

Sisällysluettelo

1 Varoitukset	52
1.1 Turvallisuuteen liittyvät yleiset varoitukset	52
1.2 Valmistajan vastuu	54
1.3 Laitteen käyttötarkoitus	54
1.4 Hävittäminen	55
1.5 Tyyppikilpi	55
1.6 Tämä käyttöohje	55
1.7 Miten käyttöohjetta luetaan	56
2 Kuvaus	57
2.1 Yleinen kuvaus	57
2.2 Osien määrittely	58
2.3 Ohjauspaneeli	58
2.4 Saatavilla olevat lisävarusteet	59
3 Käyttö	61
3.1 Varoitukset	61
3.2 Ennen käyttöä	61
3.3 Ensimmäinen käyttökerta	61
3.4 Lisävarusteiden käyttö	63
3.5 Tuuletus	64
3.6 Jääkaapin käyttö	64
3.7 Pakastinosaston käyttö	65
3.8 Toimintaan liittyvät melut	66
3.9 Lämmin etupinta	66
3.10 Sammutus	66
3.11 Säilytystä koskevat neuvot	67
4 Puhdistus ja huolto	68
4.1 Varoitukset	68
4.2 Laitteen puhdistus	68
4.3 Sulatus	68
4.4 Sisävalaistus	69
4.5 Mitä tehdä, jos...	69
5 Asennus	71
5.1 Sähköliitäntä	71
5.2 Sijoittaminen	71

Lue tämä käyttöopas huolellisesti. Ohjeiden noudattaminen takaa laitteen ulkomuodon ja toiminnan säilymisen muuttumattomina.

Tuotteeseen liittyviä lisätietoja löytyy osoitteesta www.smeg.com



1 Varoitukset

1.1 Turvallisuuteen liittyvät yleiset varoitukset

Henkilövahingot

- Voimassa olevien määräysten mukaan 3–8-vuotiaat lapset saavat ottaa elintarvikkeita laitteesta ja laittaa niitä siihen, mutta ei ole suositeltavaa antaa alle 8-vuotiaiden tehdä näitä toimenpiteitä ja yleensä käyttää laitetta.
- Pidä alle 8-vuotiaat lapset etäällä laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti, ja varmista etteivät he leiki laitteella.
- Älä koskaan yritä sammuttaa liekkiä/tulipaloa vedellä: kytke laite pois ja peitä liekki sammutuspeitteellä.
- Lapset eivät saa suorittaa käyttäjälle tarkoitettuja puhdistus- ja huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Anna asennus- ja huoltotoimenpiteet ammattitaitoisen henkilökunnan suoritettavaksi voimassa olevien määräysten mukaisesti.
- Älä tee muutoksia laitteeseen.
- Älä työnnä teräviä metalliesineitä (ruokailuvälineitä tai työkaluja) laitteessa oleviin aukkoihin.
- Älä koskaan yritä korjata laitetta

itse tai ilman pätevän teknikon apua.

- Älä koske (etenkään märillä käsillä) pakastettuja elintarvikkeita tai laita niitä suoraan suuhun.
- Älä säilytä laitteen sisällä tulenarkoja, räjähtäviä tai haihtuvia aineita.
- Älä säilytä räjähtäviä aineita kuten syttyvää ponneainetta sisältäviä aerosolipulloja laitteen sisällä.
- Erittäin alkoholipitoisia juomia sisältävät pulloet tulee pitää suljettuina ja pystyasennossa.
- Jos virtajohto on vahingoittunut, ota välittömästi yhteyttä tekniseen huoltoon, joka vaihtaa sen uuteen kaikkien vaaratilanteiden välttämiseksi.

Laitteelle aiheutuvat vahingot

- VAROITUS: Laitetta sijoitettaessa varmista, että virtajohto ei jää loukkuun tai vahingoitu.
- VAROITUS: Älä aseta moninkertaisia siirrettäviä pistorasioita tai siirrettäviä virtalähteitä laitteen taustapuolelle.
- Älä käytä pistokkeen adapteria.
- Käytön aikana älä aseta laitteen päälle teräviä metalliesineitä, kuten veitset, haarukat, lusikat ja kannet.



- Älä käytä hankaavia tai syövyttäviä puhdistusaineita lasiosien puhdistamiseen (esim. jauhetuotteita, tahrannoistoaaineita ja metallisia sienii).
- Älä istu laitteen päälle.
- Älä siirrä laitetta ovesta tai kahvasta.
- Älä puhdista laitetta höyryllä.
- Älä missään tapauksessa käytä laitetta huoneen jäähdyttämiseen.
- Kytke laite aina irti sähköverkosta, jos kyseessä on vika ja huolto tai puhdistuksen ajaksi.
- Älä säilytä pakastelokerossa nesteitä purkeissa tai lasiastioissa.
- Älä irrota pakastelokeroon muodostunutta jäätä terävillä metalliesineillä.
- Asenna ja kiinnitä laite asianmukaisesti tämän käyttöohjeen mukaan, ettei se ole epävaka.
- Älä aseta painavia esineitä laitteen päälle.
- Jos laite on asennettu toisen jääkaapin tai pakastimen lähelle, jätä niiden väliin vähintään 2 cm:n rako.
- Älä asenna/käytä laitetta ulkona.

Laitteeseen liittyen

- Tulipalovaara / syttyviä materiaaleja.



- Yli 8-vuotiaat lapset, fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet henkilöt tai henkilöt, joilla ei ole kokemusta tai riittävästi tietoa laitteen käytöstä, saavat käyttää laitetta valvottuina tai saatuaan ja ymmärrettyään laitteen turvallista käyttöä ja siihen liittyviä vaaroja koskevat ohjeet.
- Valvo lapsia varmistaaksesi, etteivät he leiki laitteella.
- Älä nojaa äläkä istu avoimen oven päälle.
- Tarkista, ettei ovien väliin jää esineitä.
- Laite sisältää pienen määrän isobutaania (R600a). Varo, ettet vahingoita jäähdytyspiiriä kuljetuksen, asennuksen tai puhdistuksen aikana.
- Varmista, että ilmanvaihtoaukot pysyvät esteettöminä laitetta ympäröivässä tilassa tai asennussyvennyksessä.



Varoitukset

- Älä nopeuta sulatusprosessia valmistajan suosittelemista poikkeavilla mekaanisilla tai sähköisillä välineillä tai kemikaaleilla.
- Älä vahingoita jäähdytyspiiriä (jos sen käsittely on mahdollista).
- Älä käytä sähkölaitteita ruokien säilytystilojen sisällä, elleivät ne ole valmistajan suosittelemia.
- Jos jäähdytyspiiri on vahingoittunut, vältä avotulen käyttöä ja tuuleta tila asianmukaisesti.
- Älä käytä laitetta tai sen osia käyttöohjeessa ilmoitetusta poikkeavalla tavalla.
- Oven pitäminen auki pidempiä aikoja voi aiheuttaa lämpötilan merkittävän nousun laitteen osastoissa.
- Puhdista säännöllisesti ruoan kanssa kosketuksiin joutuvat pinnat ja tyhjennysjärjestelmät, joihin pääsee käsiksi.
- Säilytä raakaa lihaa ja kalaa sopivissa astioissa jääkaapissa, jotta ne eivät pääse kosketuksiin muiden ruokien kanssa, eikä niistä voi tippua nestettä muiden ruokien päälle.
- Jos kylmälaite on pidemmän aikaa tyhjänä, kytke se pois päältä, sulata, puhdista ja kuivaa se, ja jätä ovi auki, jotta laitteeseen ei

pääse muodostumaan hometta.

1.2 Valmistajan vastuu

Valmistaja ei ota vastuuta henkilö- tai omaisuusvahingoista, jotka aiheutuvat:

- käyttötarkoitukseen nähden poikkeavasta käytöstä
- käyttöoppaassa olevien määräysten noudattamatta jättämisestä
- jonkin laitteen osan muuttamisesta
- muiden kuin laitteen alkuperäisten varaosien käytöstä.

1.3 Laitteen käyttötarkoitus

Laitte on suunniteltu käytettäväksi kotitalouksissa ja vastaavissa, kuten:

- kauppojen, toimistojen ja muiden työympäristöjen henkilökunnalle tarkoitettu keittiötila
- maatilat sekä hotellien, motellien ja muiden majoitustilojen asiakaskäyttö
- aamiaismajoitukset
- pitopalvelut ja vastaavat, ei vähittäismyyntiin.
- Laitetta ei ole tarkoitettu ammattitai kaupalliseen käyttöön.
- Tämä laite on tarkoitettu tuoreiden ja pakastettujen elintarvikkeiden jäähdytykseen ja säilytykseen kotitaloudessa. Kaikenlainen muu käyttö on sopimatonta.
- Laitetta ei ole tarkoitettu



käytettäväksi ulkoisten ajastimien tai kauko-ohjainten kanssa.

1.4 Hävittäminen



Laite tulee hävittää erillään kotitalousjätteistä (direktiivit 2002/95/EY, 2002/96/EY, 2003/108/EY). Tämä laite ei sisällä siinä määrin terveydelle ja ympäristölle haitallisia aineita, että sitä voitaisiin pitää vaarallisena voimassa olevien Euroopan unionin direktiivien mukaisesti.

Laitteen hävittämiseksi:

- Katkaise virtajohto ja irrota johto yhdessä pistokkeen kanssa.



Sähkövirta Sähköiskun vaara

- Kytke pääkatkaisin pois päältä.
- Irrota virtajohto sähkölaitteistosta.
- Toimita laite käyttöiän loputtua sähkö- ja elektronisten laitteiden erilliskeräykseen tai anna se jälleenmyyjälle toisen vastaavan laitteen hankinnan yhteydessä.
- Jos vaihdat laitteen, irrota ovi ja jätä hyllyt paikoilleen, etteivät lapset voi jädää loukkuun laitteen sisälle.

Laitteen pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä ja kierrätettäviä.

- Toimita pakkausmateriaalit tarkoituksenmukaiseen erilliskeräykseen.



Muovipakkaukset Tukeutumisen vaara

- Pakkausmateriaaleja tai niiden osia ei saa jättää ilman valvontaa.
- Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaaleihin kuuluvilla muovipusseilla.

1.5 Tyypikilpi

Laitteen tyypikilpi sisältää tekniset tiedot, sarjanumeron ja merkinnän. Tyypikilpeä ei saa koskaan irrottaa.

1.6 Tämä käyttöohje

Tämä käyttöohje on kiinteä osa laitetta, ja siksi sitä tulee säilyttää kokonaisuudessaan helposti saatavilla koko laitteen käyttöajan.

Ennen laitteen käyttöä lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi.



Varoitukset

1.7 Miten käyttöohjetta luetaan

Tässä käyttöohjeessa käytetään seuraavia kuvamerkkejä:

Varoitukset



Yleistietoja liittyen tähän käyttöohjeeseen, turvallisuuteen ja hävittämiseen.

Kuvaus



Laitteen ja lisävarusteiden kuvaus.

Käyttö



Laitteen ja lisävarusteiden käyttöä koskevia tietoja sekä elintarvikkeiden säilytysohjeita

Puhdistus ja huolto



Laitteen oikeaan puhdistamiseen ja huoltoon liittyvää tietoa.

Asennus



Pätevälle teknikolle kuuluvaa tietoa: asennus, käyttöönotto ja säätö.



Turvallisuuteen liittyvät varoitukset



Tietoa



Neuvo

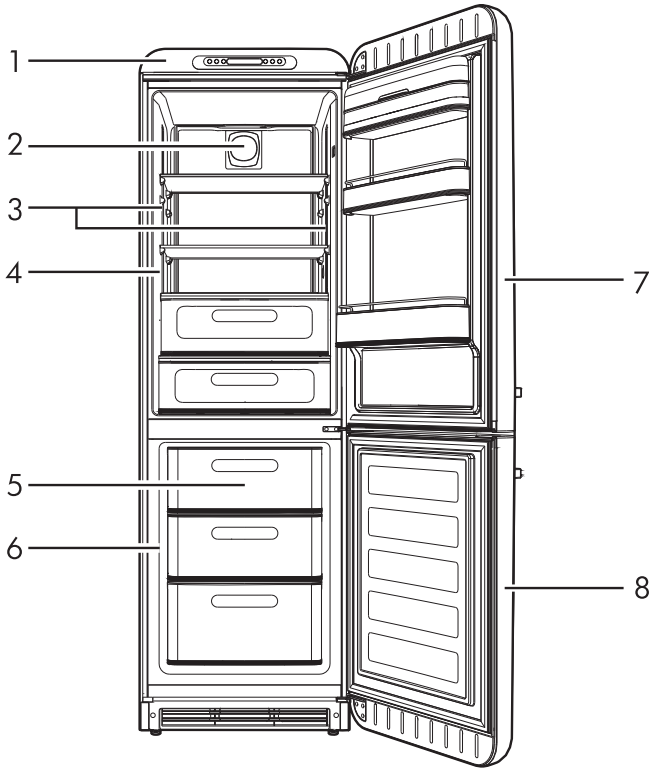
1. Käyttöohjeiden järjestys.

- Yksittäinen käyttöohje.



2 Kuvaus

2.1 Yleinen kuvaus



- 1 Ohjauspaneeli
- 2 Tuuletin
- 3 Sisävalaistus
- 4 Jääkaappi
- 5 Pikapakastuslaatikko
- 6 Pakastelokero
- 7 Jääkaapin ovi
- 8 Pakastimen ovi



2.2 Osien määrittely

Ohjauspaneeli

Hyödyllinen jääkaapin ja pakastimen sisäisten lämpötilojen ohjelmointiin.

Tuuletin

Jakaa lämpötilaa ja vähentää veden tiivistymistä tukipinnoilla.

Sisävalaistus

Laitteen sisävalo syttyy kun ovi avataan.

Jääkaappi

Käytetään tuoreiden elintarvikkeiden säilytykseen.

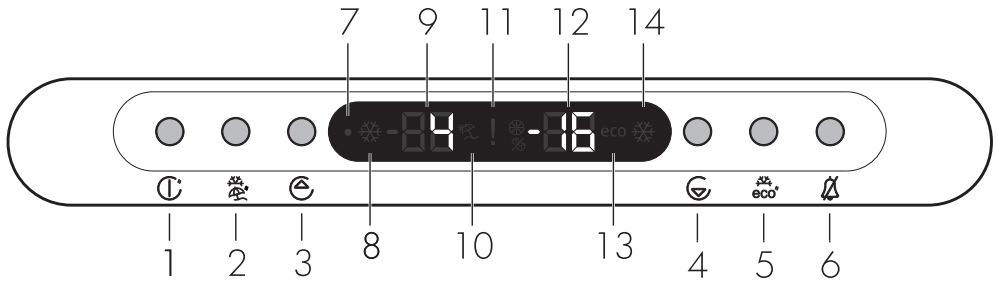
Pikapakastuslaatikko

Käytetään tuoreiden elintarvikkeiden pikajäädäytykseen

Pakastelokero

Käytetään pakasteiden säilytykseen, tuoreiden elintarvikkeiden pakastukseen ja jääkuutioiden valmistukseen.

2.3 Ohjauspaneeli



- 1 Laitteen käynnistys-/sammutusnäppäin
- 2 Jääkaappiosaston huippukylmätoiminnon päälle/pois päältä kytkennän näppäin
- 3 Jääkaappiosaston lämpötilan asetusnäppäin
- 4 Pakastinosaston lämpötilan asetusnäppäin
- 5 Pakastinosaston huippukylmätoiminnon päälle/pois päältä kytkennän näppäin, ekotoiminto (pitkä painallus)
- 6 Hälytysten pois päältä kytkennän näppäin
- 7 Sammutetun laitteen merkkivalo.
- 8 Jääkaappiosaston huippukylmätoiminnon merkkivalo
- 9 Jääkaappiosaston lämpötilan näyttö.
- 10 Lomatoiminnon merkkivalo.
- 11 Hälytysilmoituksen merkkivalo.
- 12 Pakastinosaston lämpötilan näyttö.
- 13 Ekotoiminto päällä/pois päältä merkkivalo
- 14 Pakastinosaston huippukylmätoiminnon merkkivalo

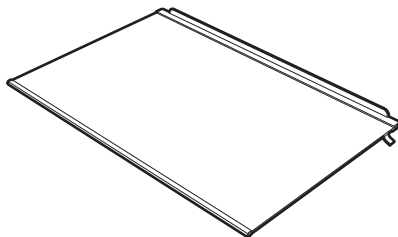


2.4 Saatavilla olevat lisävarusteet



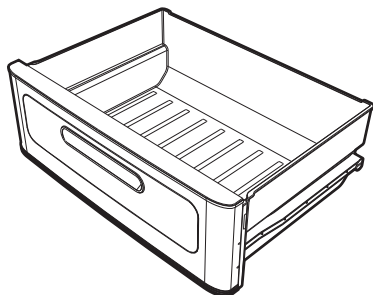
Joissakin malleissa ei välttämättä ole kaikkia lisävarusteita.

Hyllyt



Käytetään tilan optimoimiseen ja elintarvikkeiden sijoittamiseen jääkaappiin.

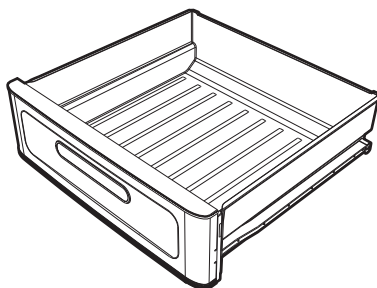
Hedelmä- ja vihanneslokero



Käytetään hedelmien ja vihannesten säilytykseen, takaavat tasaisen kosteustason sisällään.

Ovihyllyt ja -kotelot

Kylmälaatikko

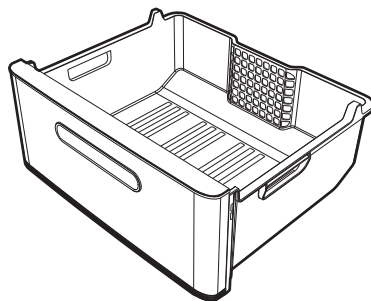


Säilyttää herkästi pilaantuvien elintarvikkeiden (esim. liha, kala ja kevyesti pakastetut elintarvikkeet) tuoreuden ja maun pidempään. Lämpötila pidetään jatkuvasti -2°C :n ja $+3^{\circ}\text{C}$:n välillä.



Älä aseta pakastettavia elintarvikkeita tai jääkuutiorasioita kylmätilaan.

Pakastinlaatikot

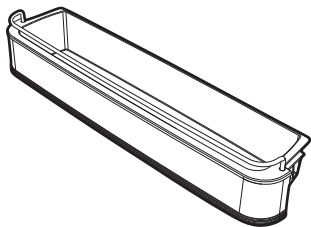


Hyödylliset erilaisille elintarvikkeille, jotka halutaan pakastaa, sekä pakasteiden säilyttämiseen.

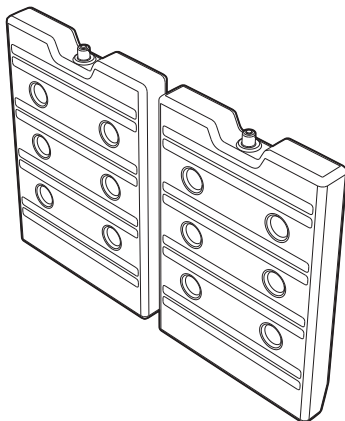


Kuvaus

Pienten pakkausten säilyttämiseen. Oven alaosassa oleva hylly sopii pullojen säilyttämiseen.



Jääpakkaukset



Laitte sisältää kaksi jääpakkausta, joiden tehtävänä on pitää pakastimen lämpötila alhaisena sähkökatkon aikana.

i Elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvat lisävarusteet on valmistettu voimassa olevien lakien mukaisista materiaaleista.

i Varustuksiin kuuluvia lisävarusteita tai ylimääräisiä lisävarusteita voidaan pyytää valtuutetuista huoltokeskuksista. Käytä vain valmistajan alkuperäisiä lisävarusteita.



3 Käyttö

3.1 Varoitukset



Väärä käyttö

Laitteeseen syntyvien vahinkojen vaara

- Älä poista jäätä tai huurretta terävillä esineillä, jotta vältät laitteen seinien vahingoittumisen.
- Älä nojaa oveen tai avoimiin laatikoihin tai istu niiden päälle.
- Älä koske laitteen ulkopuolella oleviin lämmitysosiin.
- Älä säilytä laitteen sisällä tulenarkoja, räjähtäviä tai haihtuvia aineita.
- Älä säilytä räjähtäviä aineita kuten syttyvää ponneainetta sisältäviä aerosolipulloja laitteen sisällä.
- Orgaaniset ja happopitoiset öljyt sekä eeteriset öljyt voivat syövyttää muovipintoja ja tiivisteitä jos ne joutuvat kosketukseen pitkäksi aikaa.
- Erittäin alkoholipitoisia juomia sisältävät pullot tulee pitää suljettuina ja pystyasennossa.


3.2 Ennen käyttöä

1. Irrota mahdolliset laitteen ulko- tai sisäpuolella ja lisävarusteissa olevat suojamuovit.
2. Poista mahdolliset tarrat (teknisiä tietoja sisältävää tarraa lukuun ottamatta) lisävarusteista ja hyllyiltä.
3. Irrota ja pese kaikki laitteeseen kuuluvat lisävarusteet (ks. 4 Puhdistus ja huolto).

3.3 Ensimmäinen käyttökerta



Laitteen asentamisen tai uudelleensijoittamisen jälkeen odota ainakin kaksi tuntia ennen sen käynnistämistä.

1. Käynnistä laite painamalla ohjauspaneelin ON/OFF-näppäintä  3 sekunnin ajan.



Mahdollisen sähkökatkoksen jälkeen laite aktivoituu automaattisesti aiemmin valituilla asetuksilla.





Laite on ohjelmoitu seuraavilla suosituilla lämpötiloilla **+5 °C** jääkaapille ja **-18 °C** pakastimelle.

Lämpötilan asettaminen



Jääkaapin lämpötila voidaan asettaa välille **+1 °C - +8 °C**.
Pakastimen lämpötila voidaan asettaa välille **-18 °C - -24 °C**.



1. Aseta jääkaapin lämpötila näppäimellä  ja pakastimen lämpötila näppäimellä .
2. Juuri asetettu lämpötila tulee näkyviin vastaavaan näyttöön.



Käyttö




Jääkaapin pikajäähdytystoiminto


i Jääkaapin pikajäähdytystoiminto on hyödyllinen suuren elintarvikemäärän nopeaan jäähdyttämiseen.

1. Kytke päälle/pois päältä huippukylmätoiminto painamalla näppäintä , vastaava merkkivalo  syttyy.
2. 1 tunnin kuluttua pikajäähdytystoiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä. Jääkaappi palautuu edelliseen asetukseen.

Lomatoiminto



Hyödyllinen pitkien poissaolojen aikana, lomatoiminnon avulla voidaan sammuttaa jääkaappiosasto ja pitää pakastin päällä.


1. Kytke päälle/pois päältä lomatoiminto painamalla näppäintä , 3 sekuntia.
2. Näytölle syttyy merkkivalo  ja lämpötilaa ei näytetä .

 Tyhjennä jääkaappiosasto säilytettävistä tuotteista.

i Jotta estetään ikävien hajujen muodostuminen jääkaappiosastolle, sen lämpötila säilytetään noin 15 °C:ssa.


ECO-tila

1. Kytke päälle/pois päältä ECO-tila painamalla näppäintä , 3 sekuntia.
2. Näytölle syttyy merkkivalo .
3. Laite vähentää energiankulutusta 6 tunnin kuluttua ECO-tilan aktivoinnin jälkeen.



 ECO-tila kytkeytyy pois päältä sähkökatkoksen tai laitteen sammuttamisen yhteydessä.

i Huippukylmätoiminnon päälle kytkentä (jääkaappi/pakastin) kytkee pois ECO-tilan.

Avoimen oven hälytys

Kun jääkaapin ovi on auki pitkään, laite antaa äänimerkin, joka kehottaa käyttäjää sulkemaan oven. Kytke hälytys pois päältä painamalla näppäintä .

Korkean lämpötilan hälytys

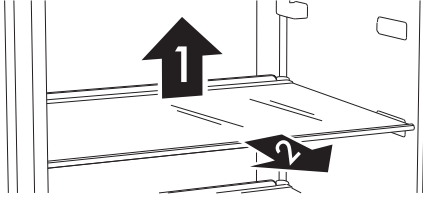
Jos osastoilla havaitaan korkea lämpötila, joka aiheutuu pitkäaikaisesta sähkökatkoksesta tai laitteessa olevasta viasta, voidaan kuulla hälytysääni ja näytölle syttyy merkkivalo . Tarkasta jääkaappiosastolla olevat elintarvikkeet ja kytke hälytys pois päältä painamalla näppäintä .



3.4 Lisävarusteiden käyttö

Hyllyt

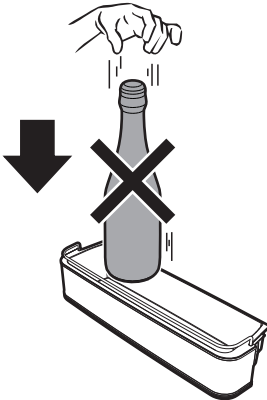
Voidaan sijoittaa tarpeen mukaan eri korkeuksille kannattimien avulla. Jokaisessa hyllyssä on suojusta vahingossa tapahtuvaa irtoamista vastaan. Ne vedetään kokonaan ulos nostamalla takaosaa (1) ja irrottamalla ne (2).



Helposti pilaantuvat elintarvikkeet tulee sijoittaa hyllyjen takaosaan, missä lämpötila on alhaisempi.

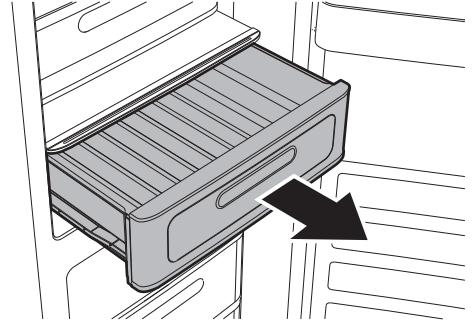
Ovihyllyt ja -kotelot

Käytetään kananmunien, voin, maitotuotteiden, putkiloiden, säilykkeiden ja muiden pienten pakettien säilyttämiseen. Oven alaosassa on hylly pulloja varten. Älä sijoita alaosaan hyllyyn liian painavia pulloja äläkä anna niiden pudota siihen.



Hedelmä- ja vihanneslokero

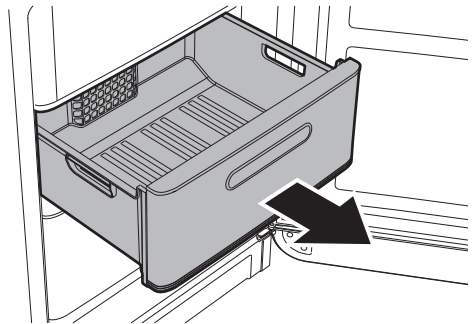
Laatikot on sijoitettu jääkaapin alaosaan. Niiden päällä oleva lasitaso peittää tuoreet elintarvikkeet, jotka vaativat vakaata kosteustasoa asianmukaiseen säilytykseen.



Hyvin nestepitoisten vihannesten säilyttäminen voi aiheuttaa veden tiivistymistä lasitasoon. Tämä luonnollinen ilmiö ei vaikuta laitteen moitteettomaan toimintaan.

Pakastinlaatikot

Hyödylliset erilaisten pakastettavien elintarvikkeiden sekä pakasteiden säilyttämiseen. Niiden irrottamiseksi paikoiltaan, vedä niitä itseesi päin ja nosta kunkin laatikon etuosaa.





Jääpakkaukset

Jääpakkaukset takaavat nopeamman pakastumisen ja pakastimen paremman toiminnan sähkökatkon aikana.

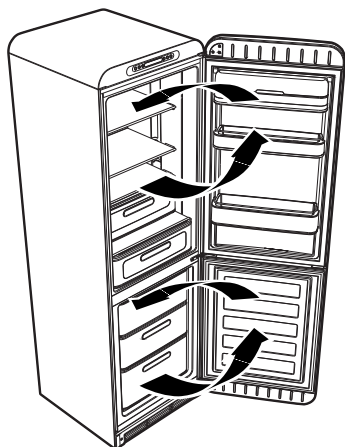
Jääpakkaukset voidaan poistaa. Niitä voidaan käyttää täysin turvallisesti matkajääkaapissa tai kylmälaukussa.

3.5 Tuuletus



Aseta elintarvikkeet laitteeseen huolellisesti suljettuina.

Laitteen sisällä kierrätetty ilma ei sisällä kosteutta ja kuivaa elintarvikkeet nopeasti.



Sisäisen tuuletusjärjestelmän avulla elintarvikkeet jäähdytetään nopeammin ja taataan tasainen jäähdytys laitteen sisällä.

3.6 Jääkaapin käyttö

Elintarvikkeiden sijoittaminen

Sijoita hyvin pakatut ja tiiviisti suljetut elintarvikkeet hyllyille. Kyseisen toimenpiteen ansiosta:

- ruokien aromi, kosteus ja tuoreus säilyy
- vältetään erilaisten ruokien hajujen ja makujen sekoittuminen
- vältetään liiallisen kosteuden kertymistä osaston sisälle, joka syntyy elintarvikkeissa esiintyvistä normaalista haihdutuksesta (erityisesti hedelmät ja tuoreet vihannekset), jotka voivat aiheuttaa kondenssiveden syntymistä hyllyille erityisissä toimintaolosuhteissa (lämpötilan ja ympäristön kosteuden lisääntyminen, ovea avataan useammin).



Jäähdytä elintarvikkeet ja kuumat juomat aina ympäristön lämpötilaan ennen niiden sijoittamista laitteeseen.

Säilytysaikataulukko

Elintarvikkeet	Aika
Kananmunat, savuliha, marinoidut ruoat, juusto	enintään 10 vuorokautta
Juurelliset vihannekset	enintään 8 vuorokautta
Voi	enintään 7 vuorokautta
Pikkuleivät, hedelmät, einekset, tuore liha	enintään 2 vuorokautta
Kala, jauheliha, merenelävät	enintään 1 vuorokausi



3.7 Pakastinosaston käyttö

Elintarvikkeiden oikeaa säilyttämistä ja pakastamista varten:

- Pakkaa hedelmät ja vihannekset enintään 1 kg annokseen, liha ja kala enintään 2 kg.
- Pienet pakkaukset pakastuvat nopeasti ja säilyttävät ravintoarvonsa paremmin myös sulattamisen/valmistamisen jälkeen.
- Pakkaa elintarvikkeet ilmatiiviisti ja poista mahdollisimman paljon ilmaa pakkauksen sisältä.
- Älä käytä paperipusseja tai muovikasseja, käytä aina pakastamiseen tarkoitettuja pusseja/astioita.



Jäähdytä elintarvikkeet ja kuumat juomat aina ympäristön lämpötilaan ennen niiden sijoittamista laitteeseen.

Pakasteiden säilytysaikataulukko

Elintarvikkeet	Aika
Hedelmät, naudanliha	enintään 10–12 kuukautta
Vihannekset, vasikanliha, linnut	enintään 8–10 kuukautta
Riista	enintään 6–8 kuukautta
Sianliha	enintään 4–6 kuukautta
Jauheliha	enintään 4 kuukautta
Leipä, kakut, kypsät ruuat, rasvainen kala	enintään 3 kuukautta
Sisälmykset	enintään 2 kuukautta
Makkarat, vähärasvainen kala	enintään 1 kuukausi

FI

Sulatetut elintarvikkeet

Sulatetut elintarvikkeet täytyy käyttää mahdollisimman pian. Kylmä säilyttää, mutta se ei tuhoa mikro-organismeja, jotka aktivoituvat sulamisen jälkeen ja pilaavat elintarvikkeen.

Osittainen sulaminen laskee elintarvikkeiden, ennen kaikkea hedelmien, vihannesten ja valmisruokien ravintoarvoa.



3.8 Toimintaan liittyvät melut

Jääkaapin ja pakastelokeron jäähdytys tapahtuu kompressorijärjestelmän kautta. Jotta valittu lämpötila säilyy osastojen sisällä, kompressorin käynnistyy ja voi vaaditusta jäähdytyksestä riippuen toimia tarvittaessa jatkuvasti. Kun kompressorin käynnistyy syntyy hurinaa, jonka voimakkuus hiljenee muutaman minuutin kuluttua.

Toinen laitteen normaalin toimintaan liittyvä ääni on solina, joka johtuu jäähdytysaineen virtauksesta piirin putkistossa. Kyseinen meluääni on normaalia eikä se ole merkinä laitteen huonosta toiminnasta. Jos se on liian kovaa, se voi johtua myös muista seikoista. Tämän vuoksi on tarkastettava, että:



- Jääkaappi on tasapainotettu oikein lattialla eikä se tärise kompressorin toiminnan aikana: säädä oikein toimitetut jalat.
- Oven laatikot, hyllyt ja lokerot on asetettu oikein ja tarkoituksenmukaisiin paikkoihin: sijoita ne oikein.
- Pullot ja eri hyllyillä olevat rasiat on asetettu vakaasti ja niin etteivät ne kosketa toisiaan: kompressorin toiminnasta johtuva värinä voi aiheuttaa jonkin verran melua.
- Älä laita jääkaappia kosketuksiin huonekalujen tai muiden kodinkoneiden kanssa.

3.9 Lämmin etupinta

Kaapin sisällä on etupinnan lämmitysjärjestelmä, jonka ansiosta veden tiivistymistä voidaan rajoittaa oven tiivisteiden sulkemisalueella.

3.10 Sammutus

Jos laitetta pidetään pois käytöstä pitkään, sen sammuttamista suositellaan.

1. Paina ohjauspaneelilla olevaa ON/OFF-näppäintä  3 sekuntia. Pakastimen ja jääkaapin näytöillä visualisoidaan symbolit .
2. Irrota pistoke pistorasiasta.
3. Tyhjennä kaappi.
4. Kuivaa sen sisälle mahdollisesti jäänyt kosteus pehmeällä liinalla.



Jätä ovet raolleen estääksesi kosteuden ja seisovan ilman vuoksi muodostuvat ikävät hajut.



3.11 Säilytystä koskevat neuvot

Energiansäästöön liittyviä neuvoja

- Laitteen asianmukainen käyttö, elintarvikkeiden oikea pakkaaminen, tasainen lämpötila ja elintarvikehygieniä vaikuttavat ratkaisevasti säilymisen laatuun.
- Avaa ovia lyhyemmäksi aikaa ja harvemmin, jotta kaappi ei pääse lämpenemään liikaa.
- Puhdista takaosassa oleva lauhdutin säännöllisesti välttääksesi laitteen tehon vähenemistä.
- Sulata pakasteet jääkaapissa hyödyntääksesi niihin kerääntyneen kylmyyden.

Yleisiä ohjeita

- Tarkista aina elintarvikkeiden pakkauksessa oleva päivämäärä.
- Elintarvikkeet täytyy säilyttää suljetuissa astioissa tai asianmukaisesti pakattuina eivätkä ne saa tuottaa tai imeä hajuja ja kosteutta.
- Poista jääkaapista helposti pilaantuvat elintarvikkeet pitkän poissaolon ajaksi.

Jääkaappiosaston ovi

- Yläosassa säilytetään kananmunia, voita, juustoa...
- Alaosassa säilytetään juomia, purkkeja, pulloja...

Jääkaappi

- Keskiosassa säilytetään maitotuotteita, eineksiä, leivonnaisia, hedelmämehuja, olutta yms...
- Alaosassa säilytetään lihaa, leikkeleitä...
- Hedelmä- ja vihanneslaatikossa säilytetään tuoreita hedelmiä, trooppisia hedelmiä, vihanneksia, porkkanoita, perunoita, sipulia...

Pakastelokero

- Pakkaukseen on merkittävä elintarvikkeen tyyppi, määrä ja pakastuspäivämäärä.
- Käytä pieniä pakkauksia, jotka ovat jo kylmiä, jos mahdollista.
- Samanaikaisesti pakastettavien tuoreiden elintarvikkeiden määrä ilmoitetaan jääkaapin sisällä olevassa tyyppikilvessä.
- Käytä tarkoituksenmukaisia pakastuspusseja, alumiinifolioita, elintarvikekäyttöön tarkoitettuja kalvoja ja pakastusrasioita.
- Älä käytä paperipusseja, muuhun kuin elintarvikekäyttöön tarkoitettuja muovipusseja, muovikasseja tai käytettyjä pakastepusseja.
- Vältä jo pakastettujen elintarvikkeiden kosketusta pakastettavien tuoreiden elintarvikkeiden kanssa.
- Säilytä pakattuja vihanneksia, jäätä, jäätelöä...



4 Puhdistus ja huolto

4.1 Varoitukset



Väärä käyttö Pinnoille syntyvien vahinkojen vaara

- Älä puhdista laitetta höyryllä.
- Älä käytä teräsosien tai metallipinnoituksilla (esim. anodisointi, nikkelöinti, kromaus) käsiteltyjen osien puhdistukseen klooria, ammoniakkia tai valkaisuainetta sisältäviä puhdistusaineita.
- Älä käytä hankaavia tai syövyttäviä puhdistusaineita lasiosien puhdistamiseen (esim. jauhetuotteita, tahrannoista aineita ja metallisia sieniiä).
- Älä käytä karkeita ja hankaavia materiaaleja tai teräviä, metallisia lastoja.



Sähkövirta Sähköiskun vaara

- Sammuta laite ja kytke se irti sähköverkosta ennen kuin alat puhdistaa tai huoltaa sitä.
- Älä koskaan irrota pistoketta johdosta vetämällä.

4.2 Laitteen puhdistus

Laitteen seinien pinnalla oleva antibakteerinen suojaus estää bakteerien kehittymistä ja säilyttää laitteen puhtauden. Pintojen hyvän kunnon kannalta ne on puhdistettava säännöllisesti.

Ulkopinnan puhdistus

- Laite on puhdistettava vedellä tai nestemäisellä alkoholipohjaisella pesuaineella (esim. lasinpesuaine...).
- Vältä pesuaineita ja hankaavia pesusieniä estääksesi pintojen vahingoittumista.
- Poista pöly ja savujäljet laitteen takana olevasta lauhduttimesta pehmeällä harjalla.
- Puhdista kompressorin päällä oleva astia.

Sisäosan puhdistus

- Puhdista laitteen sisäosa laimennetulla nestemäisellä pesuaineella ja haalealla vedellä johon on lisätty pieni määrä etikkaa.
- Ovihyllyt ja -kotelot voidaan irrottaa.
- Älä käytä teräviä esineitä tai suihkeita.

4.3 Sulatus



Huurteen säännöllinen muodostuminen pakastinosastoon on normaalia.



Älä käytä sulatukseen sähkölaitteita (esim. hiustenkuivaajaa) tai suihkeita, sillä ne saattavat aiheuttaa muoviosien vääntymisen.



Jääkaappiosaston ja pakastinosaston sulattaminen

Jääkaappia tai pakastinta ei tarvitse sulattaa, koska jäähdytyslevyyn muodostuva jää sulaa automaattisesti kompressorin pysähtymisen aikana. Sulatusprosessi on automaattinen.

Sulatusvesi johdetaan suoraan laitteen takaosassa olevaan astiaan, josta se höyrystyy kompressorin tuottaman lämmön seurauksena.

4.4 Sisävalaistus

Jos sisävalaistusjärjestelmä vaurioituu, sen saa korjata vain tekninen huoltopalvelu.

4.5 Mitä tehdä, jos...

Laite ei toimi:

- Tarkista, että laite on kytketty ja pääkatkaisin on päällä.

Kompressori käynnistyy liian tiheään tai toimii keskeyttömästi:

- Ympäristölämpötila on liian korkea.
- Ovea avataan liian usein tai sitä pidetään auki liian pitkään.
- Ovi ei sulkeudu tiiviisti.
- Liikaa tuoreita elintarvikkeita.
- Tarkista, että jääkaapin oikealla puolella olevan anturin ympärillä kiertää riittävästi ilmaa.
- Tarkista, että jääkaapin takaosassa on riittävä tuuletus ja ettei lauhdutin ole liian likainen.

Jääkaapin sisälle muodostuu liikaa jäätä tai vesipisaroita:

- Ovea avataan liian usein tai sitä pidetään auki liian pitkään.
- Jääkaappiin on laitettu lämpimiä elintarvikkeita.
- Elintarvikkeet tai astiat ovat liian lähellä takaseinää.
- Oven tiiviste on likainen tai vahingoittunut. Puhdista tai vaihda se uuteen.



Puhdistus ja huolto

Jääkaapin jäähdytys on riittämätön:

- Sääteriämostaatti on asetettu liian korkean lämpötilan kohdalle.
- Ovea avataan liian usein tai sitä pidetään auki liian pitkään.
- Ovi ei sulkeudu tiiviisti.
- Ympäristölämpötila on liian korkea.

Jääkaapin sisälämpötila on liian alhainen ja elintarvikkeet jäätyvät:

- Sääteriämostaatti on asetettu liian alhaisen lämpötilan kohdalle.
- Elintarvikkeet eivät ole sopivissa astioissa tai pusseissa.
- Hedelmät ja vihannekset ovat ehkä liian märkiä.
- Elintarvikkeet ovat kiinni jääkaapin takaseinässä.

Pakastelokeron sisälämpötila ei pakasta elintarvikkeita asianmukaisesti:

- Sääteriämostaatti on asetettu liian korkean lämpötilan kohdalle.
- Ovea avataan liian usein tai sitä pidetään auki liian pitkään.
- Ovi ei sulkeudu tiiviisti.
- Oven tiiviste on likainen tai vahingoittunut. Puhdista tai vaihda se uuteen.
- Pakastettava elintarvike sisältää liikaa sokeria.

Pakastelokeron sisälle muodostuu liikaa jäätä:

- Sääteriämostaatti on asetettu liian alhaisen lämpötilan kohdalle.
- Ympäristölämpötila on liian korkea.
- Ovea avataan liian usein tai sitä pidetään auki liian pitkään.
- Ovi ei sulkeudu tiiviisti.
- Oven tiiviste on likainen tai vahingoittunut. Puhdista tai vaihda se uuteen.
- Pakastelokeroon on asetettu lämpimiä elintarvikkeita.

Ovia on vaikea avata välittömästi niiden sulkemisen jälkeen:

- Jos ovi halutaan avata uudelleen välittömästi sen sulkemisen jälkeen (erityisesti kun kyseessä on pakastelokeron ovi), on käytettävä voimaa. Kyseinen ilmiö johtuu pakastelokeroon päässeen lämpimän ilman jäähtymisestä syntyvästä alipaineesta.

Ovet eivät ole kohdallaan:

- Tarkista laitteen oikea tasapainotus.
- Tasapainota paremmin jalkojen avulla.



5 Asennus

5.1 Sähköliitântä



Sähkövirta Sähköiskun vaara

- Sähköjärjestelmän turvallisuusmääräyksiin mukainen maadoitus on pakollinen.
- Älä koskaan irrota pistoketta johdosta vetämällä.

Yleisiä tietoja

- Tarkista, että sähköverkon ominaisuudet vastaavat tyyppikilven tietoja. Tekniset tiedot, sarjanumero ja merkintä sijaitsevat näkyvällä paikalla laitteessa. Tyyppikilpeä ei saa koskaan irrottaa.
- Tarkista, että pistoke ja pistorasia ovat samantyyppisiä.
- Vältä sovittimien ja jakorasioiden käyttöä, sillä ne voivat aiheuttaa kuumentumisia tai palojälkiä.
- Pistokkeeseen on päästävä aina helposti kun laite on asennettu.
- Ennen laitteen käynnistämistä ensimmäistä kertaa, jätä se pystyasentoon vähintään 2 tunniksi.
- Jos virtajohto joudutaan vaihtamaan, **toimenpiteen saa suorittaa vain teknisen huoltopalvelun valtuuttama teknikko.**

5.2 Sijoittaminen



Painava laite Litistymisestä syntyvä vaara

- Asemoi laite toisen henkilön avulla.



Avattuun oveen kohdistuva paine Laitteeseen syntyvien vahinkojen vaara

- Älä käytä ovea vipuna laitteen asemoimiseksi.
- Älä kohdista avattuun oveen liiallista voimaa.
- Laitetta ei saa altistaa auringonsäteille.
- Laitetta ei saa sijoittaa lämmönlähteiden läheisyyteen. Jos se ei ole mahdollista, on käytettävä asianmukaista eristepaneelia.
- Älä sijoita laitetta ulkotiloihin.

Paikan valinta

Laite on asetettava kuivaan tilaan jossa on riittävä ilmankierto. Ilmastoluokan mukaan (osoitettu tyyppikilvessä, joka on kiinnitetty jääkaapin sisälle) laitetta voidaan käyttää erilaisissa lämpötilaolosuhteissa.

- Aseta laite vähintään 3 cm päähän sähkö- tai kaasuliesistä ja vähintään 30 cm päähän polttolämmittimistä tai pattereista.



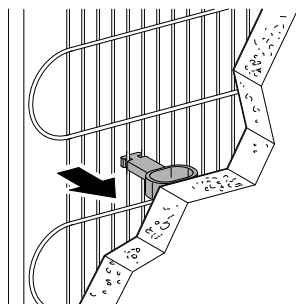
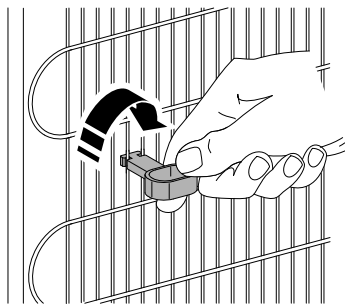
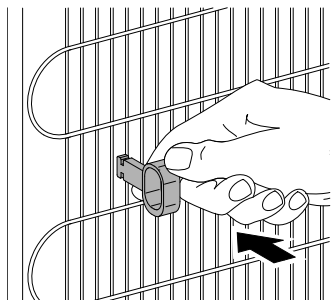
Asennus

- Laitetta ei saa asemoida lähelle lämmönlähteitä. Jos se ei ole mahdollista, käytä sopivaa eristyspaneelia.
- Jos laite asennetaan kaapin alapuolelle, niiden välin on oltava ainakin 5 cm.
- Varmista, että laite sijoitetaan sellaiseen paikkaan jossa on riittävästi tilaa ovien avaamista ja hyllyjen ja laatikoiden mahdollista irrottamista varten.

Luokka	Ympäristön lämpötila
SN (Normaalia kylmempi)	+ 10 °C - + 32 °C
N (Normaali)	+ 16 °C - + 32 °C
ST (Subtrooppinen)	+ 18 °C - + 38 °C
T (Trooppinen)	+ 18 °C - + 43 °C

Välikkappaleet

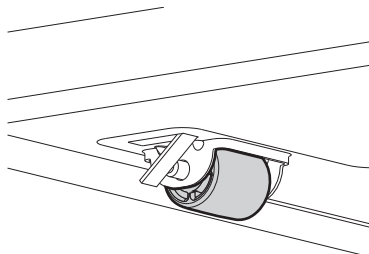
Jääkaappia ei tule asettaa liian lähelle seinää, jotta lauhduttimen jäähdytys tapahtuu asianmukaisesti. Tätä varten tuote on varustettu kahdella muovisella välikkappaleella, jotka on sijoitettava laitteen takaosaan.



Sijoittaminen

Aseta laite vakaalle ja vaakasuorassa olevalle alustalle.

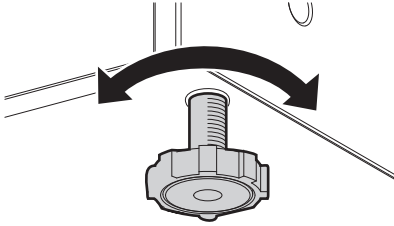
Laitteen takaosassa on kaksi pyörää, jotka helpottavat siirtämistä ja oikeaa sijoittamista.



Suorita siirto joka tapauksessa varoen, ettei laite vahingoita lattiaa (esimerkiksi jos jääkaappi on asetettu parkettilattialle).

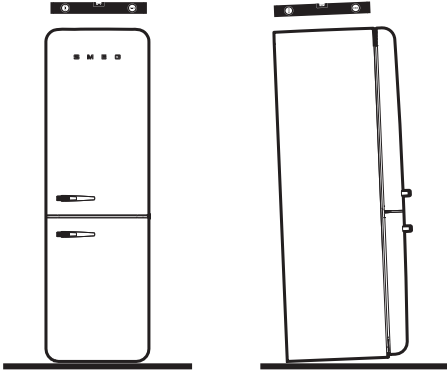


Lattian epätasaisuuden kompensoimiseksi laitteen etuosassa on neljä säädettävää jalkaa.

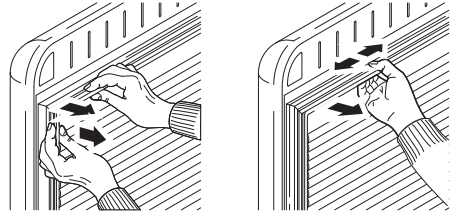


Vaaita laite vaakasuunnassa jalkojen avulla.

Oven moitteettoman sulkeutumisen helpottamiseksi kallista laitetta hieman taaksepäin.



Oikean asennuksen täytyy sallia oven moitteeton sulkeutuminen. Tarkista, että oven tiivisteet sulkevat sen tiiviisti, erityisesti kulmissa.



**Tiivisteeseen kohdistuva paine
Laitteeseen syntyvien vahinkojen
vaara**

- Älä käytä voimaa, älä revi tai irrota tiivistettä ovesta.

Tarkista muutama päivä asennuksen jälkeen, että alkuperäinen tasapainotus on vielä oikein. Tarkista laite toiminnassa ja täytettynä, että se on tasapainossa ja että tiivisteet sulkevat oven tiiviisti. Tarvittaessa tasapainota uudelleen ja muovaa uudelleen tiivisteitä.

