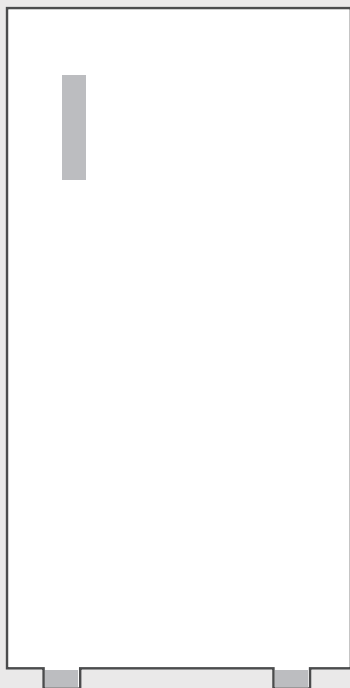




Jääkaappi

YHDEN OVEN MALLISTO

KÄYTTÖOHJE

MDRD168FGE*

Varoitus: Ennen tuotteen käyttöä, lue tämä ohjekirja huolellisesti ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Tuotteen suunnittelu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta parannusten vuoksi. Lisätietoja saat jälleenmyyjältäsi tai valmistajalta. Yllä oleva piirros on viitteellinen. Käytä todellisen tuotteen ulkoasua standardina.

KIITOSKIRJE

Kiitos, että valitsit Midean! Ennen uuden Midea-tuotteesi käyttöä, lue tämä käyttöopas huolellisesti varmistaaksesi, että osaat käyttää laitteen ominaisuuksia ja toimintoja turvallisesti.

FI

SISÄLLYSLUETTELO

KIITOSKIRJE ----- 01

TEKNISET TIEDOT ----- 02

TUOTTEEN YLEISKATSAUS ----- 03

ASENNUSOHJEET ----- 04

KÄYTTÖOHJEET ----- 08

PUHDISTUS JA HUOLTO ----- 11

VIANMÄÄRITYS ----- 12

LIITE ----- 14

TEKNISET TIEDOT

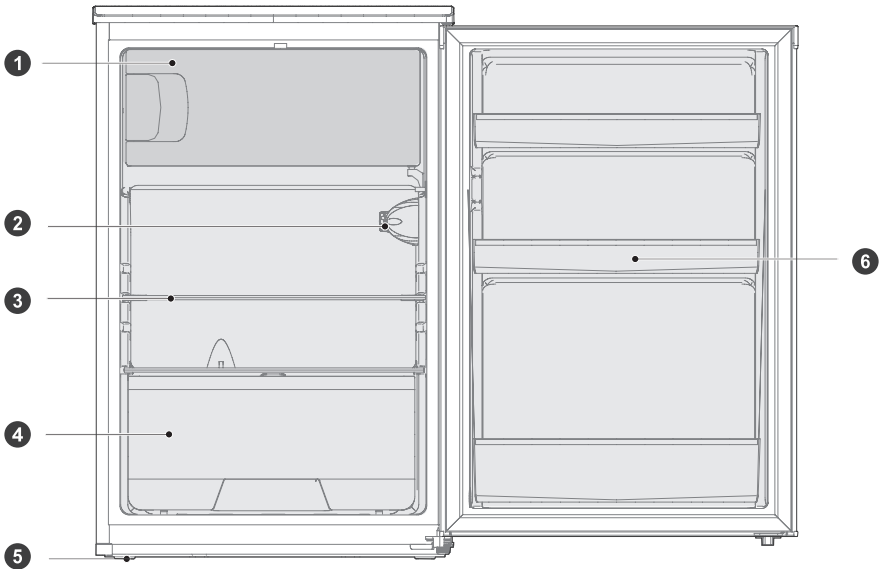
Tuotemalli	MDRD168FGE
Nimellisjännite / taajuus	220-240V~/50Hz
Nimellisvirta	0.6A
Kokonaiskapasiteetti	113L
Tuoretuotteiden säilytyskapasiteetti	97L
Neljän tähden pakasteosaston tilavuus	16L
Pakastuskapasiteetti	2kg/24h
Lämpötilan nousuaika	9h
Kylmäaine, määrä	R600a,27g
Ulkomitat (L x S x K):	553x574x845mm

FI

TUOTTEEN YLEISKATSAUS

Osien nimet

FI



- 1 Pieni ovi
- 3 Lasihylly
- 5 Säättöjalat

- 2 Lämpötilansäädin
- 4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko
- 6 Pullokotelo

●HUOMIO

Yllä oleva kuva on vain viitteellinen. Todellinen kokoonpano voi vaihdella fyysisen tuotteen tai jälleenmyyjän ilmoituksen mukaan.

TUOTTEEN ASENNUS

Asennusohje

Ilmastoluokan mukaiset jääkaapit

- Riippuen ilmastoluokasta, tämä jääkaappi on tarkoitettu käytettäväksi ympäristön lämpötila-alueella seuraavan taulukon mukaisesti.
- Ilmastoluokka on merkitty arvokilpeen. Tuote ei välttämättä toimi oikein määritetyn alueen ulkopuolella.
- Ilmastoluokka löytyy tuotetarrasta.

Toimiva lämpötila-alue

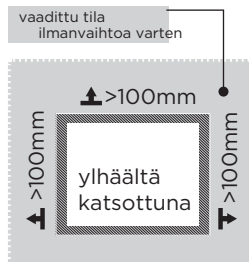
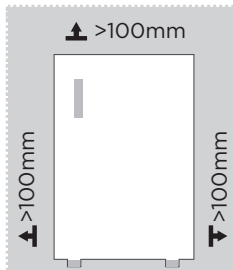
- Tuote on suunniteltu toimimaan normaalisti ilmastoluokan mukaisessa ympäristön lämpötila-alueessa.

Luokka	Symboli	Ympäristön lämpötila-alue °C	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Laajennettu lauhkea	SN	+ 10 to + 32	+ 10 to + 32
Lauhkea	N	+ 16 to + 32	+ 16 to + 32
Subtrooppinen	ST	+ 16 to + 38	+ 18 to + 38
Trooppinen	T	+ 16 to + 43	+ 18 to + 43

Mitat ja etäisyydet

- Liian pieni etäisyys muihin esineisiin voi heikentää pakastustehoa ja lisätä energiankulutusta.

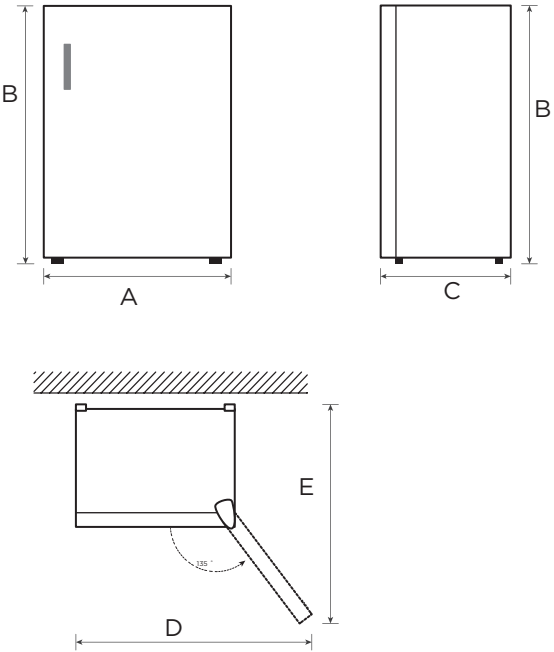
Asennettaessa on varattava vähintään 100 mm etäisyys kaikkiin ympäröiviin seiniin. (kuvasymbolit: vaadittu vähimmäisetäisyys ylhäältä, takaa ja molemmilta sivuilta: >100 mm)



HUOMIO

Yllä oleva kuva on viitteellinen. Todellinen kokoonpano riippuu fyysisestä tuotteesta tai jälleenmyyjän ilmoituksesta.

Tilavaatimusten kaavio (kun ovi on auki ja kun ovi on kiinni)



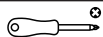
FI

Leveys	Kokonais-korkeus	Syvyys	Leveys, kun ovi auki 135°	Syvyys, kun ovi auki 135°
A	B	C	D	E
553	845	574	935	960

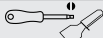
Huom: Kaikki mitat millimetreinä.

Oven kätisyyden vaihto (oikealta vasemmalle):

Käyttäjän hankittavat työkalut



Ristipääruuvimeisseli



Lasta tai ohutteräinen ruuvimeisseli

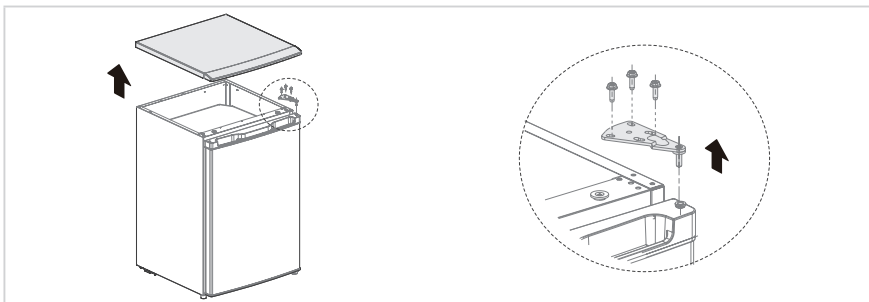


5/16'' hylsyavain

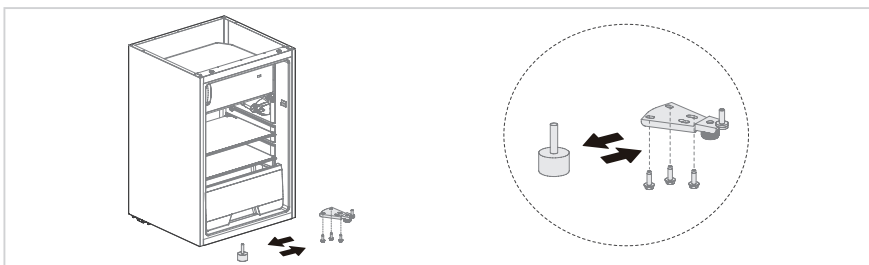


Maalarinteippi

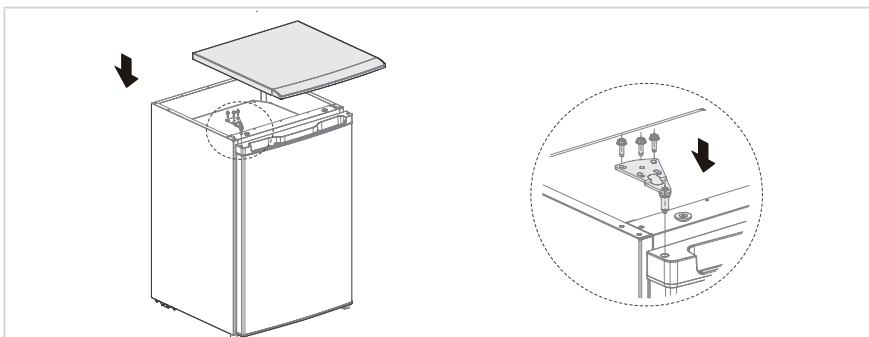
1. Katkaise jääkaapista virta ja poista kaikki esineet oven lokeroista.
2. Irrota yläkansi ja ylähelan kiinnitysruuvit, ja irrota ylähela. Pidä ovea pystysuorassa koko irrotuksen ajan, jotta se ei putoa.



3. Irrota ovi sekä alahela ja säädettävä jalka. Kiinnitä sitten alahela ja säädettävä jalka vastakkaiselle puolelle.



4. Aseta ovi takaisin alahelalle ja kiinnitä ylähela, ruuvit ja yläkansi.



Säätöjalat

Tärinän estämiseksi laite on asetettava suoraksi.

Tarvittaessa säädä säätöruuveja epätasaisen lattian kompensoimiseksi. Etuosan tulee olla hieman takaosaa korkeammalla, jotta ovi sulkeutuu helpommin.

Säätöruuveja voidaan kiertää helposti kallistamalla laitetta hieman.

Käännä säätöruuveja vastapäivään  nostaaksesi laitetta, myötäpäivään  lasiaksesi sitä.

Laitteen kytkeminen sähköverkkoon

Kun laite on asennettu, kytke virtajohto pistorasiaan.

HUOMIO

Kun olet kytkenyt virtajohdon pistorasiaan, odota 2–3 tuntia ennen kuin laitat ruokaa jääkaappiin. Jos laitat ruokaa ennen kuin laite on täysin jäähtynyt, se voi pilaantua.

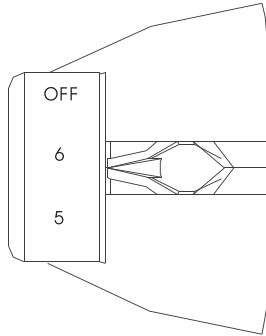
Energiansäästövinkejä

- Älä sijoita laitetta liesien, pattereiden tai muiden lämmönlähteiden viereen. Korkea ympäristön lämpötila saa kompressorin toimimaan useammin ja pidempään, mikä lisää energiankulutusta.
- Varmista riittävä ilmanvaihto laitteen alla, sivuilla ja takana. Älä koskaan peitä ilmanvaihtoaukkoja.
- Noudata asennusluvussa esitettyjä tilavaatimuksia.
- Laatikoiden, hyllyjen ja rutilöiden sijoittelu esitetyllä tavalla on energiatehokkainta ja auttaa pitämään lämpötilan tasaisena. Poista niitä vain tarvittaessa.
- Suurempaa säilytystilaa varten (esim. suurille kylmille tai pakastetuille tuotteille) keskimmäiset laatikot voidaan poistaa. Ylä- ja alalaatikot sekä hyllyt tulisi säilyttää paikoillaan mahdollisuuksien mukaan.
- Täysi jääkaappi/pakastin toimii energiatehokkaammin kuin tyhjä tai puolitäysi – vältä siis tyhjää tilaa.
- Anna ruoan jäähtyä ennen kuin asetat sen jääkaappiin/pakastimeen – valmiiksi jäähtynyt ruoka parantaa energiatehokkuutta.
- Sulata pakasteet jääkaapissa – niiden kylmyys auttaa vähentämään energiankulutusta jääkaapissa.
- Avaa ovi vain tarvittaessa ja mahdollisimman lyhyesti. Oven avaamisen ja sulkemisen nopeus vaikuttaa energiankulutukseen.
- Oven tiivisteiden tulee olla täysin ehjät, jotta ovi sulkeutuu kunnolla eikä energiaa kulu turhaan.

KÄYTTÖOHJEET

Ohjauspaneeli

FI



- Kuvassa näkyvät numerot eivät tarkoita tiettyä lämpötilaa, vaan lämpötilatasoa.
- "1" tarkoittaa lämpimintä asetusta.
- "6" tarkoittaa kylmintä asetusta.
- Mitä suurempi numero, sitä alhaisempi jääkaapin todellinen sisälämpötila on.
- "OFF" tarkoittaa, että laite ei käy. Suositeltu asetus: "3"

HUOMIO

Ohjauspaneeli saattaa poiketa mallikohtaisesti.

Vinkkejä ruoan säilytykseen

Pakastinosa

- Pakastin on tarkoitettu erittäin alhaisessa lämpötilassa pakastetun ruoan säilytykseen, pitkäaikaiseen pakastamiseen sekä jään valmistukseen.
- Käytä oven hyllyjä vain pakastetun ruoan säilytykseen, älä kuumalle ruoalle, joka on tarkoitettu pakastettavaksi.
- Älä laita tuoretta ja pakastettua ruokaa vierekkäin – pakasteet voivat sulaa.
- Kun pakastat tuoretta ruokaa (esim. liha, kala, jauhettu liha), jaa se pienempiin annoksiin, jotka voidaan käyttää kerralla.
- Pakastetun ruoan säilytysohjeet ilmoitetaan yleensä pakkauksessa – noudata niitä. Ellei pakkauksessa ole ohjeita, ruokaa ei tule säilyttää yli kolmea kuukautta ostopäivästä.
- Ostaessasi pakastettua ruokaa, varmista että se on säilytetty oikeassa lämpötilassa ja että pakkaus ei ole vaurioitunut.
- Pakasteet tulee säilyttää sopivissa pakkauksissa, jotta laatu säilyy, ja ne tulee palauttaa pakastimeen mahdollisimman pian.
- Jos pakastepakkauksessa on kosteutta tai pullistumaa, se on todennäköisesti säilytetty väärässä lämpötilassa ja sen sisältö voi olla pilaantunut.
- Pakasteiden säilytysaika riippuu säilytyslämpötilasta, termostaatin asetuksesta, pakastimen oven avaamistiheydestä, tuotetyypistä ja kuljetusajasta kaupasta kotiin. Noudata aina pakkaukseen painettuja ohjeita äläkä ylitä ilmoitettua maksimisäilytysaikaa.

Jääkaappiosa

- Kosteuden ja jään muodostumisen vähentämiseksi älä laita jääkaappiin nestemäisiä tuotteita ilman kantta. Jää muodostuu herkimmin höyrystimen kylmimpiin osiin. Peittämättömät nesteet lisäävät tarvetta sulatukselle.
- Älä laita lämmintä ruokaa jääkaappiin. Ruoan tulee ensin jäähtyä huoneenlämpöiseksi ja vasta sen jälkeen laittaa jääkaappiin hyvän ilmankierron varmistamiseksi.
- Elintarvikkeet tai pakkaukset eivät saa koskettaa jääkaapin takaseinää – ne voivat jäätyä siihen kiinni. Älä avaa jääkaapin ovea usein tai pitkäksi aikaa.
- Liha ja puhdistettu kala (pakattuna pakkaukseen tai kelmuun) voidaan säilyttää jääkaapissa, ja ne tulee käyttää 1–2 päivän sisällä.
- Hedelmät ja vihannekset ilman pakkausta voidaan säilyttää niille tarkoitettussa laatikossa.

HUOMIO

Jokaisen osaston optimaalinen lämpötila-asetus riippuu ympäristön lämpötilasta. Optimaalinen lämpötila perustuu ympäristön lämpötilaan 25 °C.

Järjestys	Osastotyyppi	Tavoitesäilytyslämpötila [°C]	Sopiva ruoka
1	Jääkaappi	+2 ~ +8	Munat, kypsennetty ruoka, pakatut ruoat, hedelmät ja vihannekset, maitotuotteet, kakut, juomat ja muut ruoat, joita ei ole tarkoitettu pakastettaviksi.
2	(***)*-Pakastin	≤-18	Merenalävät (kala, katkaravut, äyriäiset), makean veden vesieläimet ja lihatuotteet (suositellaan säilytettäväksi 3 kuukautta; mitä pidempi säilytysaika, sitä huonompi maku ja ravintoarvo), sopii pakastetulle tuoreelle ruoalle.
3	***-Pakastin	≤-18	Merenalävät (kala, katkaravut, äyriäiset), makean veden vesieläimet ja lihatuotteet (suositellaan säilytettäväksi 3 kuukautta; mitä pidempi säilytysaika, sitä huonompi maku ja ravintoarvo), sopii pakastetulle tuoreelle ruoalle.
4	** -Pakastin	≤-12	Merenalävät (kala, katkaravut, äyriäiset), makean veden vesieläimet ja lihatuotteet (suositellaan säilytettäväksi 3 kuukautta; mitä pidempi säilytysaika, sitä huonompi maku ja ravintoarvo), sopii pakastetulle tuoreelle ruoalle.
5	*-Pakastin	≤-6	Merenalävät (kala, katkaravut, äyriäiset), makean veden vesieläimet ja lihatuotteet (suositellaan säilytettäväksi 3 kuukautta; mitä pidempi säilytysaika, sitä huonompi maku ja ravintoarvo), sopii pakastetulle tuoreelle ruoalle.
6	O-star	-6 ~ 0	Tuore sianliha, naudanliha, kala, kana, jotkut pakatut prosessoidut elintarvikkeet jne. (Suositellaan syötäväksi saman päivän aikana, mieluiten enintään 3 päivän kuluessa). Osittain pakatut prosessoidut elintarvikkeet (ei-pakastettavat elintarvikkeet).
7	Chill	-2 ~ +3	Tuore/pakastettu sianliha, naudanliha, kana, makean veden vesieläimet jne. (7 päivää alle 0°C ja yli 0°C suositellaan käytettäväksi saman päivän aikana, mieluiten enintään 2 päivän kuluessa). Merenalävät (alle 3 päivää tai 15 päivää), ei suositella säilytettäväksi yli 0°C.
8	Tuoreosasto	0 ~ +4	Tuore sianliha, naudanliha, kala, kana, kypsennetty ruoka jne. (Suositellaan syötäväksi saman päivän aikana, mieluiten enintään 3 päivän kuluessa).
9	Viiniosasto	+5 ~ +20	Punaviini, valkoviini, kuohuviini jne.

HUOMIO

Säilytä erilaisia ruokia osastojen tai tavoitesäilytyslämpötilojen mukaan oston yhteydessä.

PUHDISTUS JA HUOLTO

Sulatus

- Katkaise virta jääkaapista.
- Poista ruoat jääkaapista ja säilytä ne asianmukaisesti, jotta ne eivät sula.
- Puhdista poistoputki (käytä pehmeitä materiaaleja, jotta sisäpinta ei vahingoitu). Valmistele vesiasiast sulatusta varten. (Huomioi kompressoritilan vedenkeräysastian puhdistus, vältä veden valumista lattialle.)
- Voit myös käyttää sopivan määrän kuumaa vettä sulatuksen nopeuttamiseksi ja kuivata sulatuksen jälkeen kuivalla pyyhkeellä.
- Sulatuksen jälkeen laita ruoat takaisin kaappiin ja kytke jääkaappiin virta.

FI

Laitteen käytön keskeytys

Sähkökatko:

Sähkökatkon sattuessa, vaikka olisi kesä, säilyvät ruoat laitteen sisällä useita tunteja; sähkökatkon aikana oven avaamiskertoja tulisi vähentää eikä laitteeseen tulisi lisätä tuoreita elintarvikkeita.

Pitkäaikainen käyttämättömyys:

Laite tulee irrottaa pistorasiasta ja puhdistaa; tämän jälkeen ovet jätetään auki hajujen estämiseksi.

Siirtäminen:

Ennen laitteen siirtämistä poista kaikki sisällä olevat esineet, kiinnitä lasihyllyt, vihanneslaatikot, pakastelokerot ym. teipillä ja kiristä säätöjalat; sulje ovet ja sulje ne tiiviisti teipillä.

Siirron aikana laitetta ei saa kallistaa vaakasuoraan, kääntää ylösalaisin eikä tärisyttää; kallistuskulma saa olla enintään 45°.

Laite toimii jatkuvasti käynnistyksensä jälkeen. Yleisesti ottaen laitteen käyttöä ei tule keskeyttää, muuten sen käyttöikä voi lyhentyä.

Ruoat säilyvät sähkökatkon aikana muutaman tunnin jopa kesällä; suositellaan vähentämään oven avaamista.

VIANMÄÄRITYS

Seuraavat yksinkertaiset ongelmat voi käyttäjä ratkaista itse. Ota yhteyttä huoltoon, mikäli ongelma ei poistu.

FI

Ongelma	Mahdollinen syy
Laitteen toiminta epäonnistuu	• Tarkista, onko laite liitetty verkkovirtaan ja onko pistoke kunnolla paikoillaan.
	• Tarkista, onko jännite liian alhainen.
	• Tarkista, onko kyseessä sähkökatko tai onko osa piireistä lauennut.
Haju	• Hajua aiheuttavat ruoat tulee pakata tiiviisti.
	• Tarkista, onko ruokien joukossa pilaantuneita elintarvikkeita.
	• Puhdista jääkaapin sisäpuoli.
Kompressorin pitkäaikainen toiminta	• Jääkaapin pitkä käynti on normaalia kesällä.
	• Kun ympäristön lämpötila on korkea, ei ole suositeltavaa täyttää laitetta liikaa.
	• Ruoat tulee jäähdyttää ennen kuin ne asetetaan laitteeseen.
	• Ovia avataan liian usein.
Valo ei toimi	• Tarkista, onko jääkaappi liitetty virtalähteeseen ja onko valo rikkoutunut.
	• Pyydä asiantuntijaa vaihtamaan valo.
Ovi ei sulkeudu kunnolla	• Ovi on jumissa ruokapakkausten vuoksi – ruokaa on liian paljon.
	• Jääkaappi on kallistunut.
Kovat äänet	• Tarkista, onko lattia tasainen ja onko jääkaappi asetettu tukevasti.
	• Tarkista, ovatko lisävarusteet oikeilla paikoillaan.

Ongelma	Mahdollinen syy
Oven tiiviste ei ole tiivis	- Poista oven tiivisteeseen tarttuneet vierasesineet. - Lämmitä tiiviste (esim. hiustenkuivaajalla tai lämpimällä pyyhkeellä) ja jäähdytä se muotoonsa palauttamiseksi.
Vesiallas tulvii	- Kammiossa on liikaa ruokaa tai säilytettävät tuotteet sisältävät liikaa vettä, mikä johtaa runsaaseen sulatukseen. - Ovia ei ole suljettu kunnolla, mikä aiheuttaa ilman pääsyn sisään, jäätymistä ja lisääntyntä veden muodostumista sulatuksen aikana.
Laitteen pinta kuumenee	Laite haihduttaa lämpöä sisäänrakennetun lauhduttimen kautta rungon kautta, mikä on normaalia, kun runko kuumenee korkeassa ympäristön lämpötilassa. Jos laitteen sisällä on liikaa ruokaa tai kompressorin pysähtyy, tulee varmistaa hyvä ilmanvaihto lämmön haihduttamiseksi.
Kosteuden tiivistyminen pinnalle	Kosteuden tiivistyminen laitteen ulkopinnalle ja oven tiivisteisiin on normaalia, kun ympäristön ilmankosteus on korkea. Pyyhi kondenssivesi puhtaalla pyyhkeellä.
Epänormaalit äänet	- Hurina: Kompressorin saattaa hurista käytön aikana, erityisesti käynnistyksen ja pysäytyksen yhteydessä. Tämä on normaalia. - Naksahdus: Kylmäaineen virtaus laitteen sisällä voi aiheuttaa naksahduksia – tämä on normaalia.

LIITE

Erityinen uusi eurooppalainen standardi

Alla olevassa taulukossa mainittuja varaosia voi tilata valtuutetun huoltopalvelun kautta.

Tilattava osa	Toimittaja	Vähimmäisaika, jonka osaa on oltava saatavilla
Termostaatit	Ammattitaitoinen huoltohenkilöstö	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Lämpötila	Ammattitaitoinen huoltohenkilöstö	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Piirilevyt	Ammattitaitoinen huoltohenkilöstö	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Valonlähteet	Ammattitaitoinen huoltohenkilöstö	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Ovenkahvat	Ammattikorjaajat ja loppukäyttäjät	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Saranat	Ammattikorjaajat ja loppukäyttäjät	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Hyllyt	Ammattikorjaajat ja loppukäyttäjät	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Korit	Ammattikorjaajat ja loppukäyttäjät	Vähintään 7 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen
Oven tiivisteet	Ammattikorjaajat ja loppukäyttäjät	Vähintään 10 vuotta viimeisimmän mallin markkinoilletulon jälkeen

Hyvä asiakas

1. Jos haluat palauttaa tai vaihtaa tuotteen, ota yhteyttä ostopaikkaan.

(Muista ottaa ostokuitti mukaan)

2. Jos tuotteessa ilmenee vika ja se tarvitsee korjausta, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun.

HUOMIO

Tuotetietokannan mallikohtaiset tiedot, mukaan lukien mallitunniste, ovat saatavilla QR-koodilla (jos sellainen on) energiamerkistä.

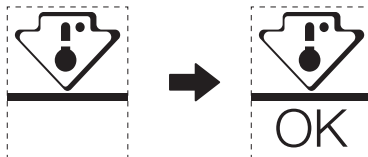
Lisätietoa laitteen energiatehokkuudesta saat osoitteesta <https://ec.europa.eu> hakemalla mallinimellä.

Mallinimi löytyy laitteen arvokilvestä.

Kylmin alue jääkaapissa

VALINNAINEN: OK-lämpötilan ilmainen

- OK-lämpötilan ilmainen voidaan käyttää lämpötilan toteamiseen, kun se on alle +4 °C. Alenna lämpötilaa asteittain, jos merkki ei näytä "OK". (kuvakkeet OK-merkillä ja ilman)



- Tämän alueen lämpötilan varmistamiseksi älä muuta hyllyn sijaintia. Pakotetulla ilmankierrolla varustetuissa jääkaapeissa (esim. tuulettimella tai No Frost -malleissa) kylmimmän alueen symbolia ei näytetä, koska lämpötila on tasainen koko kaapissa.

Lämpötilaosoittimen asettaminen

- Jääkaapin oikean säädön helpottamiseksi laitteessa on lämpötilailmaisin, joka seuraa kylmimmän alueen keskilämpötilaa.
- VAROITUS: Tämä ilmainen on tarkoitettu käytettäväksi vain oman jääkaappisi kanssa – älä käytä sitä toisessa jääkaapissa (kylmin alue ei ole sama), eikä muihin tarkoituksiin.

Lämpötilan tarkistus kylmimmässä alueessa

- Lämpötilailmaisimen avulla voit tarkistaa säännöllisesti, onko kylmimmän alueen lämpötila oikea. Jääkaapin sisälämpötila riippuu useista tekijöistä, kuten huoneen lämpötilasta, ruokamäärästä ja oven avaamistiheydestä. Nämä tekijät tulee ottaa huomioon asetuksia säädettäessä.
- Kun ilmainen näyttää "OK", termostaatti on säädetty oikein ja sisälämpötila on sopiva.
- Jos lämpötilaosoitin muuttuu VALKOISEKSI, lämpötila on liian korkea. Tällöin tulee säätää jääkaapin lämpötilaa kylmemmäksi ja odottaa 12 tuntia ennen uutta visuaalista tarkistusta. Kun tuoreita elintarvikkeita on lisätty tai ovi on ollut pitkään auki, ilmainen saattaa muuttua valkoiseksi jonkin ajan kuluttua.

