



Electrolux



electrolux.com/register



KNB175EW1R

KNB175EW1L

DA Brugsanvisning | **Køle-/fryseskab**

2

FI Käyttöohje | **Jäähäpäästin**

22



Velkommen til Electrolux! Tak, fordi du valgte vores produkt.



Få råd om brug, brochurer, fejlfinding, service- og reparationsinformation:
www.electrolux.com/support

Ret til ændringer uden varsel forbeholdes.

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. OM SIKKERHED.....	2
2. SIKKERHEDSANVISNINGER.....	4
3. INSTALLATION.....	6
4. BETJENINGSPANEL.....	10
5. DAGLIG BRUG.....	12
6. RÅD OG TIPS.....	14
7. VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING.....	16
8. FEJLFINDING.....	17
9. LYDE.....	20
10. TEKNISKE DATA.....	20
11. INFORMATION TIL TESTINSTITUTTER.....	21
12. MILJØHENSYN.....	21

1. ⚠ OM SIKKERHED

Læs brugsanvisningen grundigt, før apparatet installeres og tages i brug. Producenten påtager sig intet ansvar for eventuelle skader, der er resultatet af forkert installation eller brug. Opbevar altid brugsanvisningen på et sikkert og tilgængeligt sted til senere opslag.

1.1 Sikkerhed for børn og sårbare personer

- Produktet må kun bruges af børn fra 8 år og opefter samt af personer med nedsat fysisk, sensorisk eller psykisk funktionsevne, eller som mangler den nødvendige erfaring eller viden, hvis de er under opsyn eller er blevet instrueret i at bruge produktet på en sikker måde samt forstår de farer, det indebærer. Børn i alderen 3 til 8 år og personer med meget omfattende og komplekse handicap har lov til at fylde og tømme produktet, forudsat at de er blevet instrueret korrekt. Børn på under 3 år skal holdes på afstand af produktet, medmindre de overvåges konstant.

- Børn skal holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med produktet.
- Børn må ikke udføre rengøring og vedligeholdelse på produktet uden opsyn.
- Opbevar al emballage utilgængeligt for børn, og bortskaf det korrekt.

1.2 Generel sikkerhed

- Dette produkt er kun til opbevaring af mad- og drikkevarer.
- Dette produkt er beregnet til brug i en enkelt husstand i et indendørs miljø.
- Dette produkt kan bruges på kontorer, hotelværelser, bed & breakfast værelser og andre lignende indkvarteringer, hvor brugen ikke overstiger (gennemsnitlig) husholdningsforbrug.
- Overhold følgende instruktioner for at undgå kontaminering af mad:
 - Lad ikke lågen stå åben i lange perioder;
 - Rengør regelmæssigt overflader, der kan komme i kontakt med mad og tilgængelige afløbssystemer;
 - Opbevar rå kød og rå fisk i velegnede beholdere i køleskabet, så det ikke kommer i kontakt med eller drypper på andet mad.
- ADVARSEL: Sørg for, at ventilationsåbninger, både i produktets kabinet og i et evt. indbygningselement, ikke er blokerede.
- ADVARSEL: Brug ikke mekaniske anordninger eller andre midler til at fremskynde afrimningsprocessen, medmindre de er anbefalet af producenten.
- ADVARSEL: Undlad at beskadige kølekredsløbet.
- ADVARSEL: Brug ikke el-apparater inde i produktets rum til madvarer, med mindre de er af den type, som producenten anbefaler.
- Brug ikke vandspray eller damp til at rengøre produktet.
- Rengør produktet med en fugtig, blød klud. Brug kun neutralt rengøringsmiddel. Brug ikke slibende midler, skuresvampe, opløsningsmidler eller metalgenstande.

- Når produktet står tomt i længere tid, skal det slukkes, afrimes, rengøres, aftørres, og lågen skal efterlades åben for at forhindre, at der dannes mug i produktet.
- Opbevar ikke eksplosive stoffer som f.eks. aerosolbeholdere med brændbar drivgas i dette produkt.
- Hvis strømledningen er beskadiget, skal den af sikkerhedsgrunde udskiftes af producenten, det autoriserede servicecenter eller en tekniker med tilsvarende kvalifikationer.

2. SIKKERHEDSANVISNINGER

2.1 Installation



ADVARSEL!

Apparatet må kun installeres af en sagkyndig.

- Fjern al emballagen.
- Undlad at installere eller bruge et beskadiget apparat.
- Følg installationsvejledningen, der følger med apparatet.
- Vær altid forsigtig, når du flytter apparatet, da det er tungt. Brug altid sikkerhedshandsker og lukket fodtøj.
- Sørg for, at luften kan cirkulere omkring produktet.
- Vent mindst 4 timer, inden du slutter produktet til strømforsyningen efter første installation eller efter at have vendt døren. Det er for, at olien kan løbe tilbage i kompressoren.
- Inden der udføres nogen form for arbejde på produktet (f.eks. vending af døren), skal stikket altid tages ud af kontakten.
- Installér ikke produktet tæt på radiatorer eller komfurer, ovne eller kogesektioner, medmindre andet er angivet i installationsvejledningen.
- Udsæt ikke produktet for regn.
- Installér ikke produktet, hvor der er direkte sollys.
- Montér ikke produktet på områder, der er for fugtige eller for kolde.
- Når du flytter produktet, skal du løfte det i forkanten, så gulvet ikke bliver ridset.

- Produktet indeholder en pose med tørremiddel. Dette er ikke et legetøj. Dette er ikke mad. Skal bortskaffes med det samme.

2.2 El-forbindelse



ADVARSEL!

Risiko for brand og elektrisk stød.



ADVARSEL!

Ved placering af apparatet skal du sørge for, at forsyningsledningen ikke sætter sig fast eller bliver beskadiget.



ADVARSEL!

Brug ikke multistikadaptere og forlængerledninger.

- Apparatet skal tilsluttes strøm m/jord, jvf. Stærkstrømsreglementet.
- Sørg for, at parametrene på typeskiltet er kompatible med nettilslutningens elektriske mærkeværdier.
- Brug altid en korrekt monteret lovlig stikkontakt.
- Undgå at beskadige de elektriske komponenter (f.eks. netstik, strømkabel, kompressor). Kontakt det autoriserede servicecenter eller en elektriker for at skifte de elektriske komponenter.
- Strømledningen skal forblive under niveauet for strømskittet.

- Sæt først netstikket i stikkontakten ved installationens afslutning. Sørg for, at der er adgang til elstikket efter installationen.
- Undgå at slukke for apparatet ved at trække i netledningen. Tag altid selve netstikket ud af kontakten.

2.3 Brug

ADVARSEL!

Risiko for personskade, forbrændinger, elektrisk stød eller brand.



Dette produkt indeholder brændbar gas, isobutan (R600a), en naturgas med høj biologisk nedbrydelighed. Vær omhyggelig med ikke at forårsage skade på kølekredsløbet, der indeholder isobutan.

- Apparatets specifikationer må ikke ændres.
- Stil ikke elektriske produkter (f.eks. ismaskiner) i produktet, medmindre de er angivet som relevante af producenten.
- Hvis der opstår skade på kølekredsløbet, skal du sørge for, at der ikke er ild og antændelseskilder i rummet. Udluft lokalet.
- Lad ikke varme genstande røre produktets plastdele.
- Læg ikke sodavand i frostrummet. Dette skaber tryk på sodavandsbeholderen.
- Opbevar ikke brandfarlig gas og væske i produktet.
- Anbring ikke brændbare produkter eller genstande, der er våde af brændbare produkter i nærheden af eller på produktet.
- Rør ikke ved kompressoren eller kondensatoren. De er varme.
- Undlad at fjerne eller røre ved ting fra frostrummet, hvis dine hænder er våde eller fugtige.
- Nedfrys ikke mad igen, der er blevet optøet.
- Følg opbevaringsanvisningerne på emballagen til frostvaren.
- Pak madvaren ind i fødekontaktmateriale, inden den lægges i fryseren.
- Sørg for, at maden ikke kommer i kontakt med apparatets indvendige vægge.

2.4 Indvendig belysning

ADVARSEL!

Risiko for elektrisk stød.

- Dette produkt indeholder en eller flere lyskilder af energieffektivitetsklasse F.
- Vedrørende lampe(rne) i dette produkt og reservedelslamper, der sælges separat: Disse lamper er beregnet til at modstå ekstreme fysiske forhold i husholdningsapparater, såsom temperatur, vibration, fugt, eller er beregnet til at signalere information om apparatets driftsstatus. De er ikke beregnet til at blive brugt i andre apparater, og de er ikke velegnede til belysning af rum.

2.5 Vedligeholdelse og rengøring

ADVARSEL!

Risiko for skader på mennesker eller apparat.

- Sluk for produktet, og tag stikket ud af kontakten inden vedligeholdelse.
- Dette produkt har kulbrinter i køleenheden. Vedligeholdelse og genopladning af enheden må kun udføres af en faguddannet person.
- Undersøg jævnligt produktets afløb, og rengør det, hvis det er nødvendigt. Hvis afløbet er blokeret, samler afrymningsvandet sig i bunden af produktet.

2.6 Service

- Kontakt et autoriseret servicecenter for at få repareret produktet. Brug kun originale reservedele.
- Bemærk, at hvis man selv reparerer produktet, eller får det repareret af en ikke-fagperson, kan det have sikkerhedsmæssige konsekvenser og vil muligvis gøre garantien ugyldig.
- Følgende reservedele er tilgængelige i mindst 7 år efter, at modellen er udgået: termostater, temperatursensorer, printkort, lyskilder, dørhåndtag, dørhængsler, bækker og kurve. Dørpakninger er tilgængelige i mindst 10 år efter, at

modellen er udgået. Varigheden kan være længere i dit land. For yderligere oplysninger bedes du besøge vores hjemmeside.

- Bemærk, at nogle af disse reservedele kun er tilgængelige for fagudlærte reparatører, og at ikke alle reservedele er relevante for alle modeller.

2.7 Bortskaffelse



ADVARSEL!

Risiko for personskade eller kvælning.

- Tag stikket ud af kontakten.
- Klip elledningen af, og kassér den.
- Fjern lågen, så børn og kæledyr ikke kan blive lukket inde i apparatet.
- Apparatets kølekredsløb og isoleringsmaterialer er ozonvenlige.
- Isoleringsskummet indeholder brændbar gas. Kontakt din genbrugsplads ang. oplysninger om, hvordan apparatet bortskaffes korrekt.
- Undgå at beskadige delene til køleenheden, der befinder sig i nærheden af varmeveksleren.

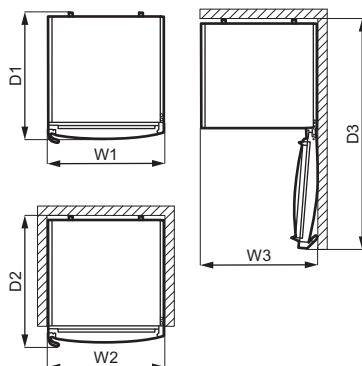
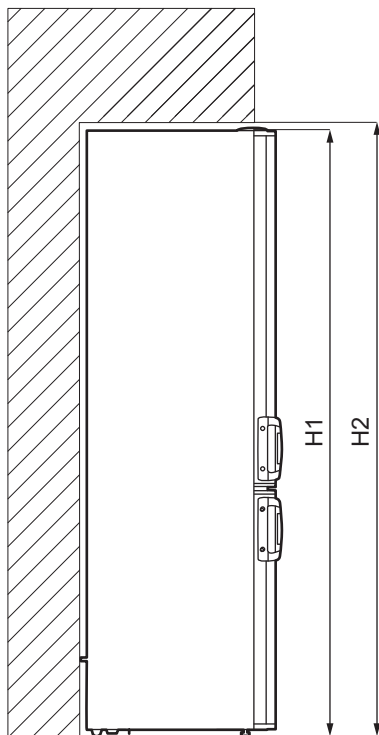
3. INSTALLATION



ADVARSEL!

Se kapitlerne om sikkerhed.

3.1 Mål



Samlede mål ¹

H1	mm	1750
W1	mm	595
D1	mm	647

¹ maskinens højde, bredde og dybde uden håndtag

Påkrævet plads under brug ²

H2	mm	1800
W2	mm	600
D2	mm	666

² maskinens højde, bredde og dybde inkl. håndtaget, samt den nødvendige plads til fri cirkulation af den afkølede luft

Samlet plads påkrævet under brug ³

H2	mm	1800
W3	mm	605
D3	mm	1189

³ maskinens højde, bredde og dybde inkl. håndtaget, samt den nødvendige plads til fri cirkulation af den afkølede luft, samt den nødvendige plads for at lågen som minimum kan åbnes til den vinkel, som gør det muligt at fjerne alt indvendigt udstyr

3.2 Placering



Se installationsvejledningen vedr. installation.

Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt som indbygningsapparat.

Hvis der foretages en anden installation end fristående i forbindelse med påkrævet plads i brugsmål, vil apparatet virke korrekt, men energiforbruget kan stige en smule.

For at sikre apparatets optimale funktion bør du ikke installere det på et sted med direkte sollys. Installér ikke apparatet tæt på radiatorer eller komfurer, ovne eller kogesektioner, medmindre andet er angivet i installationsvejledningen.

Sørg for, at luft kan cirkulere frit omkring bagsiden af skabet.

Dette apparat bør installeres på en tør, godt ventileret plads indendørs.

Hvis apparatet skal stå under et overskab, skal den minimale afstand mellem apparatets topplade og overskabets underside bevares. Så fungerer apparatet optimalt. Ideelt bør apparatet dog ikke placeres under overskabe. En eller flere justerbare fødder på bunden af skabet sikrer, at apparatet står lige.

FORSIGTIG!

Hvis du anbringer apparatet mod væggen, skal du bruge de medfølgende bagafstandsstykker eller holde den minimale afstand, der er angivet i installationsinstruktionerne.

FORSIGTIG!

Hvis du installerer apparatet ved siden af en væg, bedes du se installationsinstruktionerne for at kende den minimale afstand mellem væggen og siden af apparatet, hvor lågehængslerne skal give nok plads til at åbne lågen, når det indvendige udstyr fjernes (f.eks. ved rengøring).

Dette apparat er beregnet til at blive brugt ved omgivende temperatur fra 10°C til 43°C.



Der kan kun garanteres korrekt drift af apparatet inden for det specifikke temperaturinterval.



Hvis du er i tvivl om, hvor du kan installere apparatet, bedes du henvende dig til sælgeren, vores kundeservice eller til det nærmeste autoriserede servicecenter.



Det skal være muligt at koble apparatet fra strømmen. Der skal derfor være let adgang til stikket efter installationen.

3.3 El-forbindelse

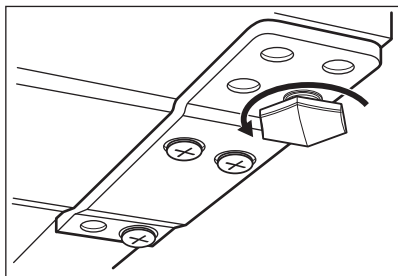
- Inden tilslutning skal det sikres, at den spænding og frekvens, der vises på typeskiltet, svarer til boligens strømforsyning.
- Apparatet skal tilsluttes strøm med jordforbindelse. Strømforsyningskablets stik er forsynet med en kontakt til dette formål. Hvis stikkontakten ikke er jordet, skal apparatet tilsluttes en separat jordforbindelse i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Kontakt en autoriseret installatør.
- Producenten fralægger sig ethvert ansvar, hvis ovenstående sikkerhedsforanstaltninger ikke overholdes.

3.4 Nivellering

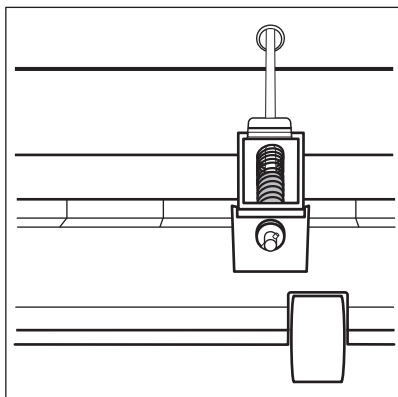


Justering af låge afhænger af korrekt nivellering. Det anbefales at tømme apparatet, inden denne handling udføres.

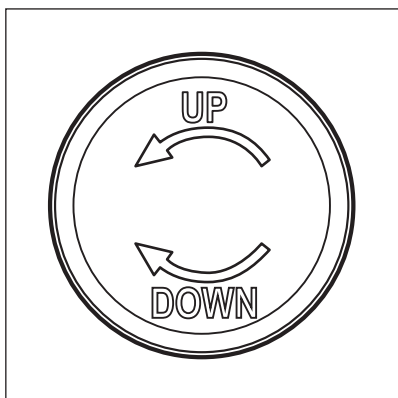
Du kan nivellere apparatet med to justeringsfødder i bunden, under apparatets forkant:



Du kan også nivellere apparatet med 2 hjul bagpå:



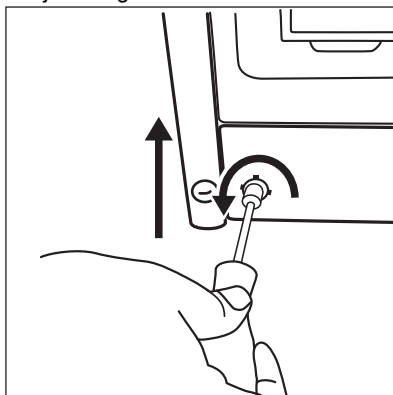
De bageste hjul justeres kan justeres ved, at møtrikken på gevindstangen drejes mod venstre for at løfte apparatet og mod højre for at sænke det.



1. Fjern stikket fra apparatets forside.



2. Brug en 10-indstiksnøgle eller en stjerneskruetrækker til at justere apparatets højde bagpå. Følg anvisningen på stikket for retningen af justeringen.



3. Sæt stikket på.

3.5 Vending af dør

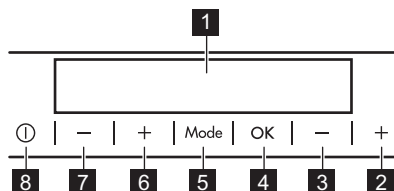
Se særskilt dokument med vejledning om installation og vending af låge.



FORSIGTIG!

Ved hver fase af lågens vending skal gulvet beskyttes mod ridser med et holdbart materiale.

4. BETJENINGSPANEL

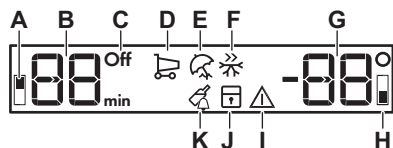


- 1** Skærm
- 2** Knap til øgning af frysertemperatur
- 3** Knap til sænkning af frysertemperatur
- 4** OK
- 5** Mode
- 6** Knap til øgning af køleskabstemperatur
- 7** Knap til sænkning af køleskabstemperatur

8 ON/OFF

Den foruddefinerede knaplyd kan ændres ved at trykke på Mode og knappen til sænkning af temperatur samtidigt i nogle få sekunder. Ændringen kan tilbagesættes.

4.1 Skærm



- A.** Kølerummets kontrollampe
- B.** Timerlampe /Temperaturindikator
- C.** ON/OFF-lampe
- D.** FastCool-funktion
- E.** Holiday-tilstand
- F.** FastFreeze-funktion
- G.** Temperaturindikator
- H.** Fryserummets kontrollampe
- I.** Alarmindikator
- J.** ChildLock-funktion
- K.** DrinksChill-funktion

4.2 Aktivering

1. Sæt stikket i kontakten.
2. Tryk på apparatet ON/OFF, hvis displayet er slukket. Temperaturindikatoren viser den indstillede standardtemperatur.

Se "Temperaturregulering" for at vælge en anden indstillet temperatur.

Hvis "dEMo" vises på displayet, henvises der til "Fejlfinding".

4.3 Deaktivering

1. Tryk på skabets ON/OFF i 3 sekunder.

Displayet slukkes.

2. Træk stikket ud af stikkontakten.

4.4 Temperaturregulering

Indstil skabstemperaturen ved at trykke på temperaturvælgerne.

Anbefalet indstillet temperatur er:

- +4 °C i køleskabet
- -18 °C i fryseren

Temperaturintervallet kan variere mellem -15 °C og -24 °C for fryser og mellem 2 °C og 8 °C for køleskab.

Temperaturindikatorne viser den indstillede temperatur.



Den indstillede temperatur nås inden for 24 timer.

Den indstillede temperatur huskes efter et strømsvigt.

4.5 Tilkobling af køleskabet

Det er nok at trykke på køleskabets temperaturvælger for at tænde køleskabet. Køleskabet kan også tændes på en anden måde:

1. Tryk på Mode, indtil det tilsvarende ikon vises.

Kontrollampen OFF for køleskabet blinker.

2. Tryk på OK for at bekræfte.

Kontrollampen OFF for køleskabet slukkes, og kølerummet tændes.



Se "Temperaturregulering" for at vælge en anden indstillet temperatur.

4.6 Slukning af køleskabet

Det er muligt kun at slukke for køleafdelingen, mens fryseafdelingen forbliver tændt.

1. Tryk på Mode, indtil lampen for køleafdelingen tændes.

OFF-lampen for køleskabet og lampen for køleafdelingen blinker.

Køleskabets temperaturlampe viser streger.

2. Tryk på OK for at bekræfte.

Lampen OFF for køleskabet vises, og køleafdelingen slukkes.

4.7 FastCool-funktion

Hvis det er nødvendigt at anbringe store mængder varm mad, f.eks. efter indkøb, i køleskabet, anbefales det at aktivere FastCool-funktionen for at køle varerne hurtigere ned og for at undgå at opvarme de andre fødevarer i køleskabet.

1. Tryk på Mode, indtil det tilsvarende ikon vises.

FastCool-lampen blinker.

2. Tryk på OK for at bekræfte.

Indikatoren FastCool vises.

Denne funktion stopper automatisk efter ca. 6 timer.

Du kan deaktivere FastCool-funktionen, før den afsluttes automatisk, ved at gentage proceduren eller ved at vælge en anden indstillet køleskabstemperatur.

4.8 Holiday-tilstand

Tilstanden giver mulighed for at holde køleskabsafdelingen tom under en længere ferieperiode, så dannelsen af dårlige lugte reduceres, mens fryseafdelingen kan virke normalt.

1. Tryk på Mode, indtil det tilsvarende ikon vises.

Holiday-lampen blinker. Temperaturlampen viser den indstillede temperatur.

2. Tryk på OK for at bekræfte.

Indikatoren Holiday vises.



Denne tilstand slås fra efter at have valgt en anden temperatur.

4.9 FastFreeze-funktion

FastFreeze-funktionen bruges til at udføre forhåndsfrysning og hurtig nedfrysning i fryserummet. Denne funktion bruges til hurtig nedfrysning af friske madvarer og hindrer samtidig opvarmning af allerede dybfrosne madvarer.



Ved nedfrysning af friske madvarer startes FastFreeze-funktionen mindst 24 timer før, madvarerne lægges i fryseren, for at gennemføre forhåndsfrysningen.

1. For at aktivere denne funktion skal du trykke på Mode-knappen, indtil det tilsvarende ikon vises.

FastFreeze-lampen blinker.

2. Tryk på knappen OK for at bekræfte.

Indikatoren FastFreeze vises.

Funktionen standser automatisk efter 52 timer.

Du kan deaktivere FastFreeze-funktionen, inden den slutter automatisk, ved at gentage proceduren, indtil FastFreeze-lampen slukkes, eller ved at vælge en anden indstillingstemperatur.

4.10 ChildLock-funktion

Aktivér ChildLock-funktionen for at låse knapperne og forhindre utilsigtet betjening.

1. Tryk på Mode, indtil det tilsvarende ikon vises.

ChildLock-lampen blinker.

2. Tryk på OK for at bekræfte.

Indikatoren ChildLock vises.

ChildLock-funktionen slås fra ved at gentage proceduren, indtil ChildLock-lampen slukker.

4.11 DrinksChill-funktion

DrinksChill-funktionen bruges til at indstille en lydalarm på et ønsket tidspunkt, hvilket f.eks. er praktisk, når en opskrift kræver, at fødevarer køles ned i et bestemt stykke tid.

Det er også praktisk, når der er brug for en påmindelse for ikke at glemme de flasker eller dåser, der stilles i fryseren med henblik på hurtig afkøling.

1. Tryk på Mode, indtil det tilsvarende ikon vises.

DrinksChill-lampen blinker.

Timeren viser den indstillede værdi (30 minutter) i nogle få sekunder.

2. Tryk på Timer-vælgeren for at ændre timerens indstilling fra 1 til 90 minutter.

3. Tryk på OK for at bekræfte.

Indikatoren DrinksChill vises.

Timeren begynder at blinke (min).

Ved nedtællingens afslutning blinker "0 min"-indikatoren, og der høres en lydalarm. Tryk på OK for at slukke for lyden og afslutte funktionen.

Funktionen slås fra ved at gentage proceduren, indtil DrinksChill-lampen slukkes.



Tiden kan ændres når som helst under nedtællingen og ved afslutningen ved at trykke på temperaturvælgeren for afkøling og opvarmning.

4.12 Alarm for høj temperatur

Når der er en temperaturstigning i fryseren (f.eks. pga. et tidligere strømsvigt), blinker advarsels- og frysertemperaturlamperne, og lyden tændes.

Sådan deaktiveres alarmen:

1. Tryk på en vilkårlig knap.

Lyden slukkes.

2. Fryserens temperaturindikator viser den højeste opnåede temperatur i nogle få sekunder, og derefter viser displayet den indstillede temperatur igen.



Alarmindikatoren fortsætter med at blinke, indtil de normale forhold er genoprettet.

Hvis du ikke trykker på nogen knap, slukkes lyden automatisk efter ca. en time for at undgå at forstyrre.

4.13 Alarm for åben låge

Hvis køleskabets låge står åben i ca. 5 minutter, tændes lyden, og advarslenslampe blinker.

Alarmen stopper, når lugen lukkes. Når alarmen lyder, kan lyden afbrydes ved at trykke på en vilkårlig knap.



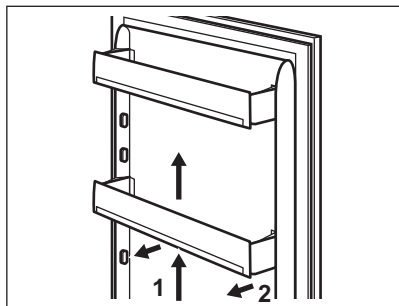
Hvis du ikke trykker på nogen knap, slukkes lyden automatisk efter ca. en time for at undgå at forstyrre.

5. DAGLIG BRUG

5.1 Placering af dørhylder

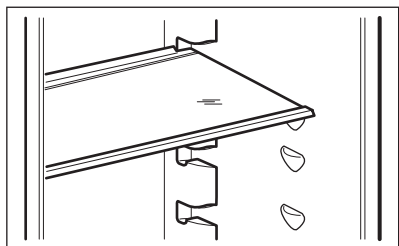
Hylderne i døren kan sættes i forskellig højde, så der er plads til madvarer af forskellig størrelse.

1. Træk gradvist hylden op, til den kommer fri.
2. Flyt den til en anden placering.



5.2 Flytbare hylder

Køleskabets vægge har en række skinner, så hylderne kan placeres efter ønske.



Flyt ikke glashylden over grøntsagsskuffen. Den sikrer korrekt luftcirkulation.

5.3 Grøntsagsskuffer

Der er specielle skuffer i den nederste del af apparatet, som er velegnet til opbevaring af frugt og grønt.

5.4 Nedfrysning af friske madvarer

Frostsektionen er velegnet til nedfrysning af friske madvarer og til langtidsopbevaring af frosne og dybfrosne madvarer.

Ved indfrysning af friske madvarer, skal du aktivere FastFreeze-funktionen mindst 24 timer, før madvarerne lægges i fryseren.

Opbevar de friske madvarer jævnt fordelt i den første afdeling eller skuffe fra oven.

Den maksimale mængde madvarer, der kan nedfryses, uden at tilføje andre friske madvarer i løbet af 24 timer, står på typeskiltet (et mærkat indvendigt i fryseren).

Når indfrysningen er slut, vender fryseren automatisk tilbage til den tidligere temperaturindstilling (se "FastFreeze-funktionen").

For yderligere oplysninger henvises der til "Tips til frysning".

5.5 Opbevaring af frosne madvarer

Når et skab tændes for første gang eller efter en længere periode, hvor det ikke har været anvendt, skal det køre i mindst 3 timer, inden der lægges madvarer ind, med FastFreeze-funktionen slået til.

Fryseskufferne sikrer, at det er hurtigt og nemt at finde den ønskede mad.

Fjern alle skufferne og læg madvarerne på hylderne, hvis du skal opbevare store mængder madvarer.

Opbevar madvarerne med en afstand på mindst 15 mm fra døren.



FORSIGTIG!

Hvis madvarerne optøs ved et uheld, f.eks. som følge af strømsvigt, og strømafbrydelsen har varet længere end den viste værdi på typeskiltet under "temperaturstigningstid", skal de optøede madvarer enten spises eller tilberedes med det samme, nedkøles og derefter nedfryses igen. Se "Alarm for høj temperatur".

5.6 Optøning

Inden frostvarer og dybfrosne mad spises, kan det optøs i køleskabet eller i en plastikpose under koldt vand.

Dette afhænger af den tilgængelige tid og af madtypen. Små stykker kan endda tilberedes, mens de stadigvæk er frosne.

6. RÅD OG TIPS

6.1 Råd om energibesparelse

- Fryser: Den interne konfiguration af skabet er den, der sikrer den meste effektive energianvendelse.
- Køleskabet: Den mest effektive energiidnyttelse er sikret i konfigurationen med skufferne i den nederste del af skabet og hylderne jævnt fordelt. Placeringen af holderne i lågen påvirker ikke energiforbruget.
- Åbn lågen så lidt som muligt, og lad den ikke stå åben længere end nødvendigt.
- Fryser: Jo koldere temperaturindstilling, des højere er energiforbruget.
- Køleskab: Indstil ikke en for høj temperatur for at spare energi, medmindre det er påkrævet af madens egenskaber.
- Hvis den omgivende temperatur er høj, og temperaturvælgeren er indstillet til lav temperatur, og skabet er helt fyldt, kan kompressoren køre konstant og skabe rim eller is på fordamperen. I så fald skal du indstille temperaturvælgeren til en højere temperatur for at give mulighed for automatisk optøning og for at spare energi på denne måde.
- Sørg for god ventilation. Dæk ikke ventilationsristene eller hullerne.

6.2 Tips til frynsning

- Slå FastFreeze-funktionen til i mindst 24 timer, inden du placerer maden i fryseren.
- Inden indfrysningen pakkes friske madvarer ind og forsegles i: Alufolie, plastfilm eller poser, lufttætte beholdere med låg.
- For mere effektiv nedfrysning og optøning skal maden deles op i små portioner.
- Det anbefales at sætte mærkater og datoer på alle dine frosne madvarer. Dette vil hjælpe med at identificere mad og vide, hvornår det bør bruges, inden det bliver dårligt.
- Maden bør være frisk, når den fryses ned, for at bevare god kvalitet. Især frugt og grøntsager bør fryses ned efter høsten for at bevare alle deres næringsstoffer.
- Nedfrys ikke flasker eller dåser med væsker, især drikkevarer indeholdende

kuldioxid - de kan eksplodere under nedfrysning.

- Sæt ikke varm mad i fryseren. Nedkøl den ved stuetemperatur, inden den placeres i afdelingen.
- For at undgå en temperaturstigning af allerede frossen mad må du ikke anbringe frisk ufrossen mad lige ved siden af den. Placer mad ved stuetemperatur i den del af fryseren, hvor der ikke er noget frossen mad.
- Undlad at spise isterninger og sodavandsis, lige efter du har taget dem ud af fryseren. Risiko for forfrysninger.
- Genfrys ikke optøet mad. Hvis maden er blevet optøet, skal den tilberedes, nedkøles og derefter fryses ned.

6.3 Råd om opbevaring af frosne madvarer

- Frostrummet er det, der er mærket med .
- God temperaturindstilling, der sikrer, at opbevaring af frosne madvarer er ved en temperatur på under eller lig med -18°C. En højere temperaturindstilling inden i skabet kan føre til kortere holdbarhed.
- Hele fryseren er velegnet til opbevaring af frosne madvarer.
- Lad der være nok plads omkring maden, til at luften kan cirkulere frit.
- For passende opbevaring bedes du se madens holdbarhed på mærkaten på madvarens emballage.
- Det er vigtigt at pakke mad ind på en sådan måde, at det forhindrer vand, fugt eller kondensvand i at trænge ind.

6.4 Tips til indkøb

Efter indkøb:

- Sørg for, at emballagen ikke er beskadiget - maden kan blive forringet. Hvis emballagen er opsvulmet eller våd, er den muligvis ikke blevet opbevaret under optimale forhold, og optøningen er muligvis allerede gået i gang.
- Med henblik på at begrænse optøningen bør du købe frosne varer som det sidste

- under dit indkøb og transportere dem i en termisk og isoleret køletaske.
- Placer de frosne varer i fryseren med det samme, så snart du kommer tilbage fra butikken.
- Hvis mad er blevet optøet, selv delvist, bør du ikke genindfryse den. Spis det så hurtigt som muligt.

- Overhold udløbsdatoen og opbevaringsoplysningerne på emballagen.

6.5 Holdbarhed for fryserafdeling

Madvare	Holdbarhed (måneder)
Brød	3
Frugt (bortset fra citrus)	6 - 12
Grøntsager	8 - 10
Rester uden kød	1 - 2
Mejeriprodukter:	
Smør	6 - 9
Blød ost (f.eks. mozzarella)	3 - 4
Hård ost (f.eks. parmesan, cheddar)	6
Skaldyr:	
Fed fisk (f.eks. laks, makrel)	2 - 3
Mager fisk (f.eks. torsk, skrubbe)	4 - 6
Rejer	12
Afskallede muslinger	3 - 4
Kogt fisk	1 - 2
Kød:	
Fjerkræ	9 - 12
Oksekød	6 - 12
Svinekød	4 - 6
Lammekød	6 - 9
Pølse	1 - 2
Skinke	1 - 2
Rester med kød	2 - 3

6.6 Råd om køling af friske madvarer

- God temperaturindstilling, der sikrer, at opbevaring af friske madvarer er ved en temperatur på under eller lig med +4°C. En højere temperaturindstilling inden i apparatet kan føre til kortere holdbarhed af mad.
- Dæk maden med emballage for at bevare dens friskhed og aroma.
- Brug altid lukkede beholdere til væske og til mad for at undgå smage eller lugte i afdelingen.

- For at undgå krydskontaminering mellem tilberedt og rå mad bør du dække den tilberedte mad og adskille den fra den rå.
- Det anbefales at optø maden inden i køleskabet.
- Sæt ikke varm mad i apparatet. Sørg for, at den er kølet ned til stuetemperatur, inden den indsættes.
- For at forhindre madspild bør den nye mad altid stilles bag den gamle.

6.7 Råd om køling af madvarer

- Skuffen til friske madvarer er mærket (på typeskiltet) med .

- Kød (al slags): Pakkes ind i passende emballage og lægges på glashylden over grøntsagsskuffen. Opbevar kød i højst 1-2 dage.
- Frugt og grøntsager: Rengøres grundigt (fjern jord) og lægges i en særlig skuffe (grøntsagsskuffe).
- Det anbefales ikke at opbevare eksotisk frugt som banan, mango, papaya m.m. i køleskabet.
- Grøntsager som tomater, kartofler, løg og hvidløg bør ikke opbevares i køleskabet.

- Smør og ost: Anbring det i en lufttæt beholder eller pak det ind i alufolie eller i en polyethylenpose for at udelukke så meget luft som muligt.
- Flasker: Luk dem med en kapsel og opbevar dem i flaskehylden i lågen, eller (hvis tilgængelige) på flaskereolen.
- Se altid produkternes udløbsdato for at vide, hvor længe de kan opbevares.

7. VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING

ADVARSEL!

Se kapitlerne om sikkerhed.

7.1 Indvendig rengøring

Inden apparatet tages i brug skal det vaskes indvendigt, inkl. tilbehør, med lunkent vand tilsat neutral sæbe for at fjerne den typiske lugt af nyt apparat. Tør grundigt efter.

FORSIGTIG!

Brug ikke vaskemidler, skurepulver, klor eller oliebaseerede rengøringsmidler, da de beskadiger overfladerne.

FORSIGTIG!

Apparatets tilbehør og dele er ikke egnet til vask i opvaskemaskine.

7.2 Regelmæssig rengøring

Apparatet skal jævnlig rengøres:

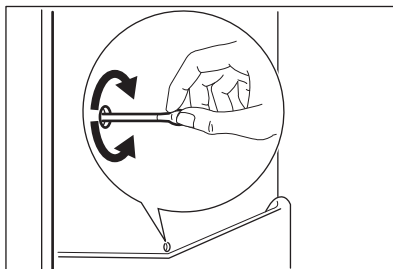
1. Vask det indvendigt, inkl. tilbehør, med lunkent vand tilsat neutral sæbe.
2. Efterse jævnlig lågépakningerne, og tør dem af, så de er rene og fri for belægninger.
3. Skyl og tør grundigt af.

7.3 Optøning af køleskabet

Der fjernes automatisk rim fra køleafdelingens fordamper under normal brug. Vandet fra optøning løber ud gennem en tragt ned i en særlig beholder på bagsiden

af apparatet over motorkompressoren, hvor det fordamper.

Det er vigtigt regelmæssigt at rengøre dræningshullet til vand fra optøning, midt i køleskabsrummet, for at forhindre, at vandet løber over og drypper ned på maden indenfor.



7.4 Afrimning af fryseren

FORSIGTIG!

Brug aldrig skarpe metalgenstande til at skrabe rim af fordamperen, da det kan beskadige den.

Brug ikke mekaniske redskaber eller andre kunstige hjælpemidler til at fremskynde optøningsprocessen end dem, der anbefales af producenten.



Ca. 12 timer før afrimningen indstilles en lavere temperatur for at opbygge tilstrækkelig ekstra køling i tilfælde af afbrydelse i driften.

Der vil altid dannes en vis mængde rim på fryserhylderne og rundt om det øverste rum.

Fryseren skal afrimes, når laget af rim er 3-5 mm tykt.

1. Sluk for apparatet, og tag stikket ud af stikkontakten.
2. Tag evt. opbevaret mad ud, og læg det et køligt sted.



FORSIGTIG!

Hvis dybfrostvarernes temperatur er steget under afrimningen, kan det forkorte deres holdbarhed.

Rør ikke frostvarer med våde hænder. Hænderne kan fryse fast til varerne.

3. Lad døren stå åben. Beskyt gulvet mod afrinningsvand, f.eks. med en klud eller en flad beholder.
4. Sæt en gryde varmt vand i fryseren for at fremskynde optøningen. Fjern

efterhånden de stykker is, der går løs inden afrimningen er afsluttet.

5. Når afrimningen er afsluttet, tørres grundigt af indvendig.
6. Tænd for apparatet, og luk lågen.
7. Sæt termostatknapen på højeste trin, og lad apparatet stå på denne indstilling i mindst 3 timer.

Sæt først maden tilbage i fryseren herefter.

7.5 Pause i brug

Tag følgende forholdsregler, når apparatet ikke skal bruges i længere tid:

1. Kobl apparatet fra strømforsyningen.
2. Fjern alle madvarer.
3. Afrim skabet.
4. Rengør apparatet og alt tilbehør.
5. Lad lågerne stå åbne for at forebygge ubehagelig lugt.

8. FEJLFINDING



ADVARSEL!

Se kapitlerne om sikkerhed.

8.1 Hvad gør du, hvis ...

Problem	Mulig årsag	Løsning
Produktet virker ikke.	Produktet er slukket.	Tænd for produktet.
	Stikket er ikke sat rigtigt i stikkontakten.	Sæt stikket korrekt i stikkontakten.
Produktet støjer.	Der er ingen spænding i stikkontakten.	Tilslut et andet elektrisk produkt til stikkontakten. Kontakt en autoriseret elektriker.
	Produktet er ikke understøttet korrekt.	Kontrollér, om produktet står stabilt.
Lydsignalet eller den visuelle alarm er slået til.	Skabet er for nylig blevet tændt.	Se "Alarm for høj temperatur" eller "Alarm for åben låge".
	Temperaturen i produktet er for høj.	Se "Alarm for høj temperatur" eller "Alarm for åben låge".
	Døren står åben.	Luk døren.
Kompressoren kører konstant.	Temperaturen er indstillet forkert.	Se kapitlet "Betjeningspanel".

Problem	Mulig årsag	Løsning
	Der bliver lagt for meget mad i på samme tid.	Vent et par timer, og kontrollér så temperaturen igen.
	Stuetemperaturen er for høj.	Se kapitlet "Installation".
	Madvarerne, der lægges i produktet, er for varme.	Lad maden komme ned på stuetemperatur, før den lægges i.
	Døren er ikke lukket korrekt.	Se afsnittet "Lukning af døren".
	FastFreeze-funktionen er slået til.	Se afsnittet "FastFreeze-funktion".
	FastCool-funktionen er slået til.	Se afsnittet "FastCool-funktion".
Kompressoren starter ikke straks, når der trykkes på "FastFreeze" eller "FastCool", eller når temperaturen er blevet ændret.	Kompressoren går i gang efter et stykke tid.	Dette er normalt, der er ingen fejl.
Døren er forkert justeret eller påvirker ventilationsgitteret.	Produktet står ikke plant.	Se installationsvejledningen.
Døren er ikke let at åbne.	Du forsøgte at åbne døren igen, lige efter den blev lukket.	Vent nogle få sekunder mellem lukning og genåbning af døren.
Produktets sidepaneler er varme.	Dette er en normal tilstand, der forårsages af varmevekslerens drift.	
Lyset virker ikke.	Lyset er i standby tilstand.	Luk, og åbn døren.
	Lyset er defekt.	Kontakt et autoriseret servicecenter.
Der er for meget rim og is.	Døren er ikke lukket korrekt.	Se afsnittet "Lukning af døren".
	Dørpakningen er defekt eller snarset.	Se afsnittet "Lukning af døren".
	Maden er ikke pakket ordentligt ind.	Pak maden ordentligt ind.
	Temperaturen er indstillet forkert.	Se kapitlet "Betjeningspanel".
	Produktet er helt fuldt og står på den laveste temperatur.	Indstil en højere temperatur. Se kapitlet "Betjeningspanel".
	Den indstillede temperatur i produktet er for lav, og den omgivende temperatur er for høj.	Indstil en højere temperatur. Se kapitlet "Betjeningspanel".
Der er for meget rim og is på maden i køleskabet.	Maden er placeret for tæt på temperaturføleren.	Hold afstand mellem madvarerne og temperaturføleren (en rektangulær fordybning i køleskabets højre væg mellem glashylderne). 
Der løber vand ned ad bagpladen i køleskabet.	Under den automatiske afrimning smelter der rim på bagpladen.	Det er korrekt.
Der er for meget kondensvand på køleskabets bagvæg.	Døren blev åbnet for hyppigt.	Åbn kun døren, når det er nødvendigt.
	Døren blev ikke lukket helt.	Sørg for, at døren er helt lukket.
	Opbevaret mad blev ikke pakket ind.	Pak mad ind i velegnet emballage, inden det opbevares i produktet.

Problem	Mulig årsag	Løsning
	Det er normalt, at der sommer og efterår kan dannes mere kondens på grund af den øgede luft- og fødevarerefugtighed. Køleskabet producerer ikke fugt. Efter denne periode falder luftfugtigheden i køleskabet af sig selv.	Sommer og efterår skal temperaturen i køleskabet indstilles til at være højere (ca. 6-7°C).
Der er vanddråber på glashylderne.	Der er for meget fugt i køleskabet.	Tør glashylderne af med en klud for at fjerne vanddråberne.
Der løber vand inde i køleskabet.	Madvarer forhindrer, at vandet løber ned i vandopsamlere.	Sørg for, at madvarerne ikke rører bagpladen.
	Afløbet er tilstoppet.	Rens afløbet.
Der løber vand ned på gulvet.	Afløbet til afrymningsvand er ikke sluttet til fordampningsbakken over kompressoren.	Sæt afløbet til afrymningsvand fast på fordampningsbakken.
Temperaturen kan ikke indstilles.	FastFreeze-funktionen eller FastCool funktionen er slået til.	Sluk for FastFreeze funktionen eller FastCool funktionen manuelt, eller vent, indtil den deaktiveres automatisk. Se afsnittet "FastFreeze-funktionen" eller "FastCool funktionen".
Temperaturen i skabet er for lav/høj.	Temperaturen er ikke indstillet korrekt.	Vælg en højere/lavere temperatur.
	Døren er ikke lukket korrekt.	Se afsnittet "Lukning af døren".
	Maden er for varm.	Lad maden køle af inden opbevaring.
	Der opbevares for meget mad på samme tid.	Opbevar mindre mad på samme tid.
	Tykkelsen af rimmen er mere end 4-5 mm.	Afrim skabet.
	Døren er blevet åbnet for tit.	Åbn kun lågen, hvis det er nødvendigt.
	FastFreeze-funktionen er slået til.	Se afsnittet "FastFreeze-funktion".
	FastCool-funktionen er slået til.	Se afsnittet "FastCool-funktion".
	Der er ingen cirkulation af kold luft i produktet.	Sørg for, at der er kold luftcirkulation i produktet. Se kapitlet "Råd og tips".
DEMO vises på displayet.	Produktet er i demo mode.	Tryk på OK-knappen, og hold den nede i ca. 10 sek, indtil du hører en lang lyd, og displayet slukker i kort tid.
 eller  eller  vises i stedet for tal på temperaturdysplayet.	Problem med temperaturføler.	Kontakt et autoriseret servicecenter. Kølesystemet vil fortsat holde maden kold, men det vil ikke være muligt at justere temperaturen.



Kontakt et autoriseret servicecenter, hvis problemet fortsætter.

8.2 Udskiftning af pæren

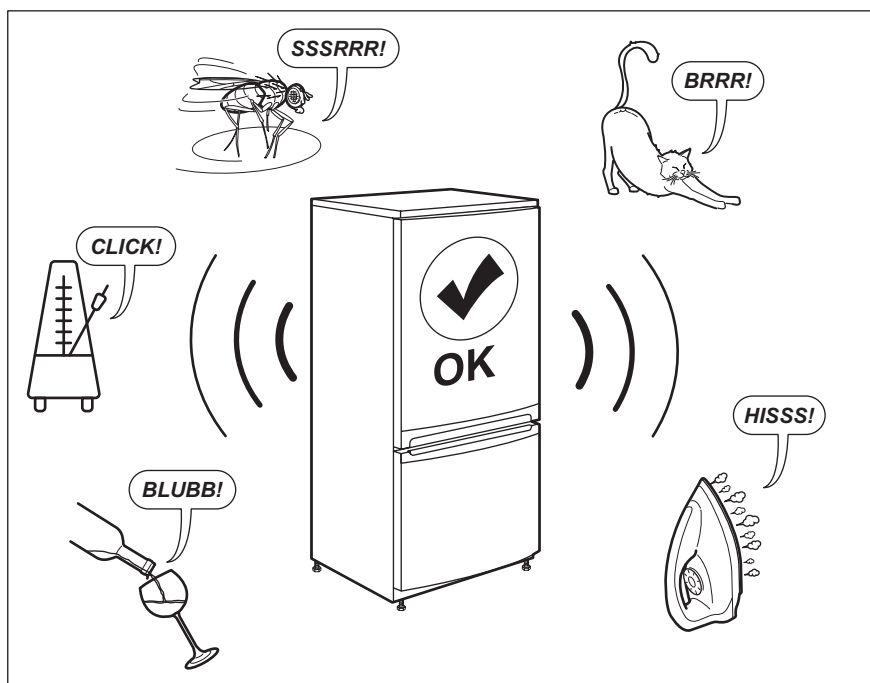
Apparatet er forsynet med en indvendig LED-pære med lang holdbarhed.

Det er kun tilladt at udføre service på belysningsenheden. Kontakt dit autoriserede servicecenter.

8.3 Lukning af døren

1. Rengør dørpakningerne.
2. Juster lågen, hvis det er nødvendigt. Se installationsinstruktionerne.
3. Udskift om nødvendigt de defekte dørpakninger. Kontakt det autoriserede servicecenter.

9. LYDE



10. TEKNISKE DATA

De tekniske specifikationer fremgår af typeskiltet indvendigt på maskinen og på energimærket.

QR-koden på energimærket, der leveres med maskinen, indeholder et weblink til

oplysningerne relateret til maskinens ydelse i EU EPREL-databasen. Opbevar energimærket til reference sammen med brugervejledningen og alle andre dokumenter, der følger med dette apparat.

Det er også muligt at finde de samme oplysninger i EPREL ved hjælp af linket <https://eprel.ec.europa.eu> og modelnavnet og produktnummeret, som du finder på maskinens typeskilt.

Se linket www.theenergylabel.eu for detaljerede oplysninger om energimærket.

11. INFORMATION TIL TESTINSTITUTTER

Installation og klargøring af produktet en eventuel EcoDesign verifikation skal være i overensstemmelse med EN 62552 (EU). Ventilationskrav, nichemål og mindste friafstand bagtil skal være som angivet i

denne brugsanvisning i "Installation". Kontakt producenten for yderligere information, herunder fyldningsplaner.

12. MILJØHENSYN

Genbrug materialer med symbolet . Anbring emballagematerialet i passende beholdere til genbrug. Hjælp med at beskytte miljøet og menneskelig sundhed samt at genbruge affald af elektriske og elektroniske apparater. Kasser ikke apparater, der er

mærket med symbolet , sammen med husholdningsaffaldet. Lever produktet tilbage til din lokale genbrugsplads eller kontakt din kommune.

Tervetuloa Electroluxiin! Kiitos, että olet valinnut tämän laitteen.



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

www.electrolux.com/support

Oikeus muutoksiin pidätetään.

SISÄLTÖ

1. TURVALLISUUSTIEDOT.....	22
2. TURVALLISUUSOHJEET.....	24
3. ASENNUS.....	26
4. KÄYTTÖPANEELI.....	30
5. PÄIVITTÄISKÄYTTÖ.....	33
6. NEUVOJA JA VINKKEJÄ.....	34
7. HOITO JA PUHDISTUS.....	36
8. VIANMÄÄRITYS.....	38
9. ÄÄNIÄ.....	41
10. TEKNISET TIEDOT.....	41
11. TIEDOKSI TESTAUSLAITOKSILLE.....	41
12. YMPÄRISTÖNSUOJELU.....	42

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, aisteihin liittyviä tai henkisiä rajoitteita tai puutteellinen kokemus tai tuntemus, voivat käyttää tätä laitetta vain, jos heitä valvotaan tai ohjataan laitteen turvallisessa käytössä ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. 3–8-vuotiaat lapset ja erittäin vakavasti liikuntarajoitteiset henkilöt saavat täyttää ja tyhjentää laitteen, jos heitä on ohjattu asianmukaisesti. Alle 3-vuotiaat

lapset tulee pitää kaukana laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.

- Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki 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, hotellihuoneissa, aamiaismajoituspaikoissa, maatilamajoituspaikoissa ja muissa samantyyppisissä majoitustiloissa, joissa kyseinen käyttö ei ylitä (keskimääräisiä) kotitalouskäytön tasoja.
- Noudata seuraavia ohjeita elintarvikkeiden pilaantumisen välttämiseksi:
 - välttä pitämästä ovea pitkään auki
 - elintarvikkeisiin kosketuksissa olevat pinnat ja tyhjennysjärjestelmät tulee puhdistaa säännöllisesti
 - säilytä raakaa lihaa ja kalaa asianmukaisissa astioissa jääkaapissa, 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 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 homea ei synny laitteen sisälle.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten syttyvien 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.
- Noudata koneen mukana toimitettuja asennusohjeita.
- Siirrä laitetta aina varoen, sillä se on raskas. Käytä aina suojakäsineitä ja suojaavia 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 ehti virrata takaisin laitteen kompressoriin.
- Irrota pistoke sähköverkosta aina ennen laitteen käsittelyä (esim. oven avautumissuunnan vaihtamista).
- Laitetta ei saa asentaa lämpöpattereiden tai liesien, uunien tai keittotasojen lähelle, ellei asennusohjeissa toisin mainita.
- 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 leikkikaluksi. Sitä ei ole tarkoitettu syötäväksi. Hävitä se välittömästi.

2.2 Sähkökytkentä

VAROITUS!

Tulipalon ja sähköiskun vaara.

VAROITUS!

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

VAROITUS!

Älä käytä monipistokesovittimia ja jatkojohtoja.

- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että arvokilvessä olevat parametrit ovat verkkovirtalähteen sähköarvojen mukaisia.
- Kytke pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä vahingoita sähkökomponentteja (esim. verkkopistoketta, verkkojohtoa, kompressoria). Pyydä huoltoliikettä tai valtuutettua sähköasentajaa vaihtamaan rikkoutuneet sähkökomponentit.

- Verkkojohdon on oltava verkkopistokkeen 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 vaurioidu.

- Älä muuta laitteen teknisiä ominaisuuksia.
- Älä laita sähkölaitteita (esim. jäätelökoneita) laitteeseen, ellei valmistaja ole ilmoittanut, että niin voi tehdä.
- Jos jäähdytysputkisto 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 syttyviä kaasuja tai nesteitä laitteessa.
- Älä aseta helposti syttyviä tuotteita tai helposti syttyvien aineiden kanssa kosketuksissa olleita tuotteita laitteeseen, laitteen päälle tai sen lähelle.
- Älä kosketa kompressoria 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 elintarvikekäyttöön tarkoitettuun materiaaliin ennen niiden asettamista pakastimeen.

- Älä anna elintarvikkeiden joutua kosketuksiin laitteen sisäseinien kanssa.

2.4 Sisävalaistus



VAROITUS!

Sähköiskun vaara.

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

2.5 Huolto ja puhdistus



VAROITUS!

Virheellinen käyttö voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai laitteen vaurioitumisen.

- Sammuta laite ja irrota pistoke pistorasiasta ennen ylläpitotoimien aloittamista.
- Tämän laitteen jäähdytyslaite sisältää hiilivetyä. Vain alan ammatillisesti pätevä henkilö saa suorittaa laitteen ylläpito- ja lataamistoimia.
- Tutki laitteen tyhjennysaukko säännöllisesti ja puhdista se tarvittaessa. Jos tyhjennysaukko on tukossa, sulamisvesi alkaa kerääntyä laitteen pohjalle.

2.6 Huolto

- Laitteen korjaukseen liittyvissä asioissa tulee ottaa yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Ainoastaan alkuperäisiä varaosia saa käyttää.
- Huomioithan, että itse suoritettut tai muut kuin ammattilaisen suorittamat korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita ja mitätöidä takuun.
- Seuraavat varaosat ovat saatavilla vähintään 7 vuoden ajan mallin tuotannon

lopettamisesta: termostaatit, lämpötila-anturit, piirilevyt, valonlähteet, ovenkahvat, oven saranat, telineet ja korit. Oven tiivisteet ovat saatavilla vähintään 10 vuotta mallin tuotannon lopettamisesta. Aika voi olla maassasi pidempi. Lisätietoja saat verkkosivustoltamme.

- Huomaa, että jotkin näistä varaosista ovat saatavilla ainoastaan ammattilaiskorjaajille ja kaikki varaosat eivät välttämättä koske kaikkia malleja.

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 otsonikerrokselle haitallisia aineita.
- Eristevaaho sisältää tulenarkaa kaasua. Kysy lisätietoa laitteen oikeaoppisesta hävittämisestä paikalliselta viranomaiselta.
- Älä vaurioita lämmönvaihtimen lähellä olevaa jääkaapin osaa.

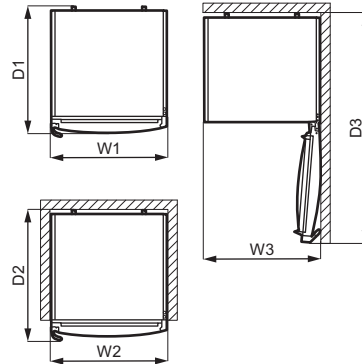
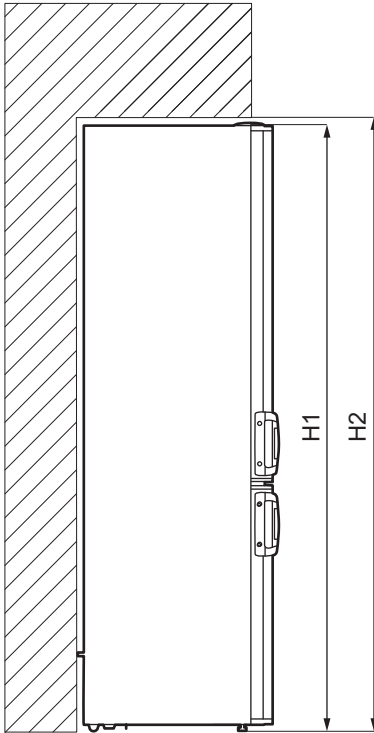
3. ASENNUS



VAROITUS!

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

3.1 Mitat



Kokonaismitat ¹		
H1	mm	1750
W1	mm	595
D1	mm	647

¹ laitteen korkeus, leveys ja syvyys ilman kädensijoja

Käytön vaatima tila ²		
H2	mm	1800
W2	mm	600
D2	mm	666

² laitteen korkeus, leveys ja syvyys kädensija mukaan luettuna, sekä jäähdytysilman vapaaseen kiertoon vaadittu tila

Käytön vaatima kokonaistila ³		
H2	mm	1800
W3	mm	605
D3	mm	1189

³ laitteen korkeus, leveys ja syvyys kädensija mukaan luettuna, sekä jäähdytysilman vapaaseen kiertoon vaadittu tila ja oven vähimmäiskulmaan avaamisen vaatima tila, jotta kaikki sisävarusteet voidaan poistaa

3.2 Sijainti



Lue asennusohjeet asennusta varten.

Tätä laitetta ei ole tarkoitettu kalusteisiin asennettavaksi.

Mikäli asennus poikkeaa vapaasti seisovan laitteen riittämättömän käyttötilan suhteen, laite toimii virheettömästi, mutta energiankulutus voi kasvaa hiukan.

Varmista laitteen optimaalinen toiminta suojaamalla se suoralta auringonvalolta. Laitetta ei saa asentaa lämpöpattereiden tai liesien, uunien tai keittotasojen lähelle, ellei asennusohjeissa toisin mainita.

Tarkista, että ilma pääsee kiertämään vapaasti laitteen takana.

Tämä laite on asennettava kuivaan ja hyvin tuuletettuun sisätilaan.

Jos laite sijoitetaan keittiökaapin alapuolelle, vähimmäisetäisyys tulee säilyttää laitteen yläreunaan parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi. Laitetta ei saisi kuitenkaan sijoittaa sen ylitse ulottuvien kaappien alapuolelle. Laitteen alaosassa olevan yhden tai useamman säätöjalan avulla voidaan varmistaa, että laite pysyy vaakatasossa.

HUOMIO!

Jos sijoitat laitteen seinää vasten, käytä pakkaukseen kuuluvia takaosan välikappaleita tai varmista asennusohjeessa ilmoitettu vähimmäisetäisyys.

HUOMIO!

Jos asennat laitteen seinän viereen, katso asennusohjeista laitteen ovisaranoilla varustetun sivun ja seinän välinen vähimmäisetäisyys, jotta ovi voidaan avata riittävästi sisävarusteiden poistamisen yhteydessä (esim. puhdistamisen aikana).

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi ympäristölämpötila-alueella 10°C – 43°C.



Laitteen virheetön toiminta taataan vain em. lämpötila-alueella.



Jos tunnet epävarmuutta laitteen asentamispaikan suhteen, ota yhteyttä myyjään, asiakaspalveluumme tai lähimpään valtuutettuun huoltokeskukseen.



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

3.3 Sähkökytkentä

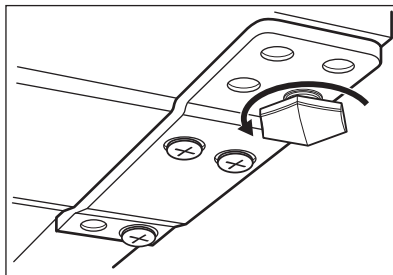
- Varmista ennen laitteen kytkemistä pistorasiaan, että arvokilven jännite ja taajuus vastaavat paikallisverkkojännitettä.
- Laite on maadoitettava. Virtajohdon pistoke sisältää kontaktin juuri tätä tarkoitusta varten. Jos pistorasiaa ei ole maadoitettu, ota yhteyttä pätevään sähköasentajaan ja kytke laite erilliseen maadoitettuun virransyöttöön voimassa olevien määräysten mukaisesti.
- Valmistaja vetäytyy kaikesta vastuusta, mikäli edellä mainittuja varotoimia ei noudateta.

3.4 Tasapainotus

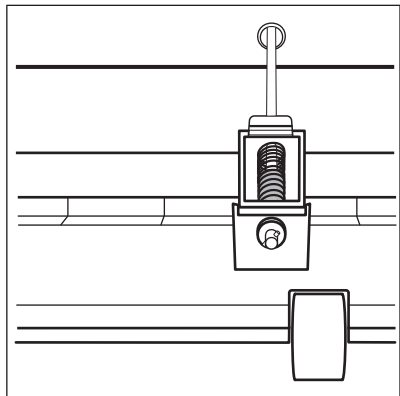


Oven oikean kohdistuksen edellytyksenä on laitteen kunnollinen tasapainottaminen. Laite on suositeltavaa tyhjentää ennen tämän toimenpiteen suorittamista.

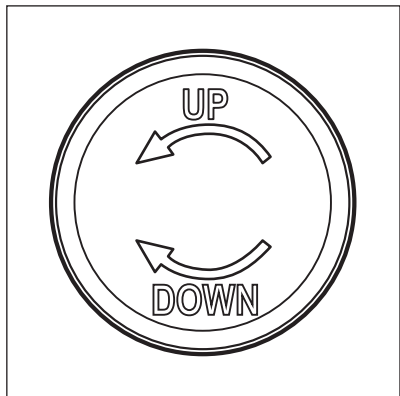
Voit säätää laitteen vaakatasoon laitteen pohjassa etupuolella olevilla säätöjaloilla:



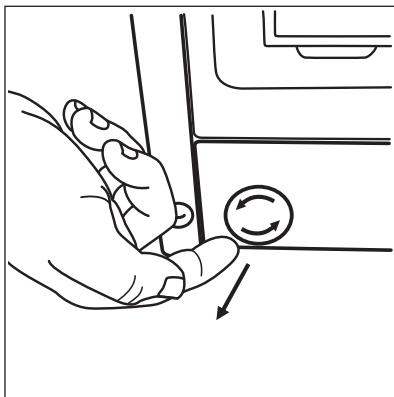
Voit säätää sen vaakatasoon myös kahden takana olevan pyörän avulla:



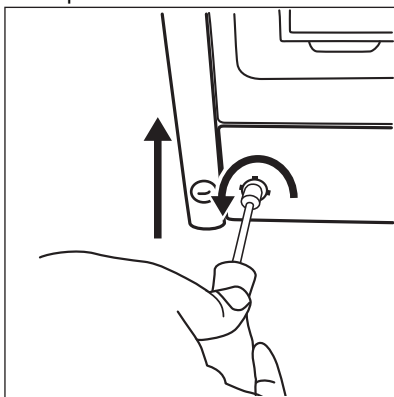
Takana olevia pyöriä voi säätää kääntämällä kierretangon mutteria vasemmalle laitteen nostamiseksi tai oikealle sen laskemiseksi.



1. Poista tulppa laitteen etuosasta.



2. Säädä laitteen korkeutta takaosassa 10-kuusiokoloavaimella tai ristipäisellä ruuvimeisselillä. Katso oikea säätösuunta tulpan merkinnöistä.



3. Asenna tulppa paikoilleen.

3.5 Oven kätsisyyden vaihtaminen

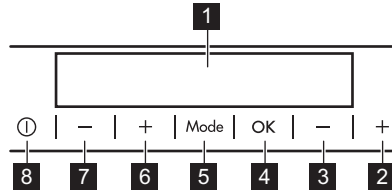
Katso erilliset asennusta ja avautumissuunnan vaihtoa koskevat ohjeet.



HUOMIO!

Suojaa lattia kestäväällä materiaalilla oven avautumissuunnan vaihtamisen aikana.

4. KÄYTTÖPANEELI

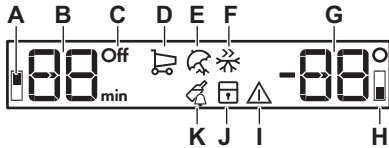


- 1** Näyttö
- 2** Pakastimen lämpötilanastopainike
- 3** Pakastimen lämpötilanalennuspainike
- 4** OK
- 5** Mode
- 6** Jäakaapin lämpötilanastopainike
- 7** Jäakaapin lämpötilanalennuspainike

8 ON/OFF

Esimääritettyjä painikkeiden ääniä voidaan säätää painamalla samanaikaisesti Mode -painiketta ja lämpötilanalennuspainiketta muutaman sekunnin ajan. Tehty muutos on peruttavissa.

4.1 Näyttö



- A.** Jäakaapin merkkivalo
- B.** Ajastimen merkkivalot /Lämpötilan merkkivalo
- C.** ON/OFF-merkkivalo
- D.** FastCool-toiminto
- E.** Holiday-tila
- F.** FastFreeze-toiminto
- G.** Lämpötilan merkkivalo
- H.** Pakastinosaston merkkivalo
- I.** Hälytysmerkkivalo
- J.** ChildLock-toiminto
- K.** DrinksChill-toiminto

4.2 Laitteen kytkeminen päälle

1. Kytke pistoke verkkopistorasiaan.
2. Paina ON/OFF -painiketta, jos näyttö ei ole päällä. Lämpötilan merkkivalot näyttävät oletuslämpötilan.

Jos haluat valita eri lämpötilan, tutustu kohtaan "Lämpötilan säätäminen".

Jos näytölle ilmestyy "dEMo", katso kohta "Vianmääritys".

4.3 Laitteen kytkeminen pois toiminnasta

1. Paina laitteen ON/OFF-painiketta 3 sekunnin ajan.

Näyttö sammuu.

2. Irrota pistoke pistorasiasta.

4.4 Lämpötilan säätäminen

Aseta lämpötila painamalla lämpötilan säädintä.

Suosittelut lämpötila-asetus on:

- +4 °C jääkapille
- -18 °C pakastimelle

Pakastimen lämpötila voi vaihdella välillä –15 °C ja –24 °C ja jääkaapin lämpötila välillä 2 °C ja 8 °C.

Lämpötilan merkkivalot näyttävät asetuslämpötilan.



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

4.5 Jääkaapin kytkeminen päälle

Jääkaappi kytetään päälle painamalla jääkaapin lämpötilan säädintä. Jääkaappi voidaan kytkeä päälle myös:

1. Paina Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake ilmestyy.

Jääkaapin OFF-merkkivalo vilkkuu.

2. Vahvasta OK-painikkeella.

Jääkaapin OFF-merkkivalo sammuu ja jääkaappiosasto on kytketty päälle.



Jos haluat valita eri lämpötilan, tutustu kohtaan ”Lämpötilan säätäminen”.

4.6 Jääkaapin kytkeminen pois päältä

Jääkaappiosasto voidaan kytkeä pois toiminnasta niin, että pakastin kuitenkin jää toimintaan.

1. Paina painiketta Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake tulee näkyviin.

Jääkaapin OFF-merkkivalo ja

jääkaappiosaston merkkivalo vilkkuvat.

Jääkaapin lämpötilanäytössä näkyy viivoja.

2. Vahvasta OK-painikkeella.

Jääkaapin OFF-merkkivalo palaa ja jääkaappiosasto on sammunut.

4.7 FastCool-toiminto

Jos laitat jääkaappiosastoon paljon huoneenlämpöisiä elintarvikkeita, esimerkiksi kaupassakäynnin jälkeen, on suositeltavaa kytkeä FastCool -toiminto, jotta tuotteet jäähtyvät nopeammin. Tällä tavoin voit välttää myös muiden, jo jääkaapissa olevien, elintarvikkeiden lämpiämisen.

1. Paina Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake ilmestyy.

Merkkivalo FastCool alkaa vilkkua.

2. Vahvasta painamalla OK-painiketta.

FastCool-merkkivalo näkyy.

Tämä toiminto pysähtyy automaattisesti noin 6 tunnin kuluttua.

Voit kytkeä FastCool -toiminnon pois päältä ennen kuin se sammuu automaattisesti toistamalla toimenpiteen tai valitsemalla toisen lämpötila-asetuksen jääkaappiin.

4.8 Holiday-tila

Tämä tila mahdollistaa jääkaappiosaston pitämisen tyhjänä loma-aikoina vähentäen epämiellyttävien hajujen muodostumista ja samalla pakastinosaston pitämisen normaalisti toiminnassa.

1. Paina Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake ilmestyy.

Merkkivalo Holiday alkaa vilkkua. Lämpötilan merkkivalo näyttää asetuslämpötilan.

2. Vahvasta painamalla OK-painiketta.

Holiday i-merkkivalo näkyy.



Tämä tila kytkeytyy pois päältä, kun lämpötilaa on muutettu.

4.9 FastFreeze-toiminto

FastFreeze -toimintoa käytetään esi- ja pikapakastamiseen pakastinosaston toimintajaksoilla. Tämä toiminto nopeuttaa tuoreiden elintarvikkeiden pakastumista suojaten samalla jo pakastettuja ruokia lämpenemiseltä.



Kytke FastFreeze -toiminto päälle vähintään 24 tuntia ennen pakastettavien tuoreiden elintarvikkeiden asettamista pakastuslokeroon, jotta esipakastus onnistuu.

1. Käynnistä tämä toiminto painamalla Mode -painiketta, kunnes kyseinen kuvake ilmestyy.

Merkkivalo FastFreeze alkaa vilkkua.

2. Vahvasta painamalla OK -painiketta.

FastFreeze i-merkkivalo näkyy.

Tämä toiminto pysähtyy automaattisesti 52 tunnin kuluttua.

Voit kytkeä FastFreeze -toiminnon pois päältä ennen kuin se kytkeytyy pois päältä automaattisesti toistamalla toimenpiteen, kunnes FastFreeze -merkkivalo sammuu, tai valitsemalla jonkin toisen lämpötilan.

4.10 ChildLock-toiminto

Kytke ChildLock -toiminto päälle painikkeiden lukitsemiseksi ja estääksesi siten painikkeiden tahattoman käytön.

1. Paina Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake ilmestyy.

Merkkivalo ChildLock alkaa vilkkua.

2. Vahvista OK-painikkeella.

ChildLock i-merkkivalo näkyy.

Poista ChildLock-toiminto käytöstä toistamalla toimenpide, kunnes ChildLock-merkkivalo sammuu.

4.11 DrinksChill-toiminto

DrinksChill -toimintoa tulee käyttää hälytysmerkkiäänä asetamiseen haluttuna ajankohtana, ja se on hyödyllinen esimerkiksi silloin, kun ruokaresepti edellyttää elintarvikkeiden jäähtymistä tietyn aikaa.

Se on hyödyllinen myös silloin, kun tarvitet muistutuksen pakastimeen pikajäähdytystä varten asetettujen pullojen tai tölkkien poistamiseksi.

1. Paina Mode -painiketta, kunnes vastaava kuvake ilmestyy.

Merkkivalo DrinksChill alkaa vilkkua.

Ajastin näyttää asetetun arvon (30 minuuttia) muutaman sekunnin ajan.

2. Aseta ajastimen arvoksi 1–90 minuuttia painamalla lämpötilan Ajastin-säädintä.

3. Vahvista OK-painikkeella.

DrinksChill i-merkkivalo näkyy.

Ajastin alkaa vilkkua (min).

Kun ajastimen aika on kulunut umpeen, "0 min" -merkkivalo vilkkuu ja laitteesta kuuluu äänimerkki. Paina OK -painiketta kytkeäksesi äänimerkin pois päältä ja toiminnon lopettamiseksi.

Kytke toiminto pois päältä toistamalla toimenpide, kunnes DrinksChill-merkkivalo sammuu.



Aika-asetusta voidaan muuttaa ajastuksen aikana ja sen päättyessä painamalla Lämpötilan alennus-painiketta ja Lämpötilan nosto-painiketta.

4.12 Korkean lämpötilan hälytys

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

Hälytyksen sammuttaminen:

1. Paina mitä tahansa painiketta.

Äänimerkki sammuu.

2. Pakastimen lämpötilanäyttö näyttää korkeimman saavutetun lämpötilan muutaman sekunnin ajan ja sen jälkeen lämpötila-asetuksen uudelleen.



Hälytyksen merkkivalon jatkaa vilkkumista, kunnes normaali tilanne palautuu.

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

4.13 Avonaisen oven hälytys

Jos jääkaapin ovi jätetään auki noin 5 minuutin ajaksi, äänimerkki aktivoituu ja hälytysmerkkivalo vilkkuu.

Hälytysäänimerkki sammuu, kun ovi on suljettu. Hälytyksen aikana äänimerkki voidaan sammuttaa painamalla mitä tahansa painiketta.



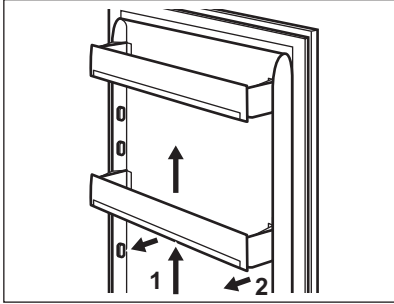
Jos mitään painiketta ei paineta, äänimerkki sammuu automaattisesti noin yhden tunnin kuluttua häiriön välttämiseksi.

5. PÄIVITTÄISKÄYTTÖ

5.1 Ovihyillyjen sijoittaminen

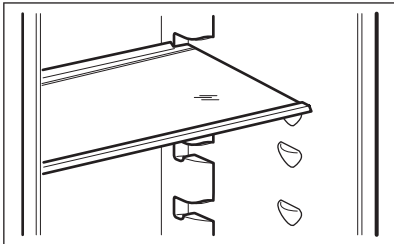
Ovihyillyt voidaan sijoittaa eri korkeuksille mahdollistamaan eri kokoisten ruokapakkausten säilytys.

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



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 hedelmien ja vihannesten säilyttämiseen.

5.4 Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen

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

Kytke FastFreeze -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 merkitty arvokilpeen (sijaitsee laitteen sisäpuolella).

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

Lisätietoa kohdassa "Pakastusvinkkejä".

5.5 Pakasteiden säilytys

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

Pakastimen vetolaatikat varmistavat, että hakemasi elintarvikepakkaus löytyy nopeasti ja vaivattomasti.

Jos haluat pakastaa suuria elintarvikemääriä, poista kaikki vetolaatikat 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 pitempään kuin arvokilvessä (kohdassa Käyttöönottoaika) mainitun ajan, sulaneet elintarvikkeet on käytettävä nopeasti tai valmistettava ruoaksi ja sitten jäädytettävä, minkä jälkeen ne voidaan pakastaa uudelleen. Lue lisää kohdasta "Korkean lämpötilan hälytys".

5.6 Sulatus

Pakasteet voidaan sulattaa ennen käyttöä jääkaapissa tai muovipussissa kylmän veden alla.

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

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 vetolaatikat on sijoitettu laitteen pohjaosaan ja kun hyllyt 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 säilyttämäsi elintarvike sitä erityisesti edellytä.
- Jos ympäristön lämpötila on korkea tai laite on täyteen ladattu, ja laite on asetettu hyvin kylmäksi, se saattaa käydä jatkuvasti, jolloin höyrystimeen muodostuu huurretta. Tällöin lämpötilan säädin kannattaa kääntää korkeampaan lämpötilaan automaattisen sulatuksen käynnistämiseksi ja siten energiankulutuksen vähentämiseksi.
- Varmista hyvä ilmanvaihto. Älä peitä ilmanvaihtosäleikköjä tai reikiä.

6.2 Pakastusvinkkejä

- Kytke FastFreeze -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 tehokkaampaa pakastusta ja sulatusta varten.
- Kaikkiin pakasteisiin kannattaa lisätä etiketit ja päivämäärät. Tämä helpottaa elintarvikkeiden tunnistamista ja mahdollistaa pakasteiden käyttämisen ennen niiden pilaantumista.
- Elintarvikkeet tulee pakastaa tuoreina hyvän laadun varmistamiseksi. Erityisesti hedelmät ja vihannekset tulee pakastaa tuoreina, jotta niiden kaikki ravintoaineet säilyisivät.
- Älä pakasta nesteitä sisältäviä pulloja tai tölkkejä, varsinkaan hiilihapollisia juomia – ne voivat räjähtää pakastuksen aikana.
- Älä laita ruokia pakastinosastoon kuumina. Anna niiden jäähtyä 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 jääkuutioita tai mehujäitä heti niiden pakastimesta poistamisen jälkeen. Paleltumavaara.
- Älä pakasta sulaneita ruokia uudelleen. Jos ruoka on sulanut, kypsennä ja jäädytä se ennen pakastamista.

6.3 Vinkkejä pakastettujen elintarvikkeiden säilytykseen

- Pakastuslokeron on merkitty ❄️ ***.
- Hyvä lämpötila-asetus pakasteiden säilyttämiseen on -18 °C tai sitä alempi lämpötila. Korkeampi laitteen lämpötila-asetus voi lyhentää elintarvikkeiden säilyvyyttä.
- Pakasteita voidaan säilyttää kaikkialla pakastinlokerossa.
- Jätä ruokien ympärille riittävästi tilaa vapaan ilmankierroksen mahdollistamiseksi.
- 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:

6.5 Säilyvyys pakastinosastossa

- Varmista, ettei pakkaus ole vaurioitunut - muutoin vaarana on ruoan pilaantuminen. Jos pakkaus on paisunut tai märkä, sitä ei ole välttämättä säilytetty optimaalisissa olosuhteissa ja se voi olla jo osittain sulanut.
- Jotta pakasteiden sulaminen vältettäisiin, 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 pakkaukseen merkittyä viimeistä käyttöpäivämäärää ja säilytysohjeita.

Ruokatyyppi	Säilyvyys (kuukautta)
Leipä	3
Hedelmät (muut kuin sitrushedelmät)	6 - 12
Vihannekset	8 - 10
Ruoantähteet, jotka eivät sisällä lihaa	1 - 2
Maitotuotteet:	
Voi	6 - 9
Pehmeä juusto (esim. mozzarella)	3 - 4
Kova juusto (esim. parmesaani, cheddar)	6
Kala- ja äyriäisruoat:	
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
Liha:	
Linnunliha	9 - 12
Naudanliha	6 - 12
Sianliha	4 - 6
Lampaanliha	6 - 9
Makkarat	1 - 2
Kinkku	1 - 2
Lihaa sisältävät ruoantähteet	2 - 3

6.6 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden säilyttämiseen jääkaapissa

- 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 ristikontaminaatio vältettäisiin, peitä kypsennetyt ruoat ja pidä ne erillään tuoreista elintarvikkeista.
- Pakasteet on suositeltavaa sulattaa jääkaapissa.
- Älä laita ruokia jääkaappiin kuumina. Varmista, että ne ovat jäähtyneet huoneen lämpötilaan ennen niiden asettamista jääkaappiin.
- Aseta uudet elintarvikkeet aina aikaisempien taakse ruokajätteen vähentämiseksi.

6.7 Vinkkejä elintarvikkeiden säilytykseen

- Tuoreille elintarvikkeille tarkoitettu lokero on merkitty (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 niille tarkoitettuun laatikkoon (vihannesten vetolaatikkoon).
- Eksoottisten hedelmien (esim. banaanit, mangot, papaijat jne.) säilytystä jääkaapissa ei suositella.
- Vihanneksia, kuten tomaatteja, perunoita, sipuleita ja valkosipulia ei pitäisi säilyttää jääkaapissa.
- Voi ja juusto: aseta ilmatiiviiseen rasiaan tai kääri alumiinifolioon tai polyeteenipussiin mahdollisimman ilmatiiviisti.
- Pullot: pullot tulee sulkea korkeilla ja asettaa joko oven pullohyllylle tai pullotelineeseen (jos sellainen on).
- Tarkista aina elintarvikkeiden viimeinen käyttöpäivämäärä niiden säilytysajan määrittämiseksi.

7. HOITO JA PUHDISTUS

VAROITUS!

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

7.1 Sisustan puhdistus

Ennen laitteen käyttöönottoa sisusta ja lisävarusteet tulee pestä laimealla vedellä, ja neutraalilla saippualla, jotta uudelle tuotteelle tyypillinen haju poistuu. Kuivaa huolellisesti.

HUOMIO!

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

HUOMIO!

Lisävarusteet tai koneen osat eivät ole konepestäviä.

7.2 Säännöllinen puhdistus

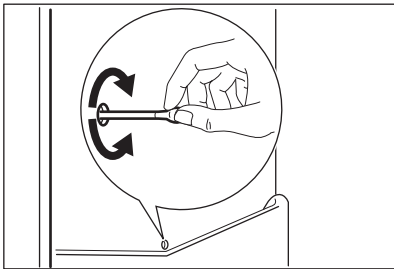
Laite on puhdistettava säännöllisesti:

1. Puhdista sisäosa ja varusteet lämpimällä vedellä ja käsitiskiaineella.
2. Tarkista oven tiivisteet säännöllisesti ja pyyhi ne puhtaaksi.
3. Huuhtelee ja kuivaa huolellisesti.

7.3 Jääkaapin sulatus

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

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



7.4 Pakastimen sulatus

⚠ HUOMIO!

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

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



Noin 12 tuntia ennen sulatusta aseta matalampi lämpötila riittävän jäähdytysvarannon 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 jäätyä kiinni ruokaan.

3. Jätä ovi auki. Suojaa lattia valuvalla vedeltä (esim. pyyhkeellä tai matalalla astialla).
4. Sulatuksen nopeuttamiseksi aseta astia lämmintä vettä pakastinosastoon. Poista lisäksi irtoavat jääpalat, ennen kuin sulatus on valmis.
5. Kun pakastin on sulatettu, kuivaa sisäpinnat hyvin.
6. Kytke virta laitteeseen ja sulje ovi.
7. Aseta lämpötilan säädin maksimijäähdytyksen 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 raolleen, jotta laitteen sisälle ei muodostuisi epämiellyttävää hajua.

8. VIANMÄÄRITYS



VAROITUS!

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

8.1 Mitä tehdä jos...

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei toimi.	Laite on kytketty pois päältä.	Kytke laite päälle.
	Verkkopistoke ei ole kunnolla kiinni pistorasiasa.	Kytke verkkopistoke kunnolla pistorasiaan.
	Verkkopistorasia on jännitteetön.	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 kytketty toimintaan.	Katso kohta "Korkean lämpötilan hälytys" tai "Avonaisen oven hälytys".
	Laitteen lämpötila-asetus on liian korkea.	Katso kohta "Korkean lämpötilan hälytys" tai "Avonaisen oven hälytys".
	Ovi on jätetty auki.	Sulje ovi.
Kompressorikäy jatkuvasti.	Lämpötila on asetettu virheellisesti.	Katso luku "Käyttöpaneeli".
	Elintarvikkeita laitetaan laitteeseen samanaikaisesti liian paljon.	Odota muutama tunti ja tarkista lämpötila uudelleen.
	Huoneen lämpötila on liian korkea.	Katso luku "Asennus".
	Elintarvikkeita on pantu laitteeseen liian lämpimänä.	Anna tuotteiden jäähtyä huoneenlämpöiseksi ennen niiden asettamista laitteeseen.
	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Toiminto FastFreeze on kytketty päälle.	Katso kohta "Toiminto FastFreeze".
	Toiminto FastCool on kytketty päälle.	Katso kohta "Toiminto FastCool".
Kompressorikäy ei käynnisty heti painikkeeseen "FastFreeze" tai painikkeeseen "FastCool" painamisen tai lämpötilan muuttamisen jälkeen.	Kompressorikäy käynnistyy jonkin ajan kuluttua.	Tämä on normaalia, mistään viasta ei ole kyse.
Ovi on vinossa tai häiritsee tuuletusritilää.	Laitetta ei ole asennettu vaakatasoon.	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
Laitteen sivupaneelit ovat lämpimiä.	Tämä on normaalia ja johtuu lämmönvaihtimen toiminnasta.	
Lamppu ei toimi.	Lamppu on valmiustilassa.	Sulje ja avaa ovi.
	Lamppu on viallinen.	Ota yhteyttä valtuutettuun huolto-keskukseen.
Huurretta ja jäätä on liian paljon.	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Tiiviste on vioittunut tai likainen.	Katso kohta "Oven sulkeminen".
	Elintarvikkeita ei ole kääritty kunnolla.	Kääri elintarvikkeet kunnolla.
	Lämpötila on asetettu virheellisesti.	Katso luku "Käyttöpaneeli".
	Laite on täytetty täyteen 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".
Jääkaapissa olevien elintarvikkeiden pinnalla on liian paljon huurretta ja jäätä.	Elintarvikkeita on sijoitettu liian lähelle lämpötila-anturia.	Pidä riittävä väli ruoan ja lämpötila-anturin välillä (jääkaapin oikeanpuoleisessa seinämässä lasihyllyjen välissä on suorakaiteen muotoinen syvennys). 
Jääkaapin takaseinämaa pitkin virtaa vettä.	Automaattisen sulatuksen yhteydessä huurre sulaa taustalevyiltä.	Näin kuuluu tapahtua.
Jääkaapin takaseinämallä 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.
	On normaalia, että kesällä ja syksyllä kosteutta voi tiivistyä enemmän ilman ja ruoan suuremman kosteuden vuoksi. Jääkaappi ei muodosta kosteutta. Tämän ajanjakson jälkeen jääkaapin kosteus laskee.	Aseta jääkaappiin kesällä ja syksyllä korkeampi lämpötila (noin 6–7 °C).
Lasihyllyillä on vesipisaroita.	Jääkaapissa on liikaa kosteutta.	Poista vesipisarat pyyhkimällä lasihyllyt liinalla.
Jääkaapissa virtaa vettä.	Elintarvikkeet estävät veden valumisen vedenkeruukaukalo.	Varmista, etteivät elintarvikkeet ole kosketuksessa takalevyyn.
	Veden ulosmenoaukko on tulossa.	Puhdista veden ulosmenoaukko.
Vettä virtaa lattialle.	Sulamisvettä ei ole johdettu haihdutuslevylle, joka sijaitsee kompressorin yläpuolella.	Liitä sulamisveden ulosmenoaukko haihdutuslevyyn.

Ongelma	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Lämpötilaa ei voi asettaa.	FastFreeze -toiminto tai FastCool -toiminto on kytketty päälle.	Kytke FastFreeze -toiminto tai FastCool -toiminto pois päältä manuaalisesti tai odota, kunnes toiminto kytketty automaattisesti pois päältä. Katso kohta "Toiminto FastFreeze" tai "Toiminto FastCool".
Laitteen sisälämpötila on liian alhainen tai korkea.	Lämpötilaa ei ole asetettu oikein.	Aseta korkeampi/matalampi lämpötila.
	Ovi ei ole kunnolla kiinni.	Katso osio "Oven sulkeminen".
	Elintarvikkeet ovat liian kuumia.	Anna elintarvikkeiden jäähtyä ennen säilytystä.
	Elintarvikkeita säilytetään samanaikaisesti liian paljon.	Lisää laitteeseen vähemmän elintarvikkeita yhdellä kertaa.
	Huurteen paksuus on suurempi kuin 4-5 mm.	Sulata laite.
	Ovea on avattu usein.	Avaa ovi vain tarvittaessa.
	Toiminto FastFreeze on kytketty päälle.	Katso osio "FastFreeze -toiminto".
	Toiminto FastCool on kytketty päälle.	Katso osio "FastCool -toiminto".
	Kylmä ilma ei kierrä laitteessa.	Varmista kylmän ilman kiertäminen laitteessa. Katso luku "Neuvoja ja vinkkejä".
DEMO ilmestyy näytölle.	Tällöin laite on demo-tilassa.	PainaOK -painiketta noin 10 s ajan, kunnes kuulet pitkän äänimerkin ja näyttö sammuu hetkellisesti.
tai näkyy lämpötilanäytössä numeroiden sijaan.	Lämpötila-anturin ongelma.	Ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun. Jäähdytysjärjestelmä pitää elintarvikkeet edelleen kylmänä, mutta lämpötilan säätö ei ole mahdollista.



Jos ongelma toistuu, ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

8.2 Lampun vaihtaminen

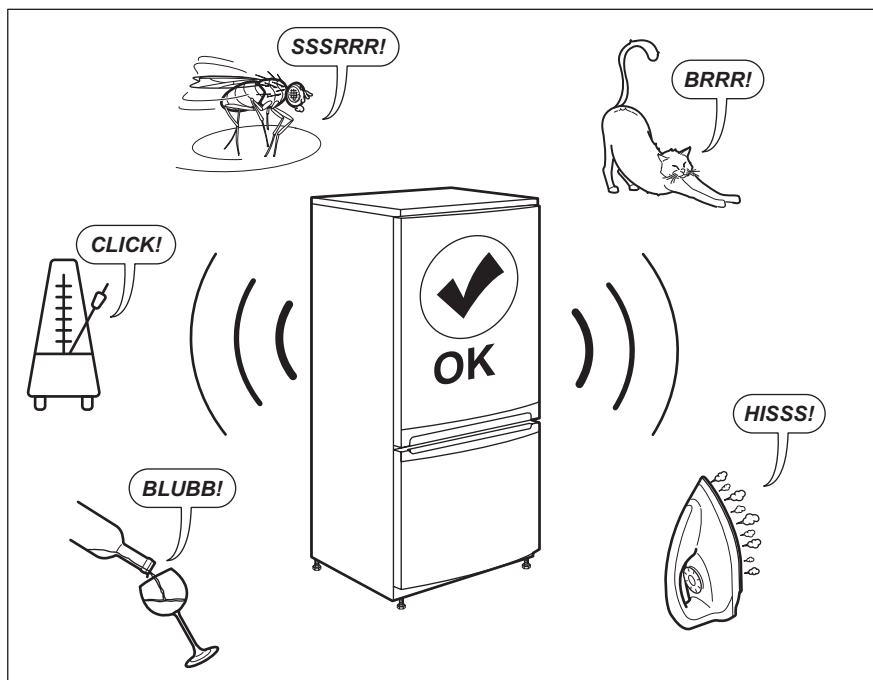
Laitteessa on pitkäikäinen LED-sisävalo.

Vain huolto voi vaihtaa valon. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

8.3 Oven sulkeminen

1. Puhdista oven tiivisteet.
2. Säädä ovea tarvittaessa. Lue asennusohjeet.
3. 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 käyttöohjeen ja kaikkien muiden tämän

laitteen mukana toimitettujen asiakirjojen kanssa.

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

Lisätietoa energialuokkamerkinnästä on saatavilla osoitteesta www.theenergylabel.eu.

11. TIEDOKSI TESTAUSLAITOKSILLE

Laitteen asennus- ja valmistelutoimet EcoDesign-tarkistusta varten tulee suorittaa EN 62552 (EU) mukaisesti. Noudatettavat ilmanvaihtovaatimukset, asennuspaikan mitat

sekä takaosan vähimmäisetäisyydet on annettu tämän ohjekirjan luvussa "Asennus". Valmistajalta on saatavilla lisätietoa sekä kuljetusohjeet.

12. YMPÄRISTÖNSUOJELU

Kierrätä materiaalit, jotka on merkitty merkillä

 Kierrätä pakkaus laittamalla se asianmukaiseen kierrätysastiaan. Suojele ympäristöä ja ihmisten terveyttä kierrättämällä sähkö- ja elektroniikkaromut.

Älä hävitä merkillä  merkittyjä kodinkoneita kotitalousjätteen mukana. Palauta tuote paikalliseen kierrätyskeskukseen tai ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen.



