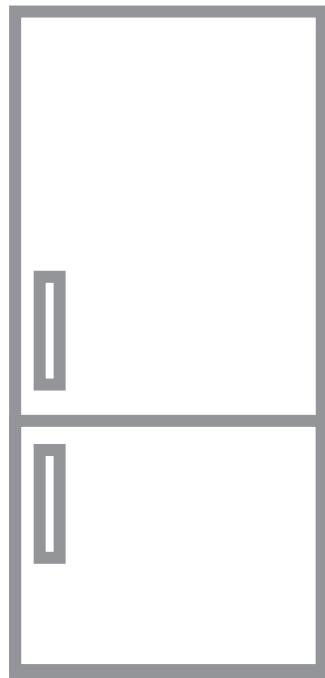


# USER MANUAL



# SISÄLTÖ

<b>1. TURVALLISUUSTIEDOT</b>	2
<b>2. TURVALLISUUSOHJEET</b>	5
<b>3. ASENNUS</b>	7
<b>4. KÄYTÖPANEELI</b>	9
<b>5. PÄIVITTÄISKÄYTTÖ</b>	10
<b>6. NEUVOJA JA VINKKEJÄ</b>	12
<b>7. HOITO JA PUHDISTUS</b>	15
<b>8. VIANMÄÄRITYS</b>	16
<b>9. ÄÄNIÄ</b>	20
<b>10. TEKNISET TIEDOT</b>	20
<b>11. TIEDOKSI TESTAUSLAITOKSILLE</b>	20
<b>12. YMPÄRISTÖNSUOJELU</b>	21

## TÄYDELLISIÄ TULOKSIA

Kiitos, kun valitsit tämän AEG-tuotteen. Olemme luoneet sen antamaan sinulle moitteettoman suorituskyvyn monien vuosien ajan innovatiivisilla tekniikoilla, jotka helpottavat elämää – nämä ovat ominaisuuksia, joita et ehkä löydä tavallisista laitteista. Käytä muutama minuutti aikaa lukeaksesi, kuinka saat kaiken hyödyn irti laitteesta.

Vieraile verkkosivullamme:



Saat käyttöön liittyviä neuvoja, esitteitä, vianmääritysohjeita sekä huolto- ja korjausohjeita:

[www.aeg.com/support](http://www.aeg.com/support)



Rekisteröi tuotteesi saadaksesi parempaa huoltoa:

[www.registeraeg.com](http://www.registeraeg.com)



Osta laitteeseesi lisävarusteita, kulutustuotteita ja alkuperäisiä varaosia:

[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)

## ASIAKASPALVELU

Käytä aina alkuperäisiä varaosia.

Pidä seuraavat tiedot saatavilla ottaessasi yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseemme: Malli, PNC-tuotenumero, sarjanumero.

Tiedot löytyvät arvokilvestä.

Varoitus / Varotoimi- ja turvallisuustietoja

Yleistietoa ja vinkkejä

Ympäristönsuojelutietoja

Oikeus muutoksiin pidätetään.

## 1. TURVALLISUUSTIEDOT

Lue laitteen mukana toimitetut ohjeet ennen laitteen asennusta ja käyttöä. Valmistaja ei ota vastuuta

henkilövahingoista tai vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä asennuksesta tai käytöstä. Säilytä ohjeita aina varmassa ja helppopääsyisessä paikassa tulevia käyttökertoja varten.

## **1.1 Lasten ja taitamattomien henkilöiden turvallisuus**

- 8-vuotiaat ja sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on fyysisiä, aisteihiin liittyviä tai henkisiä rajoitteita tai puutteellinen kokemus tai tuntemus, voivat käyttää tästä laitetta vain, jos heitä valvotaan tai ohjataan laitteen turvallisessa käytössä ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyyvät vaarat.
- 3–8-vuotiaat lapset saavat täyttää ja tyhjentää laitteen, jos heitä on ohjattu asianmukaisesti.
- Erittäin vakavasti liikuntarajoitteiset henkilöt saavat käyttää tästä laitetta, jos heitä on ohjattu asianmukaisesti.
- Alle 3-vuotiaat lapset tulee pitää kaukana laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Lapsia on valvottava, jotta he eivät ryhdy leikkimään laitteella.
- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai suorittaa siihen kohdistuvia käyttäjän huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Kaikki pakkaukset tulee pitää lasten ulottumattomissa ja hävittää asianmukaisesti.

## **1.2 Yleinen turvallisuus**

- Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan ruokien ja juomien säilytykseen.
- Tämä laite on tarkoitettu yhden kotitalouden käyttöön sisätiloissa.
- Tätä laitetta voidaan käyttää toimistoissa, hotelli- ja aamiaismajoituspaikoissa, maatalamajoituspaikoissa ja muissa samantyyppisissä majoitustiloissa, joissa kyseinen käyttö ei ylitä (keskimääräisiä) kotitalouskäytön tasoa.

- Noudata seuraavia ohjeita elintarvikkeiden pilaantumisen välttämiseksi:
  - vältä pitämästä ovea pitkään auki
  - elintarvikkeisiin kosketuksissa olevat pinnat ja saavutettavissa olevat tyhjennysjärjestelmät tulee puhdistaa säännöllisesti
  - säilytä raakaa lihaa ja kalaa asianmukaisissa astioissa jääräapissa, jotta se ei pääsisi kosketuksiin tai ettei siitä valuisi nestettä muihin elintarvikkeisiin.
- VAROITUS: Pidä kalusteeseen asennetun laitteen syvennyksen tai kalustekaapin ilmanvaihtoaukot esteistä vapaina.
- VAROITUS: Älä käytä muita kuin valmistajan suosittelemia mekaanisia laitteita tai muita välineitä sulattamisen nopeuttamiseksi.
- VAROITUS: Älä vaurioita jäähdytyspiiriä.
- VAROITUS: Älä käytä muita kuin tyyppilään valmistajan suosittelemia sähkölaitteita ruoan säilytysosastoissa.
- Älä käytä vesisuihketta ja höyryä laitteen puhdistamiseen.
- Puhdista laite kostealla pehmeällä liinalla. Käytä ainoastaan neutraaleja pesuaineita. Älä käytä hankaavia tuotteita, hankaavia sieniä, liuotteita tai metalliesineitä.
- Jos laite on pitkään tyhjä, sammuta, sulata, puhdista ja kuivaa laite ja jätä sen ovi auki, jotta hometta ei synny laitteen sisälle.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten syttvien ponneaineiden aerosolipulloja.
- Jos virtajohto vaurioituu, sen saa sähkövaaran välttämiseksi vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaava ammattitaitoinen henkilö.

## 2. TURVALLISUUSOHJEET

### 2.1 Asennus



#### VAROITUS!

Asennuksen saa suorittaa vain ammattitaitoinen henkilö.

- Poista kaikki pakkausmateriaalit.
- Vaurioitunutta laitetta ei saa asentaa tai käyttää.
- Älä käytä laitetta ennen kuin se on asennettu turvallisesti kalusteesseen.
- Noudata koneen mukana toimitettuja asennusohjeita.
- Siirrä laitetta aina varoen, sillä se on raskas. Käytä aina suojaavina jalkineita.
- Varmista, että laitteen ympärillä on hyvä ilmankierto.
- Odota vähintään 4 tuntia ennen laitteen kytkemistä sähköverkkoon ensimmäisen asennuksen tai oven avautumissuunnan vaihtamisen jälkeen. Tänä aikana öljy ehtii virrata takaisin laitteen kompressorisiin.
- Irrota pistoke sähköverkosta aina ennen laitteen käsittelyä (esim. oven avautumissuunnan vaihtamista).
- Älä asenna laitetta lämmittimiin tai liesien, uunien tai keittotasojen lähetulle.
- Suojaa laite vesisateelta.
- Älä asenna laitetta suoraan auringonvaloon.
- Tätä laitetta ei saa asentaa liian kosteisiin tai kylmiin ympäristöihin.
- Kun siirrät laitetta, nosta sitä sen etureunasta, jotta lattia ei naarmuuntuisi.
- Laite sisältää pussin kuivausainetta. Sitä ei ole tarkoitettu leikkikalukksi. Sitä ei ole tarkoitettu syötäväksi. Hävitä se välittömästi.

### 2.2 Sähköliitännä



#### VAROITUS!

Tulipalo- ja sähköiskuvaara.



#### VAROITUS!

Varmista laitteen sijoittamisen yhteydessä, ettei virtajohto ole jäändytty puristuksiin tai ole vaurioitunut.



#### VAROITUS!

Älä käytä jakorasioita tai jatkojohdoja.

- Laita on kytettävä maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että arvokilvessä olevat parametrit ovat verkkovirtalähteen sähköarvojen mukaisia.
- Kytke pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, etteivät sähköosat vaurioidu (esim. pistoke, virtajohto, kompressorri). Ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun tai sähköasentajaan sähköosien vaihtamiseksi.
- Virtajohdon on oltava aina pistokkeen alapuolella.
- Kytke pistoke pistorasiaan vasta asennuksen jälkeen. Varmista, että laitteen verkkovirtakytkentä on ulottuvilla laitteen asennuksen jälkeen.
- Älä vedä virtajohdosta pistoketta irrottaessasi. Vedä aina pistokkeesta.

### 2.3 Valitse



#### VAROITUS!

Henkilövahinkojen, palovammojen tai sähköiskujen tai tulipalon vaara.



Laite sisältää syttyvää kaasua, isobutaania (R600a), joka on hyvin ympäristöystävällinen maakaasu. Varo, ettei isobutaania sisältävä jäähdytysputkisto vaurioudu.

- Älä muuta laitteen teknisiä ominaisuuksia.
- Kalusteesseen asennettavaa tuotetta ei saa käyttää lattialle sijoitettuna.

- Älä laita sähkölaitteita (esim. jäätelökoneita) laitteeseen, ellei valmistaja ole ilmoittanut, että niin voi tehdä.
- Jos jäähydytysputkisto vaurioituu, varmista, että huoneessa ei avotulta ja syttymislähteitä. Tuuleta huone.
- Estä kuumat esineet joutumasta kosketukseen laitteen muovisten osien kanssa.
- Älä laita virvoitusjuomia pakastusosastoon. Juomien jäätyminen aiheuttaa painetta juomapakkauksessa.
- Älä säilytä sytyviä kaasuja tai nesteitä laitteessa.
- Älä aseta helposti sytyviä tuotteita tai helposti sytytysten aineiden kanssa kosketuksissa olleita tuotteita laitteeseen, laitteen päälle tai sen läheille.
- Älä kosketa kompressororia tai lauhdutinta. Ne ovat kuumia.
- Älä poista pakastusosastosta esineitä tai koske niihin, jos kätesi ovat märät tai kosteat.
- Älä pakasta sulanutta ruokaa uudelleen.
- Noudata pakasteiden pakkauksessa olevia säilytysohjeita.
- Kääri ruoat elintarvikekäytöön tarkoitettuun materiaaliin ennen niiden asettamista pakastimeen.

## 2.4 Sisävalaistus



### VAROITUS!

Sähköiskun vaara.

- Tämä tuote sisältää yhden tai useamman valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on G.
- Lisätietoa tämän tuotteen sisällä olevista lampuista sekä erikseen myytävistä varalampuista: Kyseiset lamput on suunniteltu kestävään kodinkoneissa vaativia fyysisiä olosuhteita (esim. lämpötila, tärinä, kosteus) tai ne antavat tietoa laitteen toimintatilasta. Niitä ei ole tarkoitettu muihin käyttötarkoituksiin eivätkä ne sovi huoneiden valaisemiseen.

## 2.5 Hoito ja puhdistus



### VAROITUS!

Virheellinen käyttö voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai laitteen vaurioitumisen.

- Kytke laite pois toiminnasta ja irrota pistoke pistorasiasta ennen ylläpitotoimien aloittamista.
- Laitteen jäähydytysyksikkö sisältää hiilikertyä. Ainoastaan pätevän alan ammattilainen saa huoltaa yksikköä ja täyttää sen uudelleen.
- Tarkista laitteen poistoaukko säännöllisesti ja puhdista se tarvittaessa. Jos poistoaukko on tukossa, sulanut vesi kerääntyy laitteen pohjalle.

## 2.6 Huolto

- Laitteen korjaukseen liittyvissä asioissa tulee ottaa yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun. Ainoastaan alkuperäisiä varaosia saa käyttää.
- Huomaa, että itse suoritetut tai muut kuin ammattilaisen suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita ja mitätöidä takuuun.
- Seuraavat varaosat ovat saatavilla 7 vuoden ajan mallin tuotannon lopettamisesta: termostaatit, lämpötila-auturit, piirilevyt, valonlähteet, ovenkahvat, oven saranat, telineet ja korit. Huomaa, että jotkin näistä varaosista ovat saatavilla ainoastaan ammattilaiskorjaajille ja kaikki varaosat eivät välttämättä koske kaikkia malleja.
- Oven tiivistetet ovat saatavilla vielä 10 vuotta mallin tuotannon lopettamisesta.

## 2.7 Hävittäminen



### VAROITUS!

Henkilövahinko- tai tukehtumisvaara.

- Irrota pistoke pistorasiasta.
- Leikkaa johto irti ja hävitä se.
- Poista ovi, jotta lapset ja eläimet eivät voisi jäädä kiinni laitteen sisälle.

- Tämän laitteen jäähdytysputkistossa ja eristysmateriaaleissa ei ole otsionikerrokselle haitallisia aineita.
- Eristevahto sisältää tulenarkkaa kaasua. Kysy lisätietoa laitteen

- oikeaoppisesta hävittämisestä paikalliselta viranomaiselta.
- Älä vaurioita lämmönvaihtimen lähellä olevaa jääkaapin osaa.

## 3. ASENNUS



### **VAROITUS!**

Lue turvallisuutta koskevat luvut.



### **VAROITUS!**

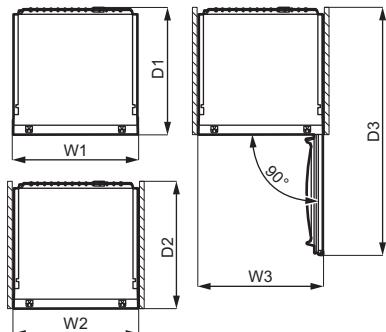
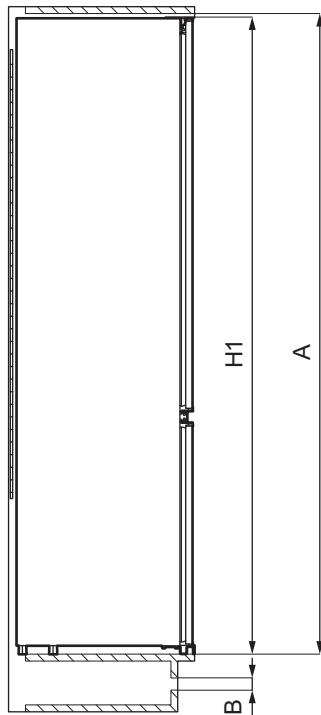
Asenna laite noudattamalla asennusohjeita.



### **VAROITUS!**

Varmista laitteen hyvä tasapaino kiinnittämällä se asennusohjeiden mukaisesti.

### 3.1 Mitat



<b>Kokonaismitat <sup>1</sup></b>		
H1	mm	1772

<b>Kokonaismitat <sup>1</sup></b>		
W1	mm	546

<b>Kokonaismitat <sup>1</sup></b>		
D1	mm	549

<sup>1</sup> laitteen korkeus, leveys ja syvyys ilman kädensijoja

<b>Käytön vaatima tila <sup>2</sup></b>		
H2 (A+B)	mm	1816
W2	mm	546
D2	mm	551
A	mm	1780
B	mm	36

<sup>2</sup> laitteen korkeus, leveys ja syvyys kädensija mukaan luettuna, sekä jäähdystysilman vapaaseen kiertoon vaadittu tila

<b>Käytön vaatima kokonaistila <sup>3</sup></b>		
H3 (A+B)	mm	1816
W3	mm	546
D3	mm	1068

<sup>3</sup> laitteen korkeus, leveys ja syvyys kädensija mukaan luettuna, sekä jäähdystysilman vapaaseen kiertoon vaadittu tila ja oven vähimääräkulmaan avaamisen vaatima tila, jotta kaikki sisävarusteet voidaan poistaa

## 3.2 Sijainti

Varmista laitteen optimaalinen toiminta asentamalla se kauas lämpölähteistä (uunit, liedet, lämpöpatterit ja keittotasot) ja suojaamalla se suoralta auringonvalolta. Tarkista, että ilma pääsee kiertämään vapaasti laitteen takana.

Tämä laite tulee asentaa kuivaan ja hyvin tuuletettuun sisältilaan.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi ympäristölämpötilassa 10°C - 43°C.



Jos laitteen asennuspaikan valitsemisessa on epäselvyyksiä, käänny jälleenmyyjän, asiakaspalvelumme tai lähimmin valtuutetun huoltopalvelun puoleen.



Laite on tarvittaessa voitava kytkeä irti verkkovirrasta. Pistokkeen on oltava helposti ulottuvilla asennuksen jälkeen.

## 3.3 Sähköliitännät

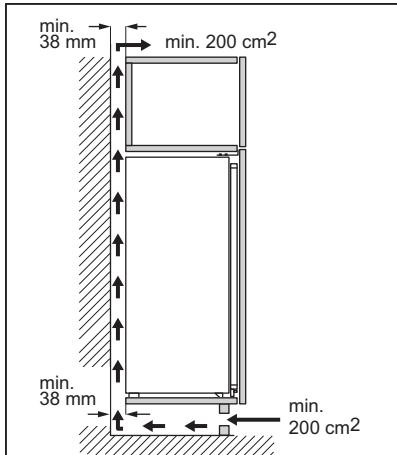
- Ennen kuin kytket laitteen verkkovirraan, tarkista, että arvokilvessä mainittu jännite ja tajuus vastaavat verkkovirran arvoja.
- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan. Virtajohdon pistoke on varustettu maadoituskoskettimella. Jos pistorasia, johon laite kytetään, ei ole maadoitettu, ota yhteys sähköasentajaan ja pyydä asentajaa kytkemään laite erilliseen maadoitusliittimeen voimassa olevien määräysten mukaisesti.
- Valmistaja ei vastaa millään tavalla vahingoista, mikäli edellä olevia turvallisuusohjeita ei ole noudatettu.
- Tämä kodinkone täyttää Euroopan yhteisön direktiivien vaatimukset.

## 3.4 Ilmanvaihtovaatimukset

Ilmavirtauksen on oltava laitteen takana riittävä.



Laitteen virheetön toiminta taataan vain määritetyllä lämpötilavälillä.



**HUOMIO!**  
Lue asennusohjeet  
asennusta varten.

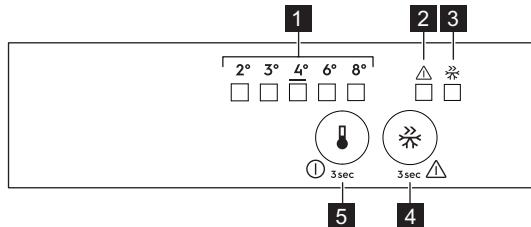
### 3.5 Oven avautumissuunnan vaihtaminen

Tutustu erillisiin asennusta ja avautumissuunnan vaihtoa koskeviin ohjeisiin.



**HUOMIO!**  
Suojaa lattia kestävällä  
materiaalilla oven  
avautumissuunnan  
vaihtamisen aikana.

## 4. KÄYTÖPANEELI



- 1** Lämpötilan LED-merkkivalo
- 2** Hälytysvalo
- 3** Frostmatic -merkkivalo
- 4** Frostmatic -painike
- 5** Lämpötilansäädin ON/OFF-virtapainike

### 4.1 Laitteen kytkeminen toimintaan

1. Kiinnitä pistoke pistorasiaan.
2. Kosketa lämpötilan säädintä, jos kaikki LED-merkkivalot ovat sammuneet.

### 4.2 Laitteen kytkeminen pois toiminnasta

Paina lämpötilan säädintä 3 sekunnin ajan.

Kaikki merkkivalot sammuvat.

### 4.3 Lämpötilan säättäminen

Käytä laitetta koskettamalla lämpötilan säädintä, kunnes haluamaasi lämpötilaan vastaava LED sytyy. Arvo muuttuu asteittain 2 °C:sta 8 °C:seen. Suositeltu asetus on 4 °C.

1. Kosketa lämpötilansäätimen painiketta. Nykyinen lämpötilan merkkivalo vilkkuu. Arvo säätää yhden asetuksen verran aina lämpötilansäädintä koskettamalla. Vastaava LED -merkkivalo vilkkuu hetken aikaa.
2. Kosketa lämpötilan säädintä, kunnes vaadittu lämpötila on valittu.



Asetuslämpötila tulee saavutetuksi 24 tunnin kuluessa. Sähkökatkon jälkeenkin asetuslämpötila säilyy tallessa.

## 4.4 Frostmatic -toiminto

Frostmatic-toimintoa käytetään esi- ja pikapakastamiseen pakastinosaston toimintajakoilla. Tämä toiminto nopeuttaa tuoreiden elintarvikkeiden pakastumista suojaen samalla jo pakastettuja ruokia lämpenemiseltä.



Kun pakastat tuoretta ruokaa, aktivoi Frostmatic-toiminto vähintään 24 tuntia ennen elintarvikkeiden asettamista laitteeseen esipakastusta varten.

Frostmatic-toiminto otetaan käyttöön painamalla Frostmatic-painiketta. Frostmatic-toiminnon merkkivalo sytyy.



Toiminto kytkeytyy automaattisesti pois toiminnasta 52 tunnin kuluttua.

Voit poistaa toiminnon käytöstä milloin tahansa painamalla Frostmatic-toiminnon painiketta uudelleen. Frostmatic-toiminnon merkkivalo sammuu.

## 4.5 Avonaisen oven hälytys

Jos jäääkaapin ovi jätetään auki noin 5 minuutin ajaksi, hälytysmerkkivalo vilkkuu ja laitteesta kuuluu äänimerkki.

# 5. PÄIVITTÄISKÄYTÖ

## 5.1 Ovihyllyjen sijoittaminen

Ovihyllyt voidaan sijoittaa eri korkeuksille mahdollistamaan eri kokoisten ruokapakkausten säilytys.

1. Vedä hyllyä varovasti ylöspäin, kunnes se irtoaa kiinnikkeestään.
2. Sijoita se uudelleen haluttuun kohtaan.

Hälytyksen aikana äänimerkki voidaan sammuttaa painamalla mitä tahansa painiketta. Äänimerkki sammuu automaattisesti noin yhden tunnin kuluttua häiriön välittämiseksi.

Hälytys sammuu, kun ovi suljetaan.

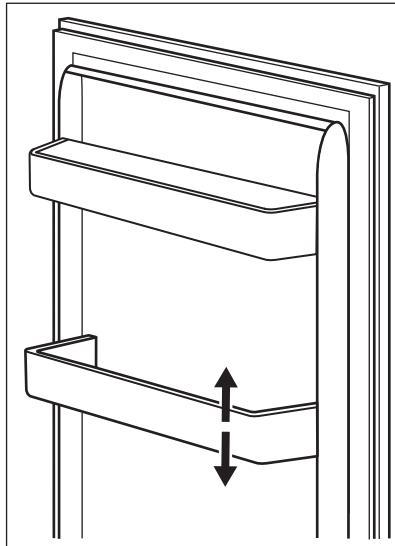
## 4.6 Korkean lämpötilan hälytys

Kun pakastinosaston lämpötila nousee (esimerkiksi aikaisemman sähkökatkon vuoksi), hälytysmerkkivalo vilkkuu ja laitteesta kuuluu äänimerkki.

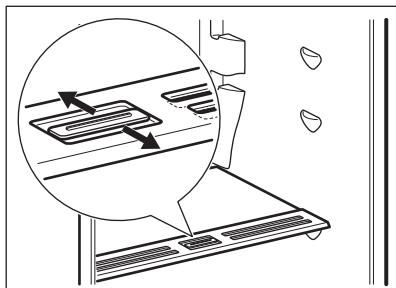
Äänen saa loppumaan painamalla mitä tahansa painiketta.

Hälytysmerkkivalo jatkaa vilkkumista, kunnes lämpötila on palautunut normaaliksi.

Jos mitään painiketta ei paineta, äänimerkki sammuu automaattisesti noin yhden tunnin kuluttua häiriön välittämiseksi.



Älä aseta mitään elintarvikkeita kosteudensäätölaitteen päälle.

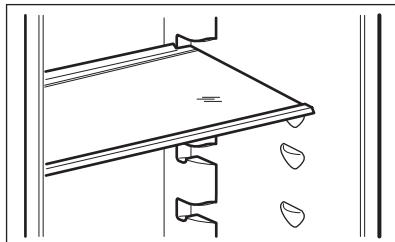


Kosteuden säädon asento riippuu hedelmien ja vihannesten laadusta sekä märästä:

- Aukot kiinni: suositellaan, kun hedelmiä ja vihanneksia on vähän. Tällöin hedelmiä ja vihannesten luonnollinen kosteus säilyy pidempään.
- Aukot auki: suositellaan, kun hedelmiä ja vihanneksia on paljon. Suurempi ilmankierto vähentää tällöin ilman kosteutta.

## 5.2 Siirrettävät hyllyt

Jääkaapin seinissä on kannattimia eri tasoilla, minkä ansiosta hyllyt voidaan sijoittaa halutulle tasolle.



Älä siirrä vihanneslaatikon yläpuolella olevaa lasihyllyä, jotta jääkaapin ilmankierto toimii oikein.

## 5.3 Vihanneslaatikot

Laitteen alaosassa on erityisiä laatikoita hedelmiin ja vihannesteiden säilyttämiseen.

## 5.4 Kosteuden säätö

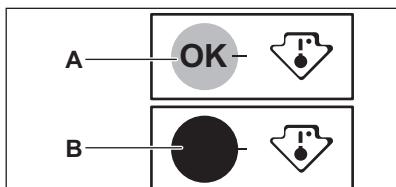
Lasihyllyn sisältyy laite, jossa on (liukuvalla vivulla säädetäviä) aukkoja, joiden avulla vihannesvetolaatikon (-vetolaatikoiden) kosteutta voidaan säättää.

## 5.5 Lämpötilan ilmaisin

Jääkaappi on varustettu lämpötilan ilmaisin mahdollistamaan elintarvikkeiden asianmukainen säilytys. Laitteen sivuseinässä oleva symboli osoittaa jääkaapin kylmimmän alueen.

Jos OK näkyy (A), aseta tuoreet elintarvikkeet symbolilla merkitylle alueelle. Jos se ei ole (B), odota vähintään 12 tuntia ja tarkista, onko se OK (A).

Jos se ei vieläkään ole OK (B), säädä asetus kylmemmäksi.



## 5.6 Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen

Pakastuslokero soveltuu tuoreiden elintarvikkeiden pakastamiseen sekä valmispakasteiden ja syväpakastettujen elintarvikkeiden pitkääkaiseen säilyttämiseen.

Kytke Frostmatic-toiminto päälle vähintään 24 tuntia ennen pakastettavien tuoreiden elintarvikkeiden asettamista pakastuslokeroon.

Aseta tuoreet elintarvikkeet tasaisesti ylhäältä katsoen ensimmäiseen lokeroon tai vetolaatikkoon.

24 tunnin aikana pakastettavien tuoreiden elintarvikkeiden enimmäismäärä on merkity arvokilpeen (sijaitsee laitteen sisäpuolella).

Kun pakastus on valmis, laite palauttaa lämpötilan automaattisesti edelliseen lämpötila-asetukseen (katso kohta "Frostmatic-toiminto").



Tässä tilassa jääkaapin sisälämpötila voi muuttua huikan.

Lisätietoa kohdassa "Pakastusvinkkejä".

## 5.7 Pakasteiden säilytys

Kun käynnistät laitteen ensimmäistä kertaa tai pitkän käytämättömän jakson jälkeen, ja ennen tuotteiden asettamista laitteen lokeroon, anna laitteen toimia vähintään 3 tuntia siten, että Frostmatic -toiminto on pääällä.

Pakastimen vetolaatikot varmistavat, että hakemasi elintarvikepakaus löytyy nopeasti ja vaivattomasti.

Jos haluat pakastaa suuria elintarvikemääriä, poista kaikki

vetolaatikot ja aseta tuotteet suoraan hyllyille.

Säilytä elintarvikkeita vähintään 15 mm:n etäisyydellä ovesta.



### HUOMIO!

Jos pakastin sulaa vahingossa esimerkiksi sähkökatkon vuoksi, kun sähkövirta on ollut poikki pitempää kuin arvokilvessä (kohdassa Käyttöönottoaika) mainitun ajan, sulaneet elintarvikkeet on käytettävä nopeasti tai valmistettava ruoaksi ja sitten jäädytettävä, minkä jälkeen ne voidaan pakastaa uudelleen. Katso kohta "Korkean lämpötilan hälytys".

## 5.8 Sulatus

Pakasteet voidaan sulattaa ennen käytöö jääkaapissa tai muovipussissa kymmän veden alla.

Valitse sopivin menettely käytettävissä olevan ajan ja elintarvikkeiden laadun mukaan. Pienempiä paloja voidaan kypsentää myös jääsinä.

## 5.9 Jääkuutioiden valmistus

Laitteen mukana toimitetaan yksi tai useampi jääkuutioastia.



Älä käytä apuna metallisia välineitä ottaessasi jääkuutioastiat pois pakastimesta.

1. Täytä kyseiset astiat vedellä.
2. Laita jääastiat pakastimeen.

# 6. NEUVOJA JA VINKKEJÄ

## 6.1 Energiansäästövinkkejä

- Pakastin: Laitteen sisäinen kokoonpano on se, joka takaa parhaan energiankäytön tehokkuuden.

- Jääkaappi: Paras energiankäytön tehokkuus on taattu silloin, kun vetolaatikot on sijoitettu laitteen pohjaan ja kun hylly on sijoitettu tasaisesti. Ovien lokeroiden sijainti ei vaikuta energiankulutukseen.

- Älä avaa ovea usein tai jätä ovea auki pidempään kuin on tarpeen.
- Pakastin: Mitä alhaisempi lämpötila-asetus, sitä suurempi on energiankulutus.
- Jääkaappi: Älä aseta liian korkeaa lämpötilaa energian säästämiseksi, ellei ko. ruoka sitä edellytä.
- Jos ympäristön lämpötila on korkea tai laite on täyneen ladattu, ja laite on asetettu hyvin kylmäksi, se saattaa käydä jatkuvasti, jolloin höyristimeen muodostuu huurretta. Tällöin lämpötilan säädin kannattaa kään்�ää korkeampaan lämpötilaan automaattisen sulatuksen käynnistämiseksi ja siten energiankulutukseen vähentämiseksi.
- Varmista hyvä ilmanvaihto. Älä peitä ilmanvaihtosäleikköjä tai reikiä.

## 6.2 Pakastusvinkkejä

- Kytke Frostmatic -toiminto päälle vähintään 24 tuntia ennen pakastettavien elintarvikkeiden asettamista pakastusosastoon.
- Kääri ja tiivistä tuoreet elintarvikkeet ennen pakastamista alumiinifolioon, muovikelmuun tai -pusseihin tai ilmatiiviisiin kannellisiin astioihin.
- Jaa elintarvikkeet pieniin osiin niiden tehokkaampaan pakastusta ja sulatuksen varten.
- Kaikkiin pakasteisiin kannattaa lisätä etiketit ja päivämäärit. Tämä helpottaa elintarvikkeiden tunnistamista ja mahdollistaa pakasteiden käyttämisen ennen niiden pilaantumista.
- Elintarvikkeet tulee pakastaa tuoreina hyvin laadun varmistamiseksi. Eritäysesti hedelmät ja vihannekset tulee pakastaa tuoreina, jotta niiden kaikki ravintoaineet säilyisivät.
- Älä pakasta nesteitä sisältäviä pulloja tai tölkkejä, varsinkaan hiililihollisia juomia – ne voivat räjähtää pakastuksen aikana.
- Älä laita ruokia pakastinosastoon kuumina. Anna niiden jäähytyä huoneen lämpötilassa ennen pakastamista.
- Älä aseta tuoreita pakastamattomia elintarvikkeita pakastettujen ruokien viereen välttääksesi pakastettujen

ruokien lämpötilan nousun. Aseta huoneenlämpöiset ruoat pakastinosaston kohtaan, jossa ei ole muita pakasteita.

- Älä nauti jääkäutioita tai mehujäitä heti niiden pakastimesta poistamisen jälkeen. Palettumavaara.
- Älä pakasta sulaneita ruoakuid uudelleen. Jos ruoka on sulanut, kypsennä ja jäähdytä se ennen pakastamista.

## 6.3 Vinkkejä pakastettujen elintarvikkeiden säilytykseen

- Pakastuslokeron merkitys .
- Keskkorkea lämpötila-asetus varmistaa pakasteiden hyvän säilyvyyden. Korkeampi laitteen lämpötila-asetus voi lyhentää elintarvikkeiden säilyvyyttä.
- Pakasteita voidaan säilyttää kaikkialla pakastinlokerossa.
- Jätä ruokien ympärille riittävästi tilaa vapaan ilmankierron mahdollistämiseksi.
- Tarkista säilytysaika elintarvikkeiden pakkausmerkinnöistä.
- On tärkeää pakata elintarvikkeet niin, että vesi, kosteus ja tiivistynyt kosteus eivät pääse tunkeutumaan niihin.

## 6.4 Vinkkejä kaupassakäyntiin

Kaupassakäynnin jälkeen:

- Varmista, ettei pakaus ole vaurioitunut – muutoin vaarana on ruoan pilaantuminen. Jos pakaus on paisunut tai märkä, sitä ei ole välttämättä säilytetty optimalisissa olosuhteissa ja se voi olla jo osittain sulanut.
- Jotta pakasteiden sulaminen välttäisiin, hae pakasteet vasta ruokaostoksien lopussa ja kuljeta ne eristetyssä kylmäkassissa.
- Aseta pakasteet pakastimeen välittömästi kaupassakäynnin jälkeen.
- Jos pakasteet ovat sulaneet osittainkin, niitä ei saa pakastaa uudelleen. Käytä ne mahdollisimman pian.

- Noudata pakaukseen merkityy়ä viimeistä käyttöpäivämäärää ja säilytysohjeita.

## 6.5 Säilyvyys pakastinosastossa

Ruokatyppi	Säilyvyys (kuukautta)
Leipä	3
Hedelmät (muut kuin sitrusshedelmät)	6 - 12
Vihannekset	8 - 10
Ruoantähteet, jotka eivät sisällä lihaa	1 - 2
<b>Maitotuotteet:</b>	
Voi	6 - 9
Pehmeä juusto (esim. mozzarella)	3 - 4
Kova juusto (esim. parmesaani, cheddar)	6
<b>Kala- ja äyriäisruoat:</b>	
Rasvainen kala (esim. lohi, makrilli)	2 - 3
Vähärasvainen kala (esim. turska, kampela)	4 - 6
Katkaravut	12
Simpukat ilman kuoria	3 - 4
Valmiiksi laitettu kala	1 - 2
<b>Liha:</b>	
Linnunliha	9 - 12
Naudanliha	6 - 12
Sianliha	4 - 6
Lampaanliha	6 - 9
Makkarat	1 - 2
Kinkku	1 - 2
Lihaa sisältävä ruoantähteen	2 - 3

## 6.6 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden säilyttämiseen jäätäpissä

- Hyvä lämpötila-asetus tuoreiden elintarvikkeiden säilyttämiseen on korkeintaan +4 °C. Korkeampi laitteen lämpötila-asetus voi johtaa elintarvikkeiden nopeampaan pilaantumiseen.
- Peitä elintarvikkeet niiden tuoreuden ja aromien säilyttämiseksi.
- Aseta nesteet ja elintarvikkeet aina suljettuihin astioihin, jotta laitteen osastolle ei pääse kulkeutumaan makuja ja hajuja.

- Jotta kypsennettyjen ja raakojen ruokien välinen ristikkontaminaatio vältettäisiin, peitä kypsennetyt ruoat ja pidä ne erillään tuoreista elintarvikkeista.
- Pakasteet on suositeltavaa sulattaa jäätäpissä.
- Älä laita ruokia jäätäpissiin kuumina. Varmista, että ne ovat jäähtyneet huoneen lämpötilaan ennen niiden asettamista jäätäpissiin.
- Aseta uudet elintarvikkeet aina aikaisempien taakse ruokajätteen vähentämiseksi.

## 6.7 Vinkkejä elintarvikkeiden säilytykseen

- Tuoreille elintarvikkeille tarkoitettu lokero on merkity (arvokilpeen) näin .
- Liha (kaikki tyypit): kääri sopivaan pakkaukseen ja laita se vihannesten vetolaatikon päällä olevalle lasihyllylle. Säilytä lihaa korkeintaan 1–2 päivää.
- Hedelmät ja vihannekset: puhdista huolella (poista multa) ja aseta ne erityiseen vetolaatikkoon (vihannesten vetolaatikkoon).
- Eksottisten hedelmien (esim. banaanit, mangot, papaijat jne.) säilytystä jäääkaapissa ei suositella.

- Vihanneksia, kuten tomaatteja, perunoita, sipuleita ja valkosipulia ei pitäisi säilyttää jäääkaapissa.
- Voi ja juusto: aseta ilmatiiviiseen rasiaan tai kääri alumiinifolioon tai polyeteenipussiin mahdollisimman ilmatiiviisti.
- Pullot: pullot tulee sulkea korkeilla ja asettaa joko oven pullohyyllalle tai pullotelineeseen (jos sellainen on).
- Tarkista aina elintarvikkeiden viimeinen käyttöpäivämäärä niiden säilytsajan määrittämiseksi.

## 7. HOITO JA PUHDISTUS



### VAROITUS!

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

### 7.1 Sisätilan puhdistaminen

Ennen kuin otat laitteen käyttöön, pese sisäosat ja kaikki kaapin sisälle sijoitetut varusteet haalealla vedellä ja miedolla pesuaineella poistaaksesi uudelle laitteelle tyypillisen hajun. Kuivaa pinnat ja varusteet lopuksi huolellisesti.



### HUOMIO!

Älä käytä puhdistusaineita, hankaavia jauheita, kloria tai öljypohjaisia puhdistusaineita, sillä ne vahingoittavat pintoja.



### HUOMIO!

Jääkaapin varusteita ja osia ei saa pestää astianpesukoneessa.

### 7.2 Säännöllinen puhdistus

Laite on puhdistettava säännöllisesti:

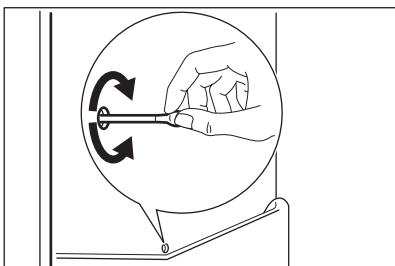
1. Puhdista sisäosa ja varusteet lämpimällä vedellä ja käsittiskiaineella.
2. Tarkista oven tiivistetetään säännöllisesti ja pyyhi ne puhtaaksi.
3. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.

### 7.3 Jääkaapin sulatus

Normaalikäytössä huurretta poistuu automaattisesti jäääkaappiosaston höyrystimestä. Sulatusvesi poistuu erityiseen lokeroon laitteen takaosassa, moottorikompressorin yläpuolella, ja haittu sieltä pois.

On tärkeää, että puhdistat sulatusveden tyhjennysaukon jäääkaappiosaston kanavan keskikohdalla säännöllisin aikavälein, jotta vesi ei tulvi yli ja tipu ruokien päälle.

Käytä tähän tarkoitukseen laitteen mukana toimitettua putkenpuhdistinta.



## 7.4 Pakastimen sulatus



### HUOMIO!

Älä koskaan käytä teräviä metallityökaluja huurteen poistamiseen höyrystimestä, sillä ne voivat vahingoittaa sitä.

Älä yritä nopeuttaa sulustusta muilla kuin valmistajan suosittelemalla mekaanisilla menetelmillä tai millään keinotekoisella menetelmällä.

Älä käytä mukana tullutta jäääkaavinta ruoan valmistukseen.



Noin 12 tuntia ennen sulatusta aseta matalalampi lämpötila riittävän jäähdtysvarannon muodostamiseksi mahdollisten toimintakatkosten varalta.

Pakastimen hyllyille ja yläosan ympärille muodostuu aina jonkin verran huurretta.

Sulata pakastin, kun huurrekerroksen paksuus on noin 3–5 mm.

1. Kytke laite pois päältä tai irrota pistoke pistorasiasta.
2. Poista pakastimesta kaikki elintarvikkeet ja laita ne viileään paikkaan.



### HUOMIO!

Pakasteiden lämpötilan nouseminen sulatuksen aikana voi lyhentää niiden turvallista säilytysaikaa.

Älä koske pakastettuun ruokaan märin käsin.

Kädet voivat jäytyä kiinni ruokaan.

3. Jätä ovi auki. Suojaa lattia valuvalta vedeltä (esim. pyyhkeellä tai matalalla astialla).
4. Sulatuksen nopeuttamiseksi aseta astia lämmintä vettä pakastinosastoon. Poista lisäksi irtovat jääläpatat, ennen kuin sulatus on valmis. Käytä mukana tullutta jäääkaavinta tähän tarkoitukseen.
5. Kun pakastin on sulatettu, kuivaa sisäpinnat hyvin. Säilytä jäääkaavin tulevia käyttökertoja varten.
6. Kytke virta laitteeseen ja sulje ovi.
7. Aseta lämpötilan säädin maksimijäähdtyksen asentoon ja anna laitteen käydä vähintään 3 tuntia tällä asetuksella.

Aseta elintarvikkeet vasta tämän jälkeen takaisin pakastimeen.

## 7.5 Jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan

Jos laitetta ei ole tarkoitus käyttää pitkään aikaan, suorita seuraavat toimenpiteet:

1. Irrota laite verkkovirrasta.
2. Poista kaikki elintarvikkeet.
3. Sulata laite.
4. Puhdista laite ja kaikki varusteet.
5. Jätä ovet radolleen, jotta laitteen sisälle ei muodostuisi epämiellyttävä hajua.

## 8. VIANMÄÄRITYS



### VAROITUS!

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

## 8.1 Käyttöhäiriöt...

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei toimi.	Laite on kytetty pois päältä.	Kytke laite päälle.
	Verkkopistoke ei ole kunnolla kiinni pistorasiassa.	Kytke verkkopistoke kunnolla pistorasiaan.
	Verkkopistorasia on jäänteeneton.	Kytke jokin toinen laite verkkopistorasiaan. Ota yhteys pätevään sähköasentajaan.
Laite tuottaa melua.	Laite ei ole asiallisesti tuettu.	Tarkista, onko laite tukevasti paikallaan.
Äänimerkki tai visuaalinen hälytys on päällä.	Laite on vasta hiljattain kytetty toimintaan.	Katso kohta "Avonaisen oven hälytys" tai "Korkean lämpötilan hälytys".
	Laitteen lämpötila-asetus on liian korkea.	Katso kohta "Avonaisen oven hälytys" tai "Korkean lämpötilan hälytys".
	Ovi on jätetty auki.	Sulje ovi.
Kompressorin käy jatkuvasti.	Lämpötila on asetettu virheellisesti.	Katso luku "Käyttöpaneeli".
	Laitteeseen on pantu monia tuotteita samanaikaisesti.	Odota muutama tunti ja tarkista lämpötila uudelleen.
	Huoneen lämpötila on liian korkea.	Katso luku "Asennus".
	Ruokatuotteita on pantu laitteeseen liian lämpimänä.	Anna tuotteiden jäähytä huoneenlämpöiseksi ennen niiden asettamista laitteeseen.
	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Toiminto Frostmatic on kytetty päälle.	Katso kohta "Toiminto Frostmatic".
Kompressorin käynnisty heiti painikkeen "Frostmatic" painamisen tai lämpötilan muuttamisen jälkeen.	Kompressorin käynnistyy jonkin ajan kuluttua.	Tämä on normaalista, mistään viasta ei ole kyse.
Ovi on vinossa tai haittaa tuuletusritilää.	Laitetta ei ole asennettu vakaatasoon.	Lue asennusohjeet.
Ovi ei avaudu helposti.	Yritit avata oven välittömästi sen sulkemisen jälkeen.	Odota muutama sekunti oven sulkemisen jälkeen ennen kuin avaat oven uudelleen.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Lamppu ei toimi.	Lamppu on valmiustilassa.	Sulje ja avaa ovi.
	Lamppu on viallinen.	Ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltopalveluun.
Huurretta ja jäätää on liian paljon.	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Tiiviste on vioittunut tai likainen.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Ruokatuotteita ei ole käärity kunnolla.	Kääri ruokatuotteet paremmin.
	Lämpötila on asetettu virheellisesti.	Katso luku "Käyttöpaneeli".
	Laite on täytetty täyneen ja siihen on asetettu alhaisin lämpötila.	Aseta korkeampi lämpötila. Katso luku "Käyttöpaneeli".
	Laitteen lämpötila-asetus on liian matala ja ympäristölämpötila liian korkea.	Aseta korkeampi lämpötila. Katso luku "Käyttöpaneeli".
Jääkaapin takaseinämää pitkin virtaa vettä.	Automaattisen sulatuksen yhteydessä huurre sulaa taustalevyltä.	Näin kuuluu tapahtua.
Jääkaapin takaseinämällä on liikaa lauhdevettä.	Ovea on avattu liian tiheään.	Avaa ovi vain tarvittaessa.
	Ovea ei ole suljettu kunnolla.	Varmista, että ovi on suljettu kunnolla.
	Säilytettäviä elintarvikkeita ei ole kääritty.	Kääri elintarvikkeet asianmukaiseen pakkaukseen ennen niiden asettamista kaappiin.
Jääkaapin sisällä virtaa vettä.	Elintarvikkeet estävät veden valumisen vedeneruukkuihin.	Varmista, etteivät elintarvikkeet ole kosketuksessa takalevyn.
	Veden ulosmenoaukko on tulossa.	Puhdista veden ulosmenoaukko.
Vettä virtaa lattialle.	Sulamisvettä ei ole johdettu haihdutuslevyllle, joka sijaitsee kompressorin yläpuolella.	Liitä sulamisveden ulosmenoaukko haihdutuslevyn.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Lämpötilaa ei voi asettaa.	Frostmatic -toiminto on kytetty päälle.	Kytke Frostmatic -toiminto pois päältä manuaalisesti tai odota, kunnes toiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä, asettaakesi lämpötilan. Katso kohta "Toiminto Frostmatic".
Laitteen sisälämpötila on liian alhainen tai korkea.	Lämpötilaa ei ole asetettu oikein.	Aseta korkeampi/matalampi lämpötila.
	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Ruokien lämpötila on liian korkea.	Anna ruokien lämpötilaan laskea huoneen lämpötilaan ennen kuin asetat tuotteita laitteeseen.
	Laitteeseen on lisätty monia elintarvikkeita yhdellä kertaa.	Lisää laitteeseen vähemmän ruokia yhdellä kertaa.
	Huurteen paksuus on suurempi kuin 4–5 mm.	Sulata laite.
	Ovea on avattu usein.	Avaa ovi vain tarvittaessa.
	Toiminto Frostmatic on kytetty päälle.	Katso kohta "Toiminto Frostmatic".
	Kylmä ilma ei kierrä laitteesta.	Varmista, että kylmä ilma kiertää laitteessa. Katso luku "Neuvoja ja vinkkejä".
Jotkin tietty jäakaappiosaston sisäpinnat ovat joskus lämpimämpää.		Tämä on normaalista.
Lämpötila-asetuksen LED-valot vilkkuvat samanaikaisesti.	Lämpötilan mittauksessa on tapahtunut virhe.	Ota yhteyttä lähipääseen valtuuttetuun huoltopalveluun. Jäähdytysjärjestelmä pitää ruokatuotteet edelleen kylmänä, mutta lämpötilan säätö ei ole mahdollista.



Jos ongelmaa ei ratkaista ohjeiden avulla, ota yhteyttä paikalliseen valtuutettuun huoltopalveluun.

Vain huolto voi vaihtaa valon. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

### 8.3 Oven sulkeminen

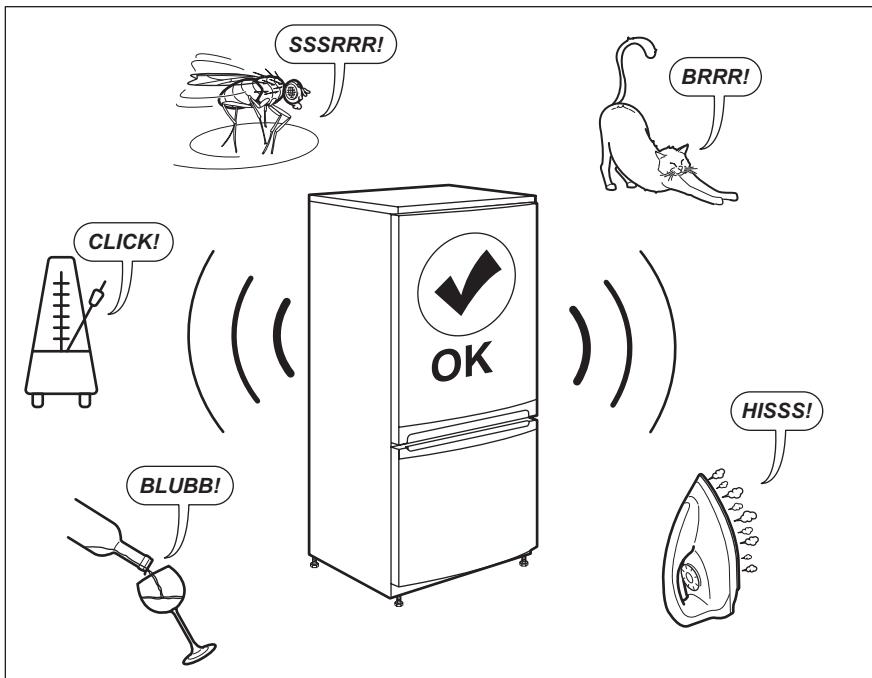
- Puhdista oven tiivistheet.
- Sääädä ovea tarvittaessa. Lue asennusohjeet.

## 8.2 Lampun vaihtaminen

Laitteessa on pitkäikäinen LED-sisävalo.

- Vaihda oven vialliset tiivisteet tarvittaessa. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

## 9. ÄÄNIÄ



## 10. TEKNISET TIEDOT

Tekniset tiedot on merkitty laitteen sisäpuolelle kiinnitettyyn arvokilpeen ja energiatarraan.

Laitteen mukana toimitetun energialuokkamerkinnän QR-koodi sisältää linkin verkkosivustolle, jossa on EU EPREL -tietokannassa olevat laitteen suorituskykytiedot. Säilytä energialuokkamerkintää yhdessä käyttööhjeen ja kaikkien muiden tämän laitteen mukana toimitettujen asiakirjojen kanssa.

Joitakin tietoja on saatavilla myös EPREL:issä käytämällä linkkiä <https://eprel.ec.europa.eu> sekä laitteen arvokilpeen merkityä mallin nimeä ja tuotenumeroa.

Lisätietoa energialuokkamerkinnästä on saatavilla osoitteesta [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu).

## 11. TIEDOKSI TESTAUSLAITOKSILLE

Laitteen asennus- ja valmistelutoimet EcoDesign-tarkistusta varten tulee suorittaa EN 62552 mukaisesti.

Noudatettavat ilmanvaihtovaatimukset, asennuspaikan mitat sekä takaosan vähimmäisetäisyysdet on annettu tämän

ohjekirjan luvussa 3. Valmistajalta on saatavilla lisätietoa sekä kuljetusohjeet.

## 12. YMPÄRISTÖNSUOJELU

Kierrätä materiaalit, jotka on merkitty merkillä . Kierrätä pakaus laittamalla se asianmukaiseen kierrätysastiaan. Suojele ympäristöä ja ihmisten terveyttä kierrättämällä sähkö- ja elektroniikkaromut. Älä hävitä merkillä

merkityjä kodinkoneita kotitalousjätteen mukana. Palauta tuote paikalliseen kierrätyskeskukseen tai ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen.

# INNEHÅLL

1. SÄKERHETSINFORMATION.....	22
2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER.....	25
3. INSTALLATION.....	27
4. KONTROLLPANEL.....	29
5. DAGLIG ANVÄNDNING.....	30
6. RÅD OCH TIPS.....	32
7. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING.....	34
8. FELSÖKNING.....	36
9. LJUD.....	39
10. TEKNISKA DATA.....	39
11. INFORMATION FÖR TESTINSTITUT.....	40
12. MILJÖSKYDD.....	40

# FÖR PERFEKTA RESULTAT

Tack för att du valt denna AEG-produkt. Den har utvecklats för att du ska kunna använda den i många år, med innovativa funktioner som gör livet enklare – och som inte finns på alla enklare produkter. Ägna några minuter åt denna beskrivning för att få största möjliga utbyte av produkten.

Besök vår webbplats för att:



få tips om användning, broschyrer, felsökning, service- och reparationsinformation:

[www.aeg.com/support](http://www.aeg.com/support)



registrera din produkt för bättre service:

[www.registeraeg.com](http://www.registeraeg.com)



köpa tillbehör, förbrukningsvaror och originalreservdelar till din produkt:

[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)

# KUNDTJÄNST OCH SERVICE

Använd alltid originalreservdelar.

Ha följande uppgifter till hands när du kontaktar vår auktoriserade serviceverkstad: Modell, artikelnummer, serienummer.

Informationen står på märkplåten.

Varning/Försiktighet – Säkerhetsinformation

Allmän information och tips

Miljöinformation

Med reservation för ändringar.

## 1. SÄKERHETSINFORMATION

Läs noga de bifogade instruktionerna före installation och användning av produkten. Tillverkaren är inte ansvarig för eventuella personskador eller andra skador

som uppkommit som ett resultat av felaktig installation eller användning. Förvara alltid bruksanvisningen på en säker och tillgänglig plats för framtida bruk.

## **1.1 Säkerhet för barn och personer med funktionsnedsättning**

- Denna produkt kan användas av barn från 8 års ålder och uppåt, och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, samt personer med bristande erfarenhet och kunskap om de övervakas eller instrueras om hur produkten används på ett säkert sätt och förstår de risker som är förknippade med användningen.
- Barn mellan 3 och 8 år får fylla på och tömma maskinen, förutsatt att de har fått rätt instruktioner.
- Denna produkt kan användas av personer med mycket omfattande och komplexa funktionsnedsättningar, förutsatt att de har fått rätt instruktioner.
- Barn under 3 år ska inte vistas i närheten av produkten utan ständig uppsikt.
- Barn ska hållas under uppsikt så att de inte leker med produkten.
- Barn får inte utföra rengöring och underhåll av produkten utan uppsikt.
- Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn och kassera det på lämpligt sätt.

## **1.2 Allmän säkerhet**

- Denna produkt är endast avsedd för förvaring av mat och dryck.
- Denna produkt är avsedd för enskilt hushållsbruk inomhus.
- Produkten kan användas i kontor, hotellrum, gårdsgästhus och liknande boenden där sådan användning inte innebär att genomsnittlig hushållsförbrukning överskrids.

- För att undvika kontaminering av livsmedel respektera följande instruktioner:
  - låt inte dörren vara öppen längre stunder,
  - rengör regelbundet ytor som kan komma i kontakt med mat samt åtkomliga dräneringssystem,
  - förvara rått kött och fisk i lämpliga behållare i kylen, så att det inte kommer i kontakt med eller droppar på annan mat.
- **VARNING!** Se till att ventilationsöppningarna i maskinens hölje eller inbyggda struktur inte blockeras.
- **VARNING!** Använd inga mekaniska verktyg eller andra medel för att påskynda upptiningsprocessen utöver de som rekommenderas av tillverkaren.
- **VARNING!** Var noga med att inte skada kylkretsen.
- **VARNING!** Använd inga elektriska produkter inne i förvaringsutrymmena såvida de inte är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Använd inte vattenspray och ånga för att rengöra produkten.
- Rengör produkten med en våt mjuk trasa. Använd bara neutrala rengöringsmedel. Använd inte slipande produkter, repande rengöringstussar, lösningsmedel eller metallföremål.
- När produkten är tom under en längre tid ska den stängas av, avfrostas, rengöras, torkas och dörren ska lämnas öppen för att förhindra att mögel utvecklas i produkten.
- Förvara inte explosiva ämnen som t.ex. sprayburkar med lättantändligt bränsle i den här produkten.
- Om nätsladden är skadad måste den bytas av tillverkaren, tillverkarens auktoriserade servicecenter eller personer med motsvarande utbildning, för att undvika fara.

## 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### 2.1 Installation



#### VARNING!

Endast en behörig person får installera den här produkten.

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Installera eller använd inte en skadad produkt.
- Av säkerhetsskäl, använd inte produkten innan den installeras i den inbyggda strukturen.
- Följ installationsinstruktionerna som följer med produkten.
- Var alltid försiktig när produkten rör sig eftersom den är tung. Använd alltid skyddshandskar och täckta skor.
- Se till att luft kan cirkulera runt produkten.
- Vid första installationen eller om dörren har hängts om, vänta minst 4 timmar innan du ansluter till elnätet. Detta för att oljan ska rinna tillbaka i kompressorn.
- Innan du utför något på produkten (t ex hänger om dörren), ska du dra ut kontakten ur vägguttaget.
- Installera inte produkten nära element, spisar, ugnar eller hällar.
- Produkten får inte utsättas för regn.
- Installera inte produkten där den kan utsättas för direkt solljus.
- Installera inte produkten på platser som är mycket fuktiga eller kalla.
- När du flyttar produkten ska du lyfta den i framkanten för att undvika att repa golvet.
- Med produkten följer en påse med torkmedel. Detta är ingen leksak. Det är inget man kan äta. Kassera det omedelbart.

### 2.2 Elektrisk anslutning



#### VARNING!

Risk för brand och elektriska stötar.



#### VARNING!

När du sätter in din produkt, se till att elsladden inte kommer under produkten eller skadas.



#### VARNING!

Använd inte grenuttag eller förlängningssladdar.

- Produkten måste jordas.
- Se till att de parametrarna på märkskytten överensstämmer med elnätets elektricitet.
- Använd alltid ett korrekt installerat, stötsäkert och jordat eluttag.
- Kontrollera så att du inte skadar de elektriska komponenterna (t.ex. stickkontakten, nätkabeln, kompressorn). Kontakta ett auktoriserat servicecenter eller en elektriker för att ersätta skadade komponenter.
- Nätkabeln måste vara under stickkontakternas nivå.
- Anslut stickkontakten till eluttaget först vid slutet av installationen. Kontrollera att stickkontakten är åtkomlig efter installationen.
- Dra inte i anslutningssladden för att koppla bort produkten från eluttaget. Ta alltid tag i stickkontakten.

### 2.3 Använd



#### VARNING!

Risk för skador, brännskador eller elstötar föreligger.



Produkten innehåller brandfarlig gas, isobutan (R600a), en naturgas med hög miljökompatibilitet. Var försiktig så att du inte skadar kylkretsen som innehåller isobutan.

- Ändra inte produktens specifikationer.
- All användning av den inbyggda produkten för separat funktion är strängt förbjuden.
- Placera inte elektriska produkter (t.ex. glassmaskiner) i produkten såvida de inte anges av tillverkaren.

- Om kylkretsen skadas, så se till att inga flammor eller antändningskällor förekommer i rummet. Ventilera rummet.
- Låt inte föremål vidröra plastdelarna i produkten.
- Lägg inte läskdrycker i frysfacket. Detta skapar tryck i dryckesbehållaren.
- Förvara inte brandfarliga gaser och vätskor i produkten.
- Placera inte brandfarliga produkter eller föremål som är våta med brandfarliga produkter i, i närheten av eller på produkten.
- Vidrör inte kompressorn eller kondensorn. De är heta.
- Se till att aldrig avlägsna eller vidröra föremål från frysfacket med våta eller fuktiga händer.
- Frys inte mat på nytt om den har tinats.
- Följ förvaringsanvisningarna på förpackningen till den frysta maten.
- Lägg maten i påse eller förvaringsburk innan du lägger det i frysfacket.

## 2.4 Invändig belysning



### VARNING!

Risk för elektrisk stöt!

- Denna produkt innehåller en eller flera ljudkällor av energieffektivitetsklass G.
- När det gäller lampan/lamporna i denna produkt och reservlampor som säljs separat: Dessa lampor är avsedda att tåla extrema fysiska förhållanden i hushållsapparater, såsom temperatur, vibration, fuktighet eller är avsedda att signalera information om produktens driftsställning. De är inte avsedda att användas i andra produkter eller som rumsbelysning i hemmet.

## 2.5 Skötsel och rengöring



### VARNING!

Risk för personskador och skador på produkten föreligger.

- Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.

- Kylenheten i denna produkt innehåller kolväten Endast en behörig person får utföra underhåll och fylla kyldelagren.
- Undersök regelbundet tömningskanalen i kylen och rengör den vid behov. Om tömningskanalen täpps igen kommer avfrostat vatten att samlas på produktens botten.

## 2.6 Service

- Kontakta ett auktoriserat servicecenter för reparation av produkten. Använd endast originalreservdelar.
- Observera att reparationer som utförs själv eller på ett icke fackmannamässigt sätt kan få säkerhetsmässiga konsekvenser och kan upphäva garantin.
- Följande reservdelar kommer att finnas tillgängliga i 7 år efter att modellen slutat tillverkas: termostater, temperaturgivare, kretskort, ljudkällor, dörrhandtag, dörrgångsjärn, plåtar och korgar. Observera att vissa av dessa reservdelar endast är tillgängliga för professionella reparatörer och att inte alla reservdelar är relevanta för alla modeller.
- Packningar till luckan kommer att finnas tillgängliga i 10 år efter att modellen har slutat tillverkas.

## 2.7 Avfallshantering



### VARNING!

Risk för kvävning eller skador.

- Koppla loss produkten från eluttaget.
- Klipp av strömkabeln och kassera den.
- Ta bort locket för att hindra att barn eller djur stänger in inuti produkten.
- Kylkretsen och isoleringsmaterialet i den här produkten är "ozonvänliga".
- Isoleringsmaterialet innehåller brandfarlig gas. Kontakta kommunen för information om hur produkten kasseras korrekt.
- Orsaka inte skada på den delen av kylenheten som är nära värmeväxlaren.

### 3. INSTALLATION


**VARNING!**

Se avsnitten om säkerhet.

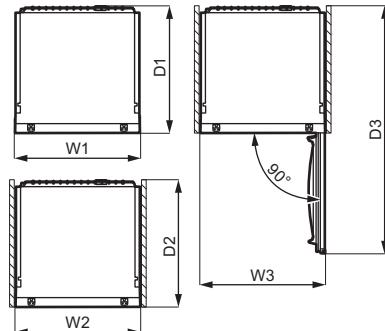
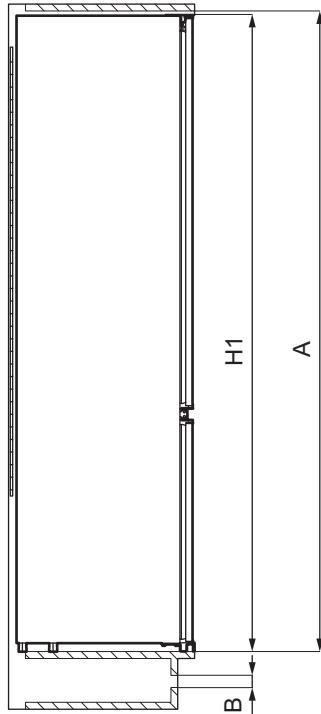

**VARNING!**

Se installationsinstruktions dokumentet för att installera din apparat.


**VARNING!**

Fixera apparaten i enlighet med installationsinstruktion dokumentet för att undvika risk för instabilitet hos apparaten.

#### 3.1 Mått


**Yttermått<sup>1</sup>**

H1	mm	1772
W1	mm	546
D1	mm	549

<sup>1</sup> höjd, bredd och djup på produkten gäller utan handtag

**Utrymme som krävs under användning<sup>2</sup>**

H2 (A+B)	mm	1816
W2	mm	546
D2	mm	551
A	mm	1780

<b>Utrymme som krävs under användning</b> <sup>2</sup>		
B	mm	36

<sup>2</sup> höjd, bredd och djup på produkten inklusive handtaget, plus utrymmet som krävs för fri cirkulation av kylluften

<b>Totalt utrymme som krävs under användning</b> <sup>3</sup>		
H3 (A+B)	mm	1816
W3	mm	546
D3	mm	1068

<sup>3</sup> höjd, bredd och djup på produkten inklusive handtaget, plus utrymmet som krävs för fri cirkulation av kylluften, plus det utrymme som krävs för att tillåta lucköppning till minsta vinkel som tillåter borttagning av all intern utrustning

## 3.2 Placering

För att säkerställa produktens bästa funktionalitet bör du inte installera den i närheten av en värmekälla (ugn, radiator, spis eller häll) eller på ett ställe med direkt solljus. Se till att luft kan cirkulera fritt runt produktens baksida.

Den här produkten ska installeras i ett torrt, väl ventilerat rum inomhus.

Den här produkten är avsedd att användas vid omgivningstemperatur mellan 10°C och 43°C.



Korrekt funktion av produkten kan endast garanteras inom angivet temperaturområde.



Kontakta återförsäljaren, vår kundtjänst eller närmsta servicecenter om du är osäker på var du ska installera produkten.



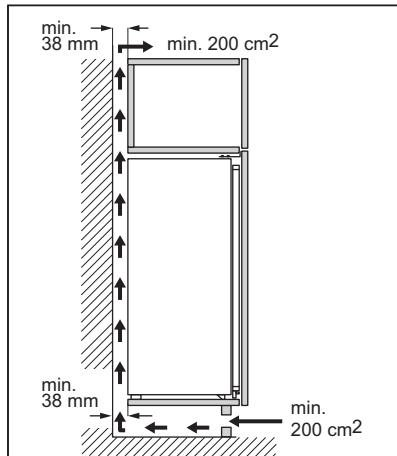
Produkten måste kunna skiljas från elnätet. Stickkontakten måste därför vara lätt att komma åt efter installation.

## 3.3 Elektrisk anslutning

- Kontrollera att nätspänningen och nätfrekvensen överensstämmer med hushållsapparatenets märkdata som anges på typskylten före anslutning till ett eluttag.
- Produkten måste jordas. Nätkabelns stickkontakt är försedd med en kontakt för detta ändamål. Om nätspänningssmatningen inte är jordad, kontakta en kvalificerad elektriker för att ansluta hushållsapparaten till en separat jord enligt gällande bestämmelser.
- Tillverkaren ansvarar inte för skador orsakade av att ovanstående säkerhetsåtgärder inte har följts.
- Denna produkt uppfyller kraven enligt EU:s direktiv.

## 3.4 Ventilationskrav

Luftflödet bakom produkten måste vara tillräckligt.



### FÖRSIKTIGHET!

Se installationsanvisningarna angående installation.

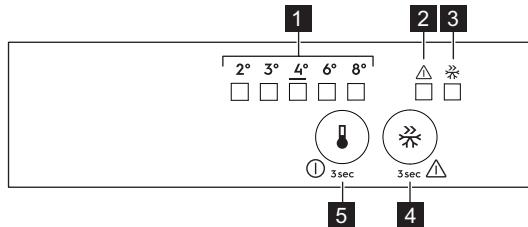
## 3.5 Omhängning av dörren

Se separata instruktioner om montering och omhängning av dörren.



**FÖRSIKTIGHET!**  
Om du ska vända dörren, se  
alltid till att skydda golvet  
från repor med ett slitstarkt  
material.

## 4. KONTROLLPANEL



- 1 Temperaturindikator LED
- 2 Larm-indikator
- 3 Frostmatic-indikator
- 4 Frostmatic-knapp
- 5 Temperaturreglage  
PÅ/AV-knapp

### 4.1 Slå på

1. Sätt i stickkontakten i eluttaget.
2. Tryck på temperaturreglaget om alla LED-indikatorer är släckta.

### 4.2 Stänga av

Fortsätt trycka på temperaturreglaget i 3 sekunder.

Alla kontrolllampor är släckta.

### 4.3 Temperaturreglering

Starta produkten genom att trycka på temperaturreglaget tills den LED som motsvarar önskad temperatur tänds.  
Valet är progressivt, det varierar mellan 2 och 8 °C. Rekommenderad inställning är 4 °C.

1. Tryck på temperaturreglaget. Indikatorn för aktuell temperatur blinkar. Varje gång du trycker på temperaturreglaget ändras inställningen ett steg. Motsvarande LED blinkar ett tag.
2. Tryck på temperaturreglaget tills önskad temperatur valts.



Den inställda temperaturen uppnås inom 24 timmar. Den inställda temperaturen förblir sparad efter ett strömbrott.

### 4.4 Frostmatic-funktion

Frostmatic-funktionen används för förfrysning och snabbfrysning i följd i frysacket. Den här funktionen accelererar infrysningen av färsk livsmedel och skyddar på samma gång maten som redan finns i frysen från att bli för varm.



För frysning av färsk livsmedel, aktivera funktionen Frostmatic minst 24 timmar innan maten läggs till förfrysning.

För att aktivera Frostmatic-funktionen, tryck på Frostmatic-knappen. Frostmatic-indikatorn tänds.



Denna funktion stängs av automatiskt efter 52 timmar.

Du kan när som helst stänga av funktionen genom att trycka på Frostmatic-knappen igen. Frostmatic-indikatorn släcks.

## 4.5 Larm för öppen dörr

Om kylskåpsdörren lämnas öppen i cirka 5 minuter hörs en ljudsignal och larmindikatorn blinkar.

Under larmet kan ljudsignalen stängas av genom att vilken knapp som helst trycks in. Ljudsignalen stängs av automatiskt efter ca en timma för att inte störa.

Larmet avaktiveras när dörren har stängts.

## 4.6 Larm för hög temperatur

Vid en temperaturökning i frysfacket (t.ex. på grund av ett tidigare

strömbrott) blinkar frysfackets indikator och en ljudsignal avges.

Tryck på valfri knapp för att stänga av ljudet.

Larmindikatorn fortsätter att blinka tills normala förhållanden har återställts.

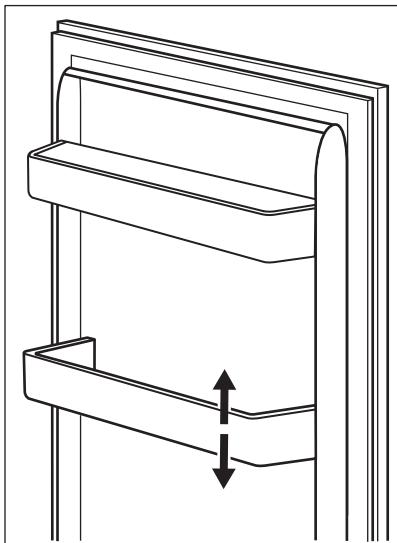
Om du inte trycker på någon knapp stängs ljudet av automatiskt efter cirka en timma för att inte störa.

# 5. DAGLIG ANVÄNDNING

## 5.1 Placering av dörrhyllorna

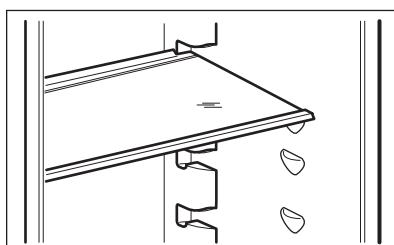
Dörrhyllorna kan placeras på olika höjd nivåer för att rymma matförpackningar av olika storlek.

1. Dra hyllan successivt uppåt tills den lossnar.
2. Placera efter önskemål.



## 5.2 Flyttbara hyllor

Väggarna i kylskåpet är försedda med ett antal bärare så att hyllorna kan placeras enligt önskemål.



För att behålla korrekt luftcirkulation ska inte glashyllan placeras ovanför grönsakslådan.

## 5.3 Grönsakslåda

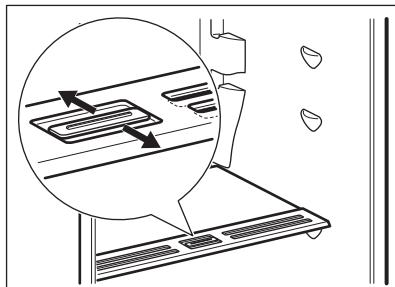
Det finns en särskild låda längst ner som är lämplig för förvaring av frukt och grönsaker.

## 5.4 Reglering av luftfuktigheten

Glashyllan har ventilationsspringor som öppnas/stängs med ett vred och möjliggör reglering av luftfuktigheten i grönsakslådan/-lådorna.



Placera inga matvaror på fuktighetsreglaget.



Lämplig inställning av vredet beror på typ och mängd av frukt och grönsaker:

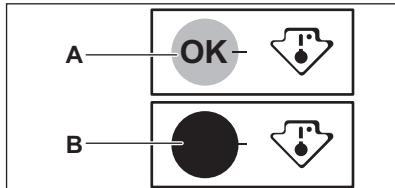
- Stängda öppningar (symbol med en stor droppe): rekommenderas när det finns lite frukt och grönsaker i lådan. På detta sätt bevaras det naturliga fuktinnehållet i frukt och grönsaker längre.
- Öppna springor (symbol med en liten droppe): rekommenderas när det finns mycket frukt och grönsaker i lådan. På detta sätt ger mer luftcirkulation en lägre luftfuktighet.

## 5.5 Temperaturindikator

Kylskåpet är försedd med temperaturindikator så att du förvarar matvarorna rätt. Symbolen på sidoväggen indikerar kylskåpets kallaste området.

Om OK visas (A), kan du placera färsk mat i det område som anges av symbolen, om inte (B), vänta minst 12 timmar och kontrollera om det är OK (A).

Om det fortfarande inte är OK (B) justerar du inställningsratten till en kallare inställning.



## 5.6 Frysa färsk mat

Frysfacket är lämpligt för infrysning av färsk mat och långvarig förvaring av fryst och djupfrysta mat.

För att frysa in färsk matvaror, aktivera Frostmatic-funktionen minst 24 timmar innan livsmedlet som ska frysas placeras i frysfacket.

Förvara den färskma maten jämnt fördelad i första facket eller lådan uppifrån.

Den största mängden mat som kan frysas in utan att lägga till mer mat inom 24 timmar anges på typplyten (en etikett som finns på insidan av frysens).

När infrysningen är klar återgår frysens automatiskt till föregående temperaturinställning (se "Frostmatic-funktion").



I detta tillstånd kan temperaturen i kylskåpet förändras något.

För mer information, se "Tips för infrysning".

## 5.7 Förvaring av fryst mat

Vid första uppstart eller efter ett uppehåll i avstängt läge: låt apparaten vara påslagen i minst tre timmar med funktionen Frostmatic aktiverad innan du lägger in produkter i facket.

Fryslädorna gör att du snabbt och enkelt hittar matvarorna.

Om stora mängder mat ska frysas kan alla lådor tas bort och matvarorna placeras på hyllorna.

Maten ska placeras minst 15 mm från dörren.



## FÖRSIKTIGHET!

I händelse av oavsiktlig avfrostning, t.ex. strömbrott, och avbrottet varar längre än den tid som anges på typskylten under "Temperaturökningstid", måste upptinade matvaror användas eller tillagas omedelbart och sedan svalna och frysas in på nytt. Se "Larm för hög temperatur".

Detta beror på den tillgängliga tiden och vilken typ av mat. Små bitar kan tillagas om de är frysta.

## 5.9 Tillverkning av isbitar

Denna hushållsapparat är utrustad med en eller flera brickor för tillverkning av isbitar.



Använd inga metallinstrument för att plocka ut brickorna ur frysen.

1. Fyll dessa brickor med vatten.
2. Placera isbrickorna i frysfacket.

## 5.8 Upptining

Djupfryst eller fryst mat kan, innan den konsumeras, tinas i kylen eller i en plastpåse under kallt vatten.

# 6. RÅD OCH TIPS

## 6.1 Tips för energibesparing

- **Frys:** Det är frysens interna konfiguration som säkerställer effektiv energianvändning.
- **Kyl:** Den mest effektiva energianvändningen säkerställs i konfigurationen med lådorna i kylskåpets nedre del och med hyllorna fördelade jämnt. Hur hyllorna i dörren är placerade påverkar inte energiförbrukningen.
- **Öppna inte dörren för ofta och låt den inte stå öppen längre än nödvändigt.**
- **Frys:** Ju kallare temperaturinställning, desto högre energiförbrukning.
- **Kyl:** Ställ inte in för hög temperatur för att spara energi om det inte behövs för matens egenskaper.
- Om omgivningstemperaturen är hög, temperaturreglaget är inställt på för låg temperatur och kylskåpet är fullt med matvaror, kan kompressorn fortsätta att arbeta, vilket kan leda till att frost eller is bildas på evaporatorn. I så fall ska temperaturreglaget ställas in på en högre temperatur för att den automatiska avfrostningen ska starta och för att på så sätt spara energi.
- **Säkerställ god ventilation.** Täck inte över ventilationsgaller eller hål.

## 6.2 Tips för infrysning

- Aktivera Frostmatic-funktionen minst 24 timmar innan du lägger in matvarorna i frysfacket.
- Före infrysning bör du slå in och förseglia färsk livsmedel i: aluminiumfolie, plastfolie, plastpåsar eller lufttäta behållare med lock.
- Dela upp maten i mindre portioner för effektivare infrysning och upptining.
- Det är bra att sätta etiketter och datum på all fryst mat. Detta hjälper till att identifiera maten och veta när den bör ätas.
- Maten ska vara färsk när den frysas in för att bevara den goda kvaliteten. Särskilt frukt och grönsaker ska frysas efter skörd för att alla näringssämnen ska bevaras.
- Frys inte in flaskor eller burkar med vätska, särskilt inte de som innehåller kolsyra – de kan explodera i frysens.
- Ställ inte in varm mat i frysfacket. Låt varm mat svalna till rumstemperatur innan den läggs in i frysens.
- Undvik att placera icke fryst mat precis bredvid mat som redan frysts in, för att undvika att den frysta maten värmars upp. Lägg in färsk icke fryst mat i den del av frysens där det inte finns någon fryst mat.

- Ät inte isbitar eller isglass direkt efter att du har tagit ut dem ur frysen. Det finns risk för frostskador.
- Frys inte om mat som har tinat. Om maten har tinat, så tillaga den, låt den svalna och frys därefter in den.

## 6.3 Tips för förvaring av fryst mat

- Frysfacket är det som är markerat med .
- Temperaturinställningen Medium garanterar god konservering av fryst mat.  
Högre temperaturinställning kan leda till kortare hållbarhet.
- Hela frysfacket är lämpligt för förvaring av frysta livsmedelsprodukter.
- Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt maten så att luft kan cirkulera fritt.
- För korrekt förvaring, se etiketten på livsmedelsförpackningar där livsmedlets hållbarhet står.
- Det är viktigt att förpacka maten på ett sådant sätt att vatten, fukt eller kondens inte kan komma in.

## 6.5 Hållbarhet i frysfacket

Typ av mat	Hållbarhet (månader)
Bröd	3
Frukt (ej citrus)	6 - 12
Grönsaker	8 - 10
Rester utan kött	1 - 2
<b>Mejeriprodukter:</b>	
Smör	6 - 9
Mjuk ost (t.ex. mozzarella)	3 - 4
Hård ost (t.ex. parmesan, cheddar)	6
<b>Skaldjur:</b>	
Fet fisk (t.ex. lax, makrill)	2 - 3
Mager fisk (t.ex. torsk, flundra)	4 - 6
Räkor	12
Musslor utan skal	3 - 4
Tillagad fisk	1 - 2

## 6.4 Shoppingtips

När du har handlat mat:

- Se till att förpackningen är hel - annars kan maten bli dålig. Om förpackningen har svällt eller är våt, kanske det inte har förvarats under optimala förhållanden och upptining kan ha börjat.
- För att undvika att fryst mat börjar fina ska du köpa frysta varor precis innan du lämnar livsmedelsbutiken och transportera dem i en termisk och isolerad kylväska.
- Lägg omedelbart in den frysta maten i frysen när du har kommit tillbaka från butiken.
- Om maten har tinat helt eller bara lite, får den inte frysas om igen. Ät den så snart som möjligt.
- Respektera sista förbrukningsdag och förvaringsinformationen på förpackningen.

Typ av mat	Hållbarhet (månader)
<b>Kött:</b>	
Fågel	9 - 12
Nötkött	6 - 12
Fläskkött	4 - 6
Lamm	6 - 9
Korv	1 - 2
Skinka	1 - 2
Rester med kött	2 - 3

## 6.6 Tips för kylnings av färsk matvaror

- Bra temperaturinställning som sätter bra förvaring av färsk mat är en temperatur lägre än eller exakt +4 °C.  
Högre temperaturinställning inuti produkten kan leda till kortare hållbarhet av matvarorna.
- Täck alltid maten för att bevara färskheten och aromen.
- Använd alltid stängda behållare för vätskor och livsmedel för att undvika smaker eller lukt i kylen.
- För att undvika korskontaminering mellan tillagad och rå mat, ska den tillagade maten täckas och separeras från den råa maten.
- Det bästa är att tina maten i kylen.
- Ställ inte in varm mat i kylskåpet. Se till att den har svalnat vid rumstemperatur innan du sätter i den.
- För att förhindra att mat kastas bör ny mat alltid placeras bakom den gamla.

- Kött (alla typer): lägg i lämplig förpackning och placera på glashyllan ovanför grönaksådan. Förvara kött i högst 1–2 dagar.
- Frukt och grönsaker: rengör noggrant (ta bort jord) och lägg dem i en särskild låda (grönaksåda).
- Exotiska frukter som banan, mango, papaya osv. ska helst inte förvaras i kylskåpet.
- Grönsaker som tomater, potatis, lök och vitlök ska inte förvaras i kylskåpet.
- Smör och ost: lägg i en lufttät behållare eller vira in i aluminiumfolie eller en plastpåse för att få ut så mycket luft som möjligt.
- Flaskor: sätt på kapsyl och sätt dem i dörrrens flaskhylla eller (om tillgängligt) i flaskstället.
- Titta alltid på livsmedelens utgångsdatum för att veta hur länge de kan förvaras.

## 6.7 Kylnings av mat

- Facket för färsk mat är det som markerats (på typskylten) med .

# 7. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING



### VARNING!

Se avsnitten om säkerhet.

## 7.1 Invändig rengöring

Innan du använder produkten första gången ska du rengöra insidan och alla

invändiga tillbehör med ljummet vatten och en liten mängd neutral såpa för att ta bort den typiska lukten hos nya produkter. Eftertorka sedan noga.

**FÖRSIKTIGHET!**

Använd inte rengöringsmedel, skurpulver, klor eller oljebaserade rengöringsmedel eftersom de skadar ytan.

**FÖRSIKTIGHET!**

Tillbehören och andra delar av produkten är inte lämpliga för rengöring i diskmaskin.

## 7.2 Regelbunden rengöring

Utrustningen måste rengöras med jämma mellanrum:

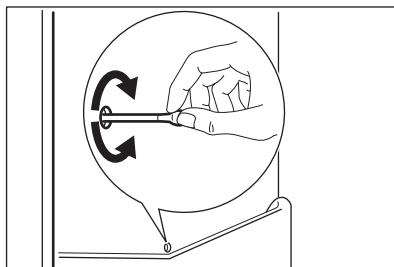
1. Rengör kylens/frysens insida och alla tillbehör med ljummet vatten och en liten mängd neutral såpa.
2. Inspektera regelbundet dörrtätningarna och torka dem rena från eventuell smuts.
3. Skölj av och torka noggrant.

## 7.3 Avfrostning av kyckåpet

Frost elimineras automatiskt från kyckåpets förångare vid normal användning. Vatten från avfrostningen rinner ut via en ränna i en speciell behållare på kyckåpet baksida ovanför kompressorn och förångas därifrån.

Det är viktigt att regelbundet rengöra tömningshålet för smältvatten i kyckåpet för att undvika att vatten rinner över och droppar på matvarorna i kyckåpet.

Använd rengöringshjälpmidlet som medföljer för detta ändamål.



## 7.4 Avfrosta frysen

**FÖRSIKTIGHET!**

Använd aldrig vassa metallverktyg för att skrapa bort frost och is från förångaren eftersom den kan skadas.

Använd inte mekaniska verktyg eller andra metoder utöver de som rekommenderas av tillverkaren för att påskynda avfrostningen.

Använd inte den medföljande isskrapan i matlagning.



Ställ in en lägre temperatur cirka 12 timmar före avfrostningen för att bygga upp en tillräcklig kylreserv för eventuella driftavbrott.

En viss mängd frost bildas alltid på fryshyllorna och omkring det övre facket.

Avfrosta frysens närliggande tjocklek uppgår till cirka 3–5 mm.

1. Stäng av produkten eller dra ut kontakten från eluttaget.
2. Ta bort livsmedel från produkten och lägg dem på en sval plats.

**FÖRSIKTIGHET!**

Hållbarheten för de frysta matvarorna kan försämras om deras temperatur ökar under avfrostningen.

Ta inte i fryst mat med våta händer. Händerna kan frysa fast på varorna.

3. Låt dörren stå öppen. Skydda golvet från avfrostningsvattnet med en trasa eller en låg form.
4. Avfrostningen kan påskyndas genom att en skål med varmt vatten placeras i frysfacket. Lösa isbitar kan tas bort med en isskrapa innan avfrostningen avslutas. Använd medföljande isskrapan för det.
5. Torka av frysfacket invändigt efter avfrostningen. Spara skrapan för framtida bruk.

6. Starta produkten och stäng dörren.
7. Ställ in temperaturreglaget på högsta kyleffekt och låt produkten stå i minst tre timmar med denna inställning.

Därefter kan matvarorna läggas tillbaka i frysfacket.

## 7.5 Långa uppehåll

- Följ nedanstående anvisningar om produkten inte skall användas på länge:
1. Dra ut kontakten från eluttaget.
  2. Ta ur alla matvaror.
  3. Avfrosta produkten.
  4. Rengör produkten och alla tillbehör.
  5. Låt dörrarna stå öppna för att undvika att dålig lukt bildas.

# 8. FELSÖKNING



### VARNING!

Se avsnitten om säkerhet.

## 8.1 Vad gör jag om...

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Produkten fungerar inte.	Produkten är avstängd.	Sätt på apparaten.
	Stickkontakten sitter inte ordentligt i eluttaget.	Anslut stickkontakten ordentligt i eluttaget.
	Det finns ingen spänning i eluttaget.	Anslut en annan produkt till eluttaget. Kontakta en behörig elektriker.
Produkten är högljudd.	Produkten har inte ordentligt stöd.	Kontrollera att produkten står stadigt.
Ljudligt eller visuellt larm är på.	Maskinen har nyligen satts på.	Se "Larm för öppen dörr" eller "Larm för hög temperatur".
	Temperaturen i produkten är för hög.	Se "Larm för öppen dörr" eller "Larm för hög temperatur".
	Dörren är öppen.	Stäng dörren.
Kompressorn arbetar kontinuerligt.	Temperaturen är felaktigt inställt.	Se kapitel "Kontrollpanel".
	Mycket matvaror har lagts in samtidigt.	Vänta några timmar och kontrollera sedan temperaturen igen.
	Rumstemperaturen är för hög.	Se kapitel "Installation".
	Alltför varma matvaror har lagts in.	Låt matvarorna svalna till rumstemperatur före infrysning.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
	Luckan är inte ordentligt stängd.	Se avsnitt "Stänga luckan".
	Frostmatic-funktionen är påslagen.	Se avsnittet "Frostmatic-funktion".
Kompressorn startar inte omedelbart när "Frostmatic" trycks in eller när temperaturen ändras.	Kompressorn startar efter en stund.	Detta är normalt, det har inte uppstått något fel.
Dörren är felinriktad eller stör ventilationsgallret.	Skäpet står inte rakt.	Se installationsanvisningarna.
Det är svårt att öppna dörren.	Du försökte öppna dörren direkt efter att den har stängts.	Vänta några sekunder med att öppna dörren efter att den har stängts.
Belysningen fungerar inte.	Lampan är i viloläge.	Stäng och öppna dörren.
	Lampan är trasig.	Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad.
Det är för mycket frost och is.	Luckan är inte ordentligt stängd.	Se avsnitt "Stänga luckan".
	Dörrtätningen är deformera	Se avsnitt "Stänga luckan".
	eller smutsig.	
	Matvaror är inte ordentligt förpackade.	Förpacka matvarorna bättre.
	Temperaturen är felaktigt inställd.	Se kapitel "Kontrollpanel".
	Produkten är full med matvaror och är inställt på den lägsta temperaturen.	Ställ in en högre temperatur. Se kapitel "Kontrollpanel".
	Produktens inställda temperatur är för låg och omgivningstemperaturen är för hög.	Ställ in en högre temperatur. Se kapitel "Kontrollpanel".
Det rinner vatten på den bakre väggen i kylskåpet.	Under den automatiska avfrostningen tinar frost på den bakre väggen.	Detta är normalt.
Det finns för mycket kondensvattnet på kylskåpets bakre vägg.	Dörren har öppnats för ofta.	Öppna bara dörren när det behövs.
	Dörren har inte stängts ordentligt.	Kontrollera att dörren är ordentligt stängd.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
	Matvaror som har lagts in är inte ordentligt förpackade.	Förpacka maten på lämpligt sätt innan den läggs in.
Vatten rinner inne i kylskåpet.	Matvaror hindrar vattnet från att rinna in i vattenuppsamlaren.	Kontrollera att matvarorna inte vidrör den bakre väggen.
	Vattenutloppet är igentäppt.	Rengör vattenutloppet.
Vatten rinner ut på golvet.	Smältvattenutloppet är inte anslutet till avdunstningsbrickan ovanför kompressorn.	Anslut smältvattenutloppet till avdunstningsbrickan.
Det går inte att ställa in temperaturen.	"Frostmatic-funktionen" är påslagen.	Stäng av Frostmatic-funktionen manuellt eller vänta tills funktionen stängs av automatiskt och ställ sedan in temperaturen. Se avsnittet "Frostmatic-funktion".
Temperaturen i skåpet är för låg/för hög.	Temperaturen är inte rätt inställd.	Ställ in en högre eller lägre temperatur.
	Luckan är inte ordentligt stängd.	Se avsnitt "Stänga luckan".
	Matvarornas temperatur är för hög.	Låt matvarorna svalna till rumstemperatur innan du lägger in dem i skåpet.
	Mycket matvaror har lagts in i skåpet samtidigt.	Lägg inte in så mycket matvaror samtidigt.
	Frosten är tjockare än 4–5 mm.	Afvrosta produkten.
	Dörren har öppnats ofta.	Öppna dörren endast när det behövs.
	"Frostmatic-funktionen" är påslagen.	Se avsnittet "Frostmatic-funktion".
	Kallluft cirkulerar inte på insidan.	Kontrollera att kallluft cirkulerar inne i skåpet. Se kapitel "Råd och tips".
Vissa ytor i kylen är varmare ibland.		Detta är normalt.
LED-indikatorerna för temperaturinställning blinkar samtidigt.	Ett fel har uppstått vid mätning av temperaturen.	Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad. Kytfunktionen fortsätter att hålla matvarorna kylda men temperaturen kan inte ställas in.



Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad om dessa råd inte löser problemet.

## 8.2 Byte av LED-lampa

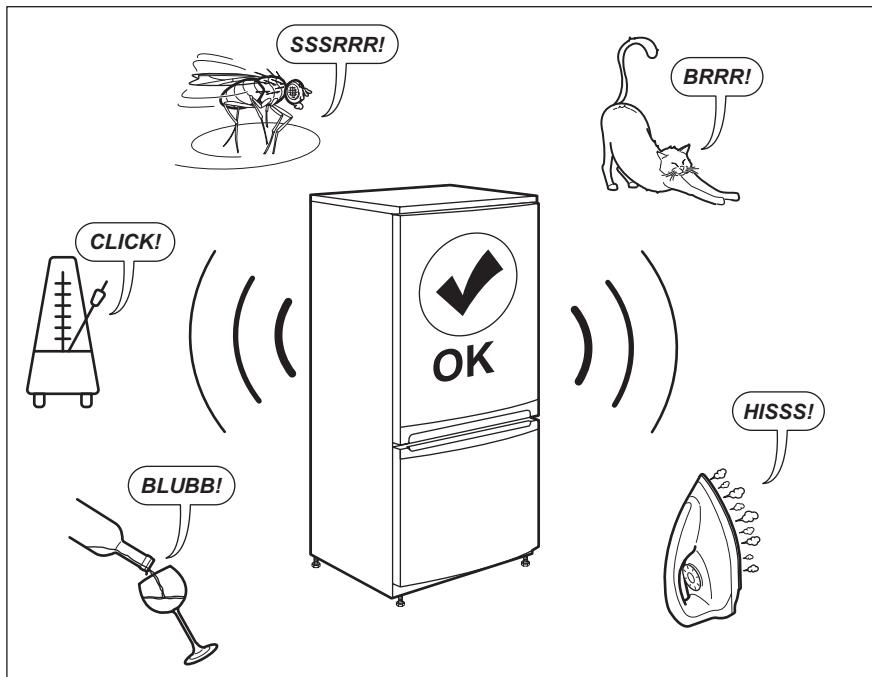
Produkten har en innerbelysning bestående av en LED-lampa med lång livslängd.

Utbryte av belysning måste utföras av servicetekniker. Kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

## 8.3 Stänga luckan

1. Rengör dörrrens tätningslist.
2. Justera dörren vid behov. Se installationsanvisningarna.
3. Byt vid behov ut defekt dörrtätningslist. Kontakta det auktoriserade servicecentret.

## 9. LJUD



## 10. TEKNISKA DATA

Den tekniska informationen ainges på typskylten som sitter inne i kylskåpet samt på energimärkningsetiketten.

QR-koden på energimärkningsetiketten som levereras med produkten ger en webblänk till informationen i EU EPREL-databasen, relaterad till produktens

prestanda. Förvara energimärkningsetiketten som referens tillsammans med användarhandboken och alla andra dokument som medföljer denna produkt.

Det går också att hitta samma information i EPREL med länken

<https://eprel.ec.europa.eu> och  
modellnamnet och produktumret som  
du hittar på produktens typskytt.

Se länken [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu) för  
mer detaljerad information om  
energimärkningsetiketten.

## 11. INFORMATION FÖR TESTINSTITUT

Installation och förberedelse av  
produkten för all EcoDesign-verifiering  
ska överensstämma med EN 62552.  
Ventilationskrav, nischmått och minsta  
bakre avstånd ska vara i enlighet med

avsnitt 3 i den här bruksanvisningen.  
Kontakta tillverkaren för ytterligare  
information, inklusive hur man fyller på.

## 12. MILJÖSKYDD

Återvinn material med symbolen .  
Återvinn förpackningen genom att  
placera den i lämpligt kärl. Bidra till att  
skydda vår miljö och vår hälsa genom att  
återvinna avfall från elektriska och  
elektroniska produkter. Släng inte

produkter märkta med symbolen  med  
hushållsavfallet. Lämna in produkten på  
närmaste återvinningsstation eller  
kontakta kommunkontoret.







[www.aeg.com/shop](http://www.aeg.com/shop)



222380813-A-342022

CE

AEG