA Loppukäyttäjän on noudatettava käytön aikana käyttöohjeen ohjeita. Voidakseen hyödyntää valmistajan takuuta loppukäyttäjän on ilmoitettava havaitsemistaan puutteista suoraan BORA sekä esitettävä ostokuitti. Ostotapahtuman voi todistaa vaihtoehtoisesti rekisteröitymällä www.mybora.com-sivustolle. BORA takaa, että BORA -tuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvirheitä. Takuu ei keskeydy eikä astu uudelleen voimaan takuun hyödyntämisen jälkeen. BORA vastaa BORA -tuotteiden vikojen korjaamisesta tai tuotteiden vaihtamisesta oman harkintansa mukaan. Kaikista valmistajan takuun piiriin kuuluvien vikojen korjaamisesta aiheutuvista kustannuksista vastaa BORA.

BORAn myöntämän valmistajan takuun piiriin eivät BORA kuulu:

- BORA-tuotteet, joita ei ole ostettu valtuutetulta BORA-jälleenmyyjältä tai BORAn kouluttamalta myyjältä
- Vauriot, jotka ovat aiheutuneet käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä (koskee myös tuotteen ylläpitoa ja puhdistusta). Ne ovat osoitus epäasianmukaisesta käytöstä.
- Seurauksvahingot tai todellisia vikoja suuremmat korvausvaatimukset

Takuu ei rajoita laillisia vaatimuksia, erityisesti laillisia reklamaatioita tai tuotevastuuta, ja niitä voidaan hyödyntää maksutta.

Jos vika ei sisälly valmistajan takuuseen, loppukäyttäjät voi ottaa yhteyttä BORA tekniseen asiakaspalveluun. BORA ei vastaa tästä syntyvistä kustannuksista. Takuuehdoissa noudatetaan Saksan liittotasavallan lakia.

Yhteystiedot:

BORA Vertriebs GmbH & Co KG, Innstraße 1, 6342 Niederndorf, Österreich

- Puhelin: 00800 7890 0987
Maanantaista perjantaihin klo 8-18 ja perjantaisin klo 8-17
- Sähköposti: support@bora.com

13.1.1 Takuun pidentäminen

Rekisteröitymällä verkkosivulla www.bora.com/registration voit pidentää takuuta.

13.2 Huolto

BORA-huoltopalvelu:

ks. käyttö- ja asennusohjeen takakansi.



► Jos laitteessa esiintyy häiriöitä, joita et itse saa poistettua, ota yhteys BORA jälleenmyyjään tai BORA-huoltotiimi.


BORA-huoltotiimi tarvitsee laitteen tyyppinimikkeen ja valmistusnumeron (FD-numero).

Kumpikin tieto on ilmoitettu alimman laatikon takana olevassa tyyppikilvessä sekä näytön Tiedot-kohdassa.

13.3 Varaosat

- ▶ Käytä korjauksissa aina alkuperäisvaraosia.
- ▶ Korjauksia saavat tehdä vain pätevät ammattihenkilöt.

Varaosien saatavuus taataan vähintään 10 vuodeksi laitteen toimitusajankohdasta.

-  Varaosia on saatavissa BORA-myyjältä ja BORAn huoltosivustosta osoitteessa www.bora.com/service tai mainitusta palvelunumerosta.

D

BORA Lüftungstechnik GmbH

Rosenheimer Str. 33
83064 Raubling
Deutschland
T +49 (0) 8035 / 9840-0
F +49 (0) 8035 / 9840-300
support@bora.com
bora.com

A

BORA Vertriebs GmbH & Co KG

Innstraße 1
6342 Niederndorf
Österreich
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
support@bora.com
bora.com

INT

BORA Holding GmbH

Innstraße 1
6342 Niederndorf
Austria
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
support@bora.com
bora.com

AU NZ

BORA APAC Pty Ltd

100 Victoria Road
Drummoynne NSW 2047
Australia
T +61 2 9719 2350
F +61 2 8076 3514
info@boraapac.com.au
bora-australia.com.au



006344-10001-01