

|           |                 |                       |    |
|-----------|-----------------|-----------------------|----|
| <b>DA</b> | Køle-/fryseskab | <b>Brugsanvisning</b> | 2  |
| <b>FI</b> | Jäähakastin     | <b>Käyttöohje</b>     | 21 |
| <b>NO</b> | Kombiskap       | <b>Bruksanvisning</b> | 40 |
| <b>SV</b> | Kyl-frys        | <b>Bruksanvisning</b> | 59 |

# INDHOLDSFORTEGNELSE

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1. OM SIKKERHED.....                     | 2  |
| 2. SIKKERHEDSANVISNINGER.....            | 4  |
| 3. INSTALLATION.....                     | 6  |
| 4. KONTROLPANEL.....                     | 9  |
| 5. DAGLIG BRUG.....                      | 9  |
| 6. RÅD OG TIPS.....                      | 11 |
| 7. VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING.....     | 14 |
| 8. FEJLFINDING.....                      | 15 |
| 9. STØJ.....                             | 19 |
| 10. TEKNISKE DATA.....                   | 19 |
| 11. OPLYSNINGER TIL TESTINSTITUTTER..... | 19 |

## VI TÆNKER PÅ DIG

Tak for dit køb af et Electrolux-apparat. Du har valgt et produkt, som giver dig årtiers professionel erfaring og innovation på én gang. Genialt og elegant. Det er designet med dig i tankerne. Så uanset hvornår du bruger det, kan du være sikker på, at du får et fantastisk resultat hver gang.

Velkommen til Electrolux.

**Besøg vores hjemmeside for at:**



Få rådgivning, brochurer, fejlfinding, service- og reparationsinformation:  
**[www.electrolux.com/support](http://www.electrolux.com/support)**



Få bedre service ved at registrere dit produkt:  
**[www.registerelectrolux.com](http://www.registerelectrolux.com)**



Køb tilbehør, forbrugsvarer og originale reservedele til dit produkt:  
**[www.electrolux.com/shop](http://www.electrolux.com/shop)**

## KUNDEPLEJE OG SERVICE

Brug altid originale reservedele.

Sørg for at have følgende data tilgængelig, når du kontakter service: Model, PNC, Serienummer.

Du finder oplysningerne på maskinens typeskilt.

 Advarsel/Forsigtig-Sikkerhedsanvisninger

 Generelle oplysninger og gode råd

 Miljøoplysninger

Ret til ændringer uden varsel forbeholdes.

## 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 andre udsatte personer

- Apparatet kan 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 apparatet på en sikker måde samt forstår de medfølgende farer.
- Børn mellem 3 og 8 år må fylde og tømme apparatet, såfremt de er blevet instrueret korrekt.
- Dette apparat må bruges af personer med meget omfattende og komplekst handicap, såfremt de er blevet instrueret korrekt.
- Børn på under 3 år skal holdes på afstand af apparatet, med mindre de overvåges konstant.
- Børn må ikke lege med apparatet.
- Børn må ikke udføre rengøring og vedligeholdelse på apparatet uden opsyn.
- Opbevar al emballage utilgængeligt for børn, og bortskaf det korrekt.

## 1.2 Generel sikkerhed

- Dette apparat er beregnet til husholdningsbrug eller lignende anvendelse, som f.eks.:
  - Stuehuse, kantineområder i butikker, på kontorer og i andre arbejdsmiljøer
  - Af kunder på hoteller, moteller, bed & breakfast og andre miljøer af indkvarteringstypen.
- 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 dræningssystemer;

- 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 der er frit gennemtræk gennem udluftninger, både i apparatets kabinet og i et evt. indbygningselement.
- ADVARSEL: Brug ikke mekaniske redskaber eller andre kunstige hjælpemidler til at fremskynde optøningen, medmindre de er anbefalet af producenten.
- ADVARSEL: Undgå at beskadige kølekredsløbet.
- ADVARSEL: Brug ikke el-apparater indvendig i køleskabet, med mindre det er anbefalet af producenten.
- Undlad at bruge højtryksrensere eller damp til at rengøre apparatet.
- Rengør apparatet med en fugtig, blød klud. Brug kun et neutralt rengøringsmiddel. Brug ikke slibende midler, skuresvampe, opløsningsmidler eller metalgenstande.
- Når apparatet står tomt i en lang periode, skal det slukkes, afrimes, rengøres, tørres, og lågen skal efterlades åben for at forhindre, at der dannes mug i apparatet.
- Opbevar ikke eksplosive stoffer, som f.eks. aerosolbeholdere med brændbar drivgas, i dette apparat.
- Hvis netledningen er beskadiget, skal den af sikkerhedsgrunde udskiftes af producenten, et autoriseret 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 apparatet.
- Vent mindst 4 timer, inden du slutter apparatet til strømforsyningen efter første installation eller efter at have vendt døren. Dette er for, at olien kan løbe tilbage i kompressoren.
- Inden der udføres nogen form for arbejde på apparatet (f.eks. vending af døren), skal stikket altid tages ud af kontakten.
- Installér ikke apparatet tæt på radiatorer eller komfurer, ovne eller kogeplader.
- Udsæt ikke apparatet for regn.
- Installér ikke apparatet, hvor der er direkte sollys.
- Monter ikke apparatet på områder, der er for fugtige eller for kolde.
- Når du flytter apparatet, skal du løfte op i forkanten, så gulvet ikke bliver ridset.

## 2.2 Tilslutning, el



### 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 adaptere med flere stik 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.
- Pas på, du ikke beskadiger de elektriske komponenter (f.eks. netstik, netledning, kompressor). Kontakt det autoriserede servicecenter eller en elektriker for at skifte de elektriske komponenter.
- Netledningen skal være under niveauet for netstikket.

- 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 apparat 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.
- Anbring ikke el-apparater (f.eks. ismaskiner) i apparatet, medmindre det er angivet på apparatet som egnet af producenten.
- Hvis der opstår skader på kølekredsløbet, skal du sørge for, at der ikke er åben ild eller antændelseskilder i rummet. Luft ud i rummet.
- Lad ikke varme ting røre apparatets plastdele.
- Sæt ikke drikkevarer med kulsyre (brus) i fryserafdelingen. Dette vil skabe tryk på drikkevarerne.
- Opbevar ikke brandfarlig gas og væsker i apparatet.
- Undlad at bruge brændbare produkter eller ting, der er fugtet med brændbare produkter, i apparatet eller i nærheden af eller på dette.
- Rør ikke ved kompressoren eller kondensatoren. De er varme.
- Rør ikke ved ting fra fryserafdelingen, hvis dine hænder er våde eller fugtige.
- Indfrys ikke madvarer, der har været optøet.
- Følg opbevaringsanvisningerne på emballagen til frostvaren.

- Pak madvaren ind i fødekontaktmateriale, inden den lægges i fryseren.

## 2.4 Indvendig belysning



### ADVARSEL!

Risiko for elektrisk stød.

- 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 apparatet, og tag stikket ud af kontakten inden vedligeholdelse.
- Apparatets kølesystem indeholder kulbrinter. Kun en faguddannet person må udføre vedligeholdelse og opladning af enheden.
- Undersøg jævnligt apparatets afløb, og rengør det, hvis det er nødvendigt. Hvis afløbet er blokeret, ophobes afrymningsvandet i bunden af apparatet.

## 2.6 Service

- Kontakt det autoriserede servicecenter for at få repareret

apparatet. Brug kun originale reservedele.

- Bemærk, at hvis man selv reparerer apparatet, eller får det repareret af en ikke-faglig, kan det have sikkerhedsmæssige konsekvenser og vil muligvis ugyldiggøre garantien.
- De følgende reservedele vil være tilgængelige i 7 år, efter produktionen af modellen er blevet standset: termostater, temperatursensorer, printplader, lyskilder, lågehåndtag, lågehængsler, bakker og kurve. Bemærk, at nogle af disse reservedele kun er tilgængelige for faguddannede reparatører, og at ikke alle reservedele er relevante for alle modeller.
- Lågepakninger vil være tilgængelige i 10 år, efter produktionen af modellen er standset.

## 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.

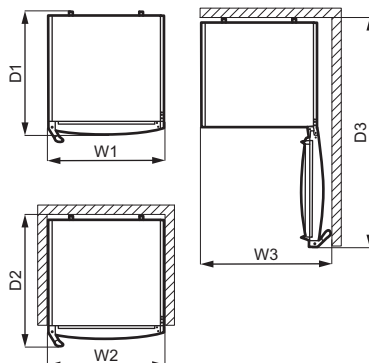
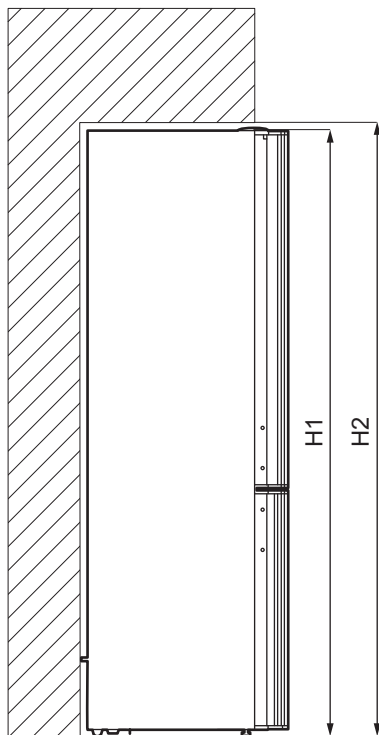
# 3. INSTALLATION



### ADVARSEL!

Se kapitlerne om sikkerhed.

## 3.1 Mål



| Samlede mål <sup>1</sup> |    |      |
|--------------------------|----|------|
| H1                       | mm | 1750 |
| W1                       | mm | 595  |
| D1                       | mm | 647  |

<sup>1</sup> apparatets højde, bredde og dybde uden håndtaget og fødderne

| Påkrævet plads under brug <sup>2</sup> |    |      |
|----------------------------------------|----|------|
| H2                                     | mm | 1850 |
| W2                                     | mm | 660  |
| D2                                     | mm | 684  |

<sup>2</sup> apparatets højde, bredde og dybde inkl. håndtaget, samt den nødvendige plads til fri cirkulation af den afkølede luft

| Samlet plads påkrævet under brug <sup>3</sup> |    |      |
|-----------------------------------------------|----|------|
| H2                                            | mm | 1850 |
| W3                                            | mm | 795  |
| D3                                            | mm | 1189 |

<sup>3</sup> apparatets højde, bredde og dybde inkl. håndtaget, samt den nødvendige plads til fri cirkulation af den afkølede luft, samt den nødvendige plads for at lågen kan åbnes til den minimale vinkel, som gør det muligt at fjerne alt internt udstyr

## 3.2 Placering



Se installationsvejledningen vedr. installation.

Med henblik på at sikre apparatets bedste funktion bør du ikke installere

apparatet i nærheden af varmekilden (ovn, komfurer, radiatorer eller kogeplader) eller på et sted med direkte sollys. Sørg for, at luft kan cirkulere frit omkring bagsiden af skabet.

Hvis apparatet skal stå under et overskab, skal den minimale afstand mellem apparatets topplade og overskabets underside bevarer. 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.

### 3.3 Opstilling

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

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

Dette apparat bør installeres i en tør, godt ventileret indendørs position.

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 lysnettet. Der skal derfor være let adgang til stikket efter installationen.



#### **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 forstå 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).

### 3.4 El-forbindelse

- Inden tilslutning til lysnettet skal det kontrolleres, at spændingen og frekvensen på mærkepladen svarer til boligens forsyningsstrøm.
- Apparatet skal tilsluttes strøm m/jord, jvf. Stærkstrømsreglementet. Stikket på netledningen har en kontakt til dette formål. Hvis der ikke er jord på stikkontakten, tilsluttes apparatet en særskilt jordforbindelse iht. Stærkstrømsreglementet. Spørg en autoriseret installatør til råds.
- Producenten fralægger sig ethvert ansvar, hvis de nævnte sikkerhedsregler ikke overholdes.
- Apparatet er i overensstemmelse med EU-direktiverne.

### 3.5 Vending af dør

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

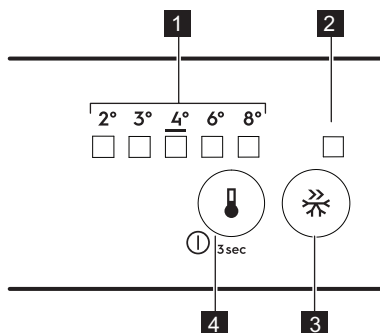


#### **FORSIGTIG!**

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



## 4. KONTROLPANEL



1. Temperaturkontrollampe
2. FastFreeze-lampe
3. FastFreeze-knap
4. Termostatknop  
Tænd/sluk-knap

### 4.1 Aktivering

1. Sæt stikket i stikkontakten.
2. Tryk på termostatknappen, hvis alle kontrollamper er slukket.

### 4.2 Deaktivering

Bliv ved med at trykke på termostatknappen i 3 sekunder. Alle kontrollamper slukker.

### 4.3 Indstilling af temperatur

Apparatet betjentes ved at trykke på termostatknappen, indtil LED ud for den ønskede temperatur lyser. Valget er progressivt, og det varierer fra 2 °C til 8 °C. Den anbefalede indstilling er 4 °C.

1. Tryk på temperaturknappen. Den aktuelle temperaturindikator blinker. Hver gang du trykker på temperaturknappen, bevæger indstillingen sig én position. Den tilsvarende LED blinker et stykke tid.

2. Rør temperaturknappen, indtil den ønskede temperatur er valgt.

**i** Den indstillede temperatur vil blive nået inden for 24 timer. Den indstillede temperatur huskes efter et strømsvigt.

### 4.4 FastFreeze-funktion

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

**i** Inden indfrysning af friske madvarer startes FastFreeze-funktionen mindst 24 timer, før madvarerne afslutter forhåndsfrysning.

For at aktivere FastFreeze-funktionen skal du trykke på knappen FastFreeze. Lampen FastFreeze tændes.

**i** Funktionen standser automatisk efter 52 timer.

Funktionen kan slås fra når som helst ved at trykke på FastFreeze-knappen igen. FastFreeze-lampen slukkes.

### 4.5 Alarm for åben låge

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

Når alarmen lyder, kan lyden afbrydes ved at trykke på en vilkårlig knap. Lyden slukkes automatisk efter ca. en time for at undgå forstyrrelser.

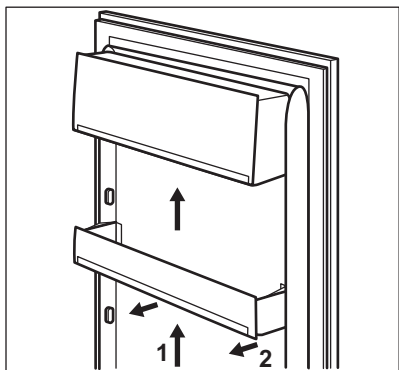
Alarmen deaktiveres, når lågen er lukket.

## 5. DAGLIG BRUG

### 5.1 Placering af dørhylde

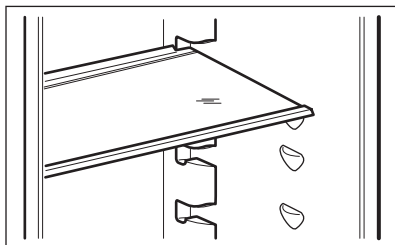
Hylderne i døren kan sættes i forskellig højde, så der er plads til madvarer af forskellig størrelse.

1. Træk gradvist hylden op, til den kommer fri.
2. Sæt den derpå i den ønskede højde.



## 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

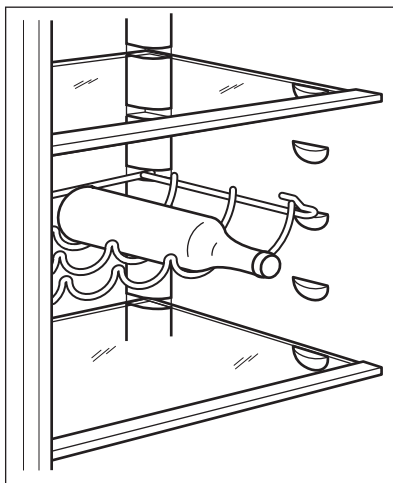
Der er specielle skuffer i den nederste del af apparatet, som er velegnet til opbevaring af frugt og grønt.

## 5.4 Flaskestativ

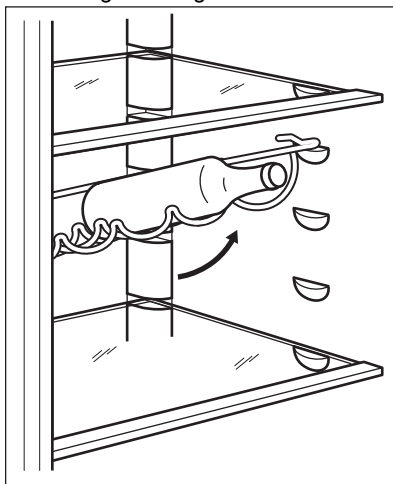
1. Sæt flaskehylden på plads, og sæt flaskerne i (med åbningerne fremad).



Hvis hylden placeres vandret, skal flaskerne være lukkede.



2. Denne hyld kan vippe for at lagre uforseglede flasker. For at opnå dette resultat skal du placere hyldens forreste kroge et niveau højere end de bageste kroge.



## 5.5 Nedfrysning af friske madvarer

Fryseafdelingen er velegnet til indfrysning af friske madvarer og til opbevaring af frosne og dybfrosne madvarer i lang tid.

Inden indfrysning af friske madvarer startes FastFreeze-funktionen mindst 24 timer, før madvarerne lægges i fryseafdelingen.

Opbevar den friske mad jævnt fordelt i den anden og tredje 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 typepladen (et mærkat indvendig i apparatet).

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



I denne tilstand kan temperaturen i køleskabet ændre sig en smule.

## 5.6 Opbevaring af frosne madvarer

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

Fryseskufferne gør, at du hurtigt og nemt kan finde de madvarer, du skal bruge.

Hvis der skal opbevares store mængder madvarer, tages alle skuffer ud, undtagen nederste skuffe, der skal blive siddende for at sikre god luftcirkulation.

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 været længere end den viste værdi på typeskiltet under "temperaturstigningstid", skal madvarerne enten spises eller tilberedes med det samme, nedkøles og derefter nedfryses igen.

## 5.7 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 Energisparetips

- Fryser: Den interne konfiguration af apparatet er den, der sikrer den meste effektive energianvendelse.
- Køleskab: Den mest effektive energianvendelse sikres i konfigurationen med skufferne i den nederste del af apparatet og hylderne jævnt fordelt. Dørbeholdernes placering påvirker ikke energiforbruget.
- Åbn døren så lidt som muligt, og lad den ikke stå åben længere end nødvendigt.
- Fryser: Jo koldere temperaturindstilling, des højere er energiforbruget.
- Køleskab: Stil ikke en for høj temperatur for at spare energi, med mindre det kræves af madens karakteristika.
- Hvis den omgivende temperatur er høj, termostatkappen står på lav

temperatur, og apparatet er helt fyldt, kører kompressoren muligvis konstant, så der dannes rim eller is på fordampere. I så fald bør du stille termostatkappen på en højere temperatur for at tillade automatisk afrimning og for at spare energi på denne måde.

- Sørg for en god udluftning. Dæk ikke ventilationsristerne eller hullerne.

## 6.2 Råd om frysning

- Aktiver FastFreeze-funktionen mindst 24 timer inden der lægges mad i fryseren.
- Inden nedfrysning skal friske madvarer pakkes ind og forsegles i: aluminiumsfolie, plastikfilm 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 grønt 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 frosne mad må du ikke anbringe frisk ufrosne mad lige ved siden af den. Placer mad ved stuetemperatur i den del af fryseren, hvor der ikke er noget frosne 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 Tips om opbevaring af frostvarer

- Middeltemperaturindstillingen sikrer en god opbevaring af frosne madvarer.  
En højere temperaturindstilling inden i apparatet 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                |
| <b>Mejeriprodukter:</b>    |                      |

| Madvare                             | Holdbarhed (måneder) |
|-------------------------------------|----------------------|
| Smør                                | 6 - 9                |
| Blød ost (f.eks. mozzarella)        | 3 - 4                |
| Hård ost (f.eks. parmesan, cheddar) | 6                    |
| <b>Skaldyr:</b>                     |                      |
| 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                |
| <b>Kød:</b>                         |                      |
| Fjerkræ                             | 9 - 12               |
| Oksekød                             | 6 - 12               |
| Svin                                | 4 - 6                |
| Lam                                 | 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

- Kød (alle slags): pakkes ind i passende emballage og lægges på glashylden over grøntsagsskuffen. Opbevar kød i højst 1-2 dage.
- Frugt og grønt: rens grundigt (fjern jorden) og placer i en speciel skuffe (grøntsagsskuffe).
- Det anbefales ikke at opbevare eksotisk frugt såsom bananer, mangoer, papayaer osv. 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 polyætylenpose for at udelukke så meget luft som muligt.
- Flasker: luk dem med en kapsel og opbevar dem i dørflaskehylden, eller (hvis tilgængelige) på flaskestativet.
- 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 bør det vaskes indvendig (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, chlor eller oliebaseerede rengøringsmidler, da de beskadiger finishets overflade.



### FORSIGTIG!

Apparatets dele og tilbehør egner sig ikke til opvask i maskine.

### 7.2 Regelmæssig rengøring

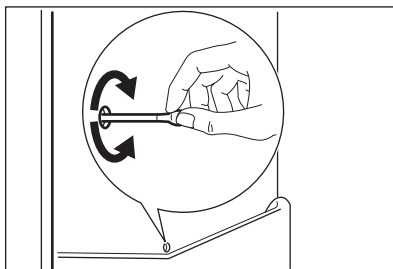
Apparatet skal jævnlig rengøres:

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

### 7.3 Afrimning af køleskabet

Der fjernes automatisk rim fra køleafdelingens fordampere under normal brug. Afrimningsvandet ledes ud gennem en rende og ned i en særlig beholder bag på apparatet, over kompressoren, hvor det fordampes.

Afløbet til afrimningsvand sidder midt i renden i køleafdelingen. Det skal jævnlig renses, så vandet ikke løber over og drypper ned på maden i skabet.



### 7.4 Afrimning af fryseren



### FORSIGTIG!

Brug aldrig skarpe metalgenstande til at skrabes rim af fryseren. Det kan beskadige den. Brug ikke mekaniske redskaber eller andre kunstige hjælpemidler til at fremskynde optøningen, medmindre det er anbefalet af producenten.



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

Der vil altid dannes lidt rim på hylderne i frostrummet og rundt om øverste rum.

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

1. Sluk for apparatet, og tag elstikket 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 pakken.

3. Lad lågen stå åben. Beskyt gulvet mod afrymningsvandet, f.eks. med en klud eller en flad beholder.
4. Sæt evt. en grydefuld varmt vand i frostafdelingen for at fremskynde optøningen. Fjern efterhånden de stykker is, der går løs under afrymningen. Brug den medfølgende isskraber til dette formål.
5. Når afrymningen er afsluttet, tørres grundigt af indvendig. Gem isskraberen til fremtidig brug.
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 derefter maden tilbage i fryseren.

## 7.5 Pause i brug

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

1. Tag stikket ud af stikkontakten.
2. Tag al maden ud.
3. Afrim apparatet.
4. Rengør apparatet inkl. alt tilbehør.
5. Lad lågerne stå åben for at forebygge ubehagelig lugt.

## 8. FEJLFINDING



### ADVARSEL!

Se kapitlerne om sikkerhed.

### 8.1 Hvis noget går galt

| Problem                                            | Mulige årsager                               | Opløsning                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparatet virker ikke.                             | Der er slukket for apparatet.                | Tænd for køleskabet.                                                                                            |
|                                                    | Stikket er ikke sat rigtigt i stikkontakten. | Sæt stikket helt ind i stikkontakten.                                                                           |
|                                                    | Der er ingen strøm i stikkontakten.          | Prøv at tilslutte et andet elektrisk apparat til den pågældende stikkontakt. Kontakt en autoriseret elektriker. |
| Apparatet støjer.                                  | Apparatet står ikke stabilt.                 | Kontrollér, om apparatet står stabilt.                                                                          |
| Lydsignalet eller den visuelle alarm er slået til. | Skabet er for nylig blevet tændt.            | Se "Alarm for åben dør" eller "Alarm for høj temperatur".                                                       |
|                                                    | Temperaturen i apparatet er for høj.         | Se "Alarm for åben dør" eller "Alarm for høj temperatur".                                                       |
|                                                    | Døren står åben.                             | Luk lågen.                                                                                                      |
| Kompressoren kører hele tiden.                     | Temperaturen er indstillet forkert.          | Se kapitlet "Kontrolpanel".                                                                                     |

| Problem                                                                                                 | Mulige årsager                                                        | Opløsning                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                         | Der blev lagt for store mængder madvarer i på samme tid.              | Vent nogle få timer, og kontrollér så temperaturen igen.                                               |
|                                                                                                         | Der er for høj stuetemperatur.                                        | Se kapitlet "Installation".                                                                            |
|                                                                                                         | Madvarerne var for varme, da de blev lagt i apparatet.                | Lad madvarerne komme ned på stuetemperatur, før de lægges i.                                           |
|                                                                                                         | Døren er ikke lukket rigtigt.                                         | Se afsnittet "Lukning af lågen".                                                                       |
|                                                                                                         | Funktionen FastFreeze er tændt.                                       | Se afsnittet "FastFreeze-funktion".                                                                    |
| Kompressoren starter ikke straks, når der er trykket på "FastFreeze", eller når temperaturen er ændret. | Kompressoren går i gang efter et stykke tid.                          | Det er normalt og skyldes ikke fejl.                                                                   |
| Lågen flugter ikke med skabet eller støder på ventilationsristen.                                       | Apparatet er ikke i vater.                                            | Se installationsinstruktionerne.                                                                       |
| Lågen åbner ikke nemt.                                                                                  | Du forsøgte at åbne lågen igen, lige efter den blev lukket.           | Vent nogle få sekunder mellem lukning og genåbning af lågen.                                           |
| Apparatets sidepaneler er varme.                                                                        | Dette er en normal tilstand, der forårsages af varmevekslerens drift. | Sørg for, at der er et mellemrum på mindst 30 mm mellem hver side af apparatet og det omgivende møbel. |
| Pæren lyser ikke.                                                                                       | Pæren er i standby.                                                   | Luk lågen, og åbn den.                                                                                 |
|                                                                                                         | Pæren er defekt.                                                      | Kontakt det nærmeste autoriserede servicecenter.                                                       |
| Der er for meget rim og is.                                                                             | Døren er ikke lukket rigtigt.                                         | Se afsnittet "Lukning af lågen".                                                                       |
|                                                                                                         | Lågepakningen er defekt eller snavset.                                | Se afsnittet "Lukning af lågen".                                                                       |
|                                                                                                         | Madvarerne er ikke pakket godt nok ind.                               | Pak madvarerne rigtigt ind.                                                                            |
|                                                                                                         | Temperaturen er indstillet forkert.                                   | Se kapitlet "Kontrolpanel".                                                                            |
|                                                                                                         | Apparatet er helt fuldt og står på den laveste temperatur.            | Vælg en højere temperatur. Se kapitlet "Kontrolpanel".                                                 |



| Problem                                                       | Mulige årsager                                                                        | Opløsning                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                               | Temperatur indstillet i apparatet er for lav, og den omgivende temperatur er for høj. | Vælg en højere temperatur. Se kapitlet "Kontrolpanel".                                                                                                           |
| Der løber vand ned ad bagpladen i køleskabet.                 | Rimen smelter på bagpladen under den automatiske afrimningsproces.                    | Det er korrekt.                                                                                                                                                  |
| Der er for meget kondenseret vand på køleskabets bageste væg. | Lågen blev åbnet for hyppigt.                                                         | Åbn kun lågen, når det er nødvendigt.                                                                                                                            |
|                                                               | Lågen blev ikke lukket helt.                                                          | Sørg for, at lågen er helt lukket.                                                                                                                               |
|                                                               | Opbevaret mad blev ikke pakket ind.                                                   | Pak mad ind i velegnet emballage, inden det opbevares i apparatet.                                                                                               |
| Der løber vand inde i køleskabet.                             | Madvarer forhindrer, at vandet løber ned i vandbeholderen.                            | Sørg for, at madvarerne ikke rører ved bagpladen.                                                                                                                |
|                                                               | Vandafløbet er tilstoppet.                                                            | Rens vandafløbet.                                                                                                                                                |
| Der løber vand ud på gulvet.                                  | Smeltevandsafløbet er ikke tilsluttet fordampningsbakken over kompressoren.           | Tilslut smeltevandsafløbet til fordampningsbakken.                                                                                                               |
| Temperaturen kan ikke indstilles.                             | "FastFreeze-funktion" er slået til.                                                   | Sluk for "FastFreeze-funktion" manuelt, eller vent, indtil funktionen deaktiveres automatisk, for at indstille temperaturen. Se afsnittet "FastFreeze-funktion". |
| Temperaturen i apparatet er for lav/høj.                      | Temperaturen er ikke indstillet korrekt.                                              | Vælg en højere/lavere temperatur.                                                                                                                                |
|                                                               | Døren er ikke lukket rigtigt.                                                         | Se afsnittet "Lukning af lågen".                                                                                                                                 |
|                                                               | Madvarernes temperatur er for høj.                                                    | Lad madvarerne køle ned til stuetemperatur, før de sættes i skabet.                                                                                              |
|                                                               | Der er lagt for store mængder madvarer i på samme tid.                                | Læg færre madvarer i ad gangen.                                                                                                                                  |
|                                                               | Tykkelsen af rimen er over 4-5 mm.                                                    | Afrim apparatet.                                                                                                                                                 |

| Problem                                                              | Mulige årsager                                | Opløsning                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      | Lågen er blevet åbnet for tit.                | Åbn kun lågen, når det er nødvendigt.                                                                                                                    |
|                                                                      | Funktionen FastFreeze er tændt.               | Se afsnittet "FastFreeze-funktion".                                                                                                                      |
|                                                                      | Der cirkulerer ikke kold luft i apparatet.    | Kontrollér, at der cirkulerer kold luft i apparatet. Se kapitlet "Nyttige oplysninger og råd".                                                           |
| Nogle specifikke overflader i køleafdelingen er ind imellem varmere. |                                               | Det er en normal tilstand.                                                                                                                               |
| Kontrollamper for temperaturindstillingen blinker samtidigt.         | Der er sket en fejl under temperaturmålingen. | Kontakt det nærmeste autoriserede servicecenter. Kølesystemet fortsætter med at holde madvarerne kolde, men det er ikke muligt at regulere temperaturen. |



Hvis rådet ikke fører til det ønskede resultat, skal du ringe til det nærmeste autoriserede servicecenter.

## 8.2 Udskiftning af pæren

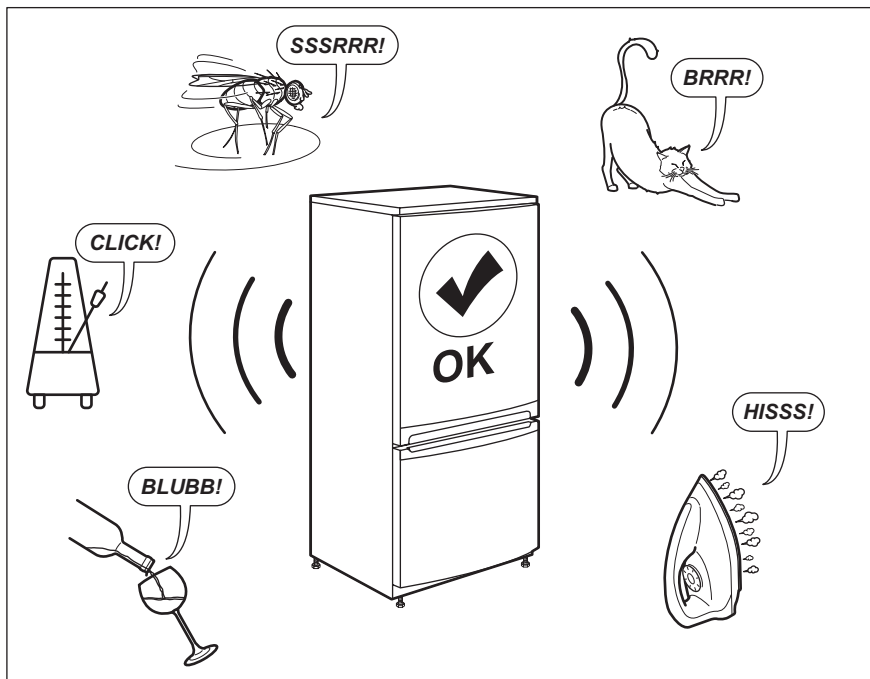
Apparatet er forsynet med en indvendig LED-pære med lang holdbarhed.

Pæren må kun skiftes af et godkendt servicecenter. Kontakt dit autoriserede servicecenter.

## 8.3 Lukning af lågen

1. Rengør lågepakningerne.
2. Justér lågen, hvis den ikke slutter tæt. Se installationsinstruktionerne.
3. Udskift evt. defekte lågepakninger. Kontakt det autoriserede servicecenter.

## 9. STØJ



## 10. TEKNISKE DATA

De tekniske specifikationer fremgår af typeskiltet indvendig i skabet samt af energimærket.

QR-koden på energimærket, der leveres med apparatet, indeholder et weblink til oplysningerne relateret til apparatets 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 apparatets typeskilt.

Se linket [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu) for detaljerede oplysninger om energimærket.

## 11. OPLYSNINGER TIL TESTINSTITUTTER

Installation og klargøring af apparatet til en eventuel EcoDesign-verifikation skal være i overensstemmelse med EN 62552. Ventilationskrav, mål af fordybning og minimale afstande bagpå skal være som angivet i denne

brugervejledning i kapitel 3. Kontakt producenten vedrørende andre yderligere oplysninger, 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.

# SISÄLTÖ

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 1. TURVALLISUUSTIEDOT.....        | 21 |
| 2. TURVALLISUUSOHJEET.....        | 23 |
| 3. ASENNUKSEEN.....               | 25 |
| 4. KÄYTTÖPANEELI.....             | 28 |
| 5. PÄIVITTÄINEN KÄYTTÖ.....       | 29 |
| 6. VIHJEITÄ JA NEUVOJA.....       | 30 |
| 7. HOITO JA PUHDISTUS.....        | 33 |
| 8. VIANMÄÄRITYS.....              | 34 |
| 9. ÄÄNET.....                     | 38 |
| 10. TEKNISEET TIEDOT.....         | 38 |
| 11. TIETOJA TESTILAITOKSELLE..... | 38 |

## SINUN PARHAAKSESI

Kiitämme teitä Electrolux-laitteen hankinnasta. Olette valinneet tuotteen, joka perustuu vuosikymmenien aikana saatuun kokemukseen ja innovaatioon. Kekseliäs ja tyylikäs laite, joka on suunniteltu teitä ajatellen. Laitetta käyttäessänne voitte olla aina varma erinomaisista tuloksista. Tervetuloa Electroluxiin.

### Vieraile verkkosivullamme:



Saadaksesi käyttöön liittyviä neuvoja, esitteitä, vianmääritysohjeita ja korjausohjeita:

**[www.electrolux.com/support](http://www.electrolux.com/support)**



Rekisteröi tuote paremman palvelun saamiseksi:

**[www.registerelectrolux.com](http://www.registerelectrolux.com)**



Ostaaksesi laitteesi lisävarusteita, kulutusosia ja alkuperäisiä varaosia:

**[www.electrolux.com/shop](http://www.electrolux.com/shop)**

## ASIAKASPALVELU JA HUOLTO

Käytä aina vain alkuperäisiä varaosia.

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

Tiedot löytyvät arvokilvestä.

 Varoitukset/huomautukset ja turvallisuusohjeet

 Yleisohjeet ja vinkit

 Ympäristönsuojeluohjeita

Oikeus muutoksiin pidätetään.

### 1. TURVALLISUUSTIEDOT

Lue laitteen mukana toimitetut ohjeet ennen laitteen asennusta ja käyttöä. Valmistaja ei ota vastuuta henkilövahingoista tai vahingoista, jotka aiheutuvat

virheellisestä asennuksesta tai käytöstä. Säilytä ohjeita aina varmassa ja helppopääsyisessä paikassa tulevia käyttökertoja varten.

## 1.1 Lasten ja taitamattomien henkilöiden turvallisuus

- Vähintään 8 vuotta täyttäneet lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt eivät ole tähän riittäviä tai joilla ei ole laitteen tuntemusta tai kokemusta sen käytöstä, saavat käyttää tätä laitetta ainoastaan silloin, kun heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvoo ja ohjaa heitä käyttämään laitetta turvallisesti ja ymmärtämään sen käyttöön liittyvät vaarat.
- 3-8-vuotiaat lapset saavat täyttää ja tyhjentää laitteen, jos heitä on ohjattu asianmukaisesti.
- Erittäin vakavasti liikuntarajoitteiset henkilöt saavat käyttää tätä laitetta, jos heitä on ohjattu asianmukaisesti.
- Alle 3-vuotiaat lapset tulee pitää kaukana laitteesta, ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Älä anna lasten leikkiä laitteella.
- Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai suorittaa laitteeseen käyttäjän huoltotoimenpiteitä.
- Kaikki pakkaukset tulee pitää lasten ulottumattomissa ja hävittää asianmukaisesti.

## 1.2 Yleiset turvallisuusohjeet

- Laite on tarkoitettu käytettäväksi kotiympäristöissä ja vastaavissa ympäristöissä, kuten:
  - maatalot, henkilöstön keittiöympäristöt liikkeissä, toimistoissa ja muissa työympäristöissä
  - hotellien, motellien ja muiden majatalojen asiakkaiden kodinomainen käyttöympäristö.
- Noudata seuraavia ohjeita elintarvikkeiden pilaantumisen välttämiseksi:
  - vältä pitämästä ovea pitkään auki

- elintarvikkeisiin kosketuksissa olevat pinnat ja saavutettavissa olevat tyhjennysjärjestelmät tulee puhdistaa säännöllisesti
- säilytä raakaa lihaa ja kalaa asianmukaisissa astioissa jääkaapissa, jotta se ei pääsisi kosketuksiin tai ettei siitä valuisi nestettä muihin elintarvikkeisiin.
- VAROITUS: Pidä kalusteeseen asennetun laitteen syvennyksen tai kalustekaapin ilmanvaihtoaukot vapaina.
- VAROITUS: Älä yritä nopeuttaa sulatusta mekaanisilla tai muilla sellaisilla välineillä, joita valmistaja ei ole neuvonut käyttämään.
- VAROITUS: Varo, ettei jäähdytysputkisto vaurioidu.
- VAROITUS: Älä käytä sähkölaitteita elintarvikkeiden säilytystiloissa, elleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
- Älä suihkuta vettä tai käytä höyryä laitteen puhdistamiseen.
- Puhdista laite kostealla pehmeällä liinalla. Käytä vain mietoja puhdistusaineita. Älä käytä hankausainetta, hankaavia pesulappuja, liuottimia tai metalliesineitä.
- Jos laite on pitkään tyhjä, sammuta, sulata, puhdista ja kuivaa laite ja jätä sen ovi auki, jotta hometta ei synny laitteen sisälle.
- Älä säilytä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten syttyvien ponneaineiden aerosolipulloja.
- Jos virtajohto vaurioituu, sen saa vaaratilanteiden 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 ilmankierto on hyvä laitteen ympärillä.

- Odota vähintään 4 tuntia ennen laitteen kytkemistä sähköverkkoon ensimmäisen asennuksen tai oven avautumissuunnan vaihtamisen jälkeen. Täten öljy virtaa takaisin kompressoriiin.
- Irrota pistoke sähköverkosta aina ennen laitteen käsittelyä (esim. oven avautumissuunnan vaihtamista).
- Älä asenna laitetta lämmittimien tai liesien, uunien tai keittotasojen lähelle.
- Suojaa laite vesisateelta.
- Laitetta ei saa asentaa suoraan auringonvaloon.
- Tätä laitetta ei saa asentaa liian kosteisiin tai kylmiin ympäristöihin.
- Kun siirrät laitetta, nosta sitä etureunasta, jotta naarmuta lattiaa.

## 2.2 Sähköliitäntä



### **VAROITUS!**

Tulipalo- ja sähköiskuvaara.



### **VAROITUS!**

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



### **VAROITUS!**

Älä käytä jakorasioita tai jatkojohtoja.

- Laite on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, että arvokilvessä olevat parametrit ovat verkkovirtalähteen sähköarvojen mukaisia.
- Kytke pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
- Varmista, etteivät sähköosat vaurioidu (esim. pistoke, virtajohto, kompressorii). Ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun tai sähköasentajaan sähköosien vaihtamiseksi.
- Virtajohdon on oltava aina pistokkeen alapuolella.
- Kytke pistoke pistorasiaan vasta asennuksen jälkeen. Varmista, että laitteen verkkovirtakytkentä on ulottuvilla laitteen asennuksen jälkeen.

- Älä vedä virtajohdosta pistoketta irrottaessasi. Vedä aina pistokkeesta.

## 2.3 Käyttö



### **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 aseta sähkölaitteita (esim. jäätelökoneita) laitteeseen, ellei valmistaja ole antanut lupaa niiden käyttöön.
- Jos jäähdytysputkisto vaurioituu, varmista, ettei huoneessa ole avotulta ja sytytyslähhteitä. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta.
- Älä anna kuumien esineiden koskea laitteen muoviosia.
- Älä aseta virvoitusjuomia pakastimeen. Muutoin juomasäiliöön muodostuu painetta.
- Älä säilytä tulenarkoja kaasuja tai nesteitä laitteessa.
- Älä aseta laitteeseen, sen lähelle tai päälle syttyviä tuotteita tai syttyviin tuotteisiin kostutettuja esineitä.
- Älä kosketa kompressoriiin tai lauhduttimeen. Ne ovat kuumia.
- Älä poista pakastimen tuotteita tai kosketa niihin, jos kätesi ovat märät tai kosteat.
- Älä pakasta uudelleen jo sulaneita elintarvikkeita.
- Noudata pakasteiden pakkauksessa olevia säilytysohjeita.
- Kääri ruoat elintarvikekäyttöön tarkoitettuun materiaaliin ennen niiden asettamista pakastimeen.

## 2.4 Sisävalo



### **VAROITUS!**

Sähköiskun vaara.



- Lisätietoa tämän tuotteen sisällä olevista lamputa sekä erikseen myytävistä varalampuista: Kyseiset lamput on suunniteltu kestämaan 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 Hoito ja puhdistus



### **VAROITUS!**

Virheellinen käyttö voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai laitteen vaurioitumisen.

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

## 2.6 Huolto

- Kun laite on korjattava, ota yhteyttä valtuutettuun huoltopalveluun. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.
- Huomaa, että itse suoritettut tai muut kuin ammattilaisen suorittamat

korjaukset voivat aiheuttaa vaaratilanteita ja mitätöidä takuun.

- Seuraavat varaosat ovat saatavilla 7 vuoden ajan mallin tuotannon lopettamisesta: termostaatit, lämpötila-anturit, piirilevyt, valonlähteet, ovenkahvat, oven saranat, telineet ja korit. Huomaa, että jotkin näistä varaosista ovat saatavilla ainoastaan ammattilaiskorjaajille ja kaikki varaosat eivät välttämättä koske kaikkia malleja.
- Oven tiivisteet ovat saatavilla 10 vuoden ajan mallin tuotannon lopettamisesta.

## 2.7 Hävittäminen



### **VAROITUS!**

Henkilövahinko- tai tukehtumisvaara.

- Irrota pistoke pistorasiasta.
- Leikkaa johto irti ja hävitä se.
- Poista ovi, jotta lapset ja eläimet eivät voisi jäädä kiinni laitteen sisälle.
- Tämän laitteen jäähdytysputkistossa ja eristysmateriaaleissa ei ole otsonikerrokselle haitallisia aineita.
- Eristevahto sisältää tulenarkaa kaasua. Kysy lisätietoa laitteen oikeaoppisesta hävittämisestä paikalliselta viranomaiselta.
- Älä vaurioita lämmönvaihtimen lähellä olevaa jääkaapin osaa.

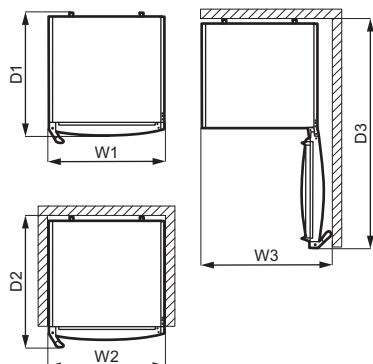
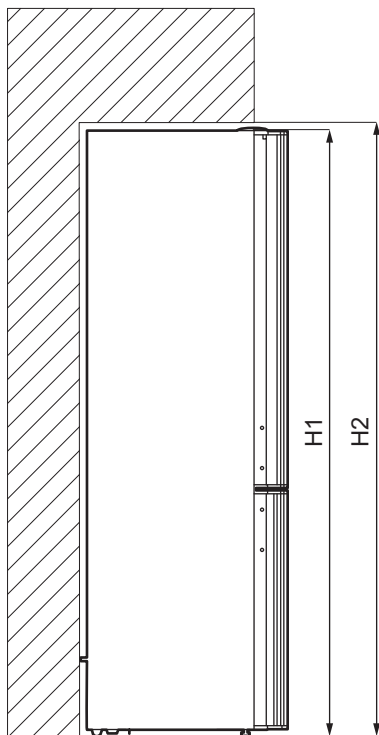
# 3. ASENNUS



### **VAROITUS!**

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

### 3.1 Mitat



| Kokonaismitat <sup>1</sup> |    |      |
|----------------------------|----|------|
| H1                         | mm | 1750 |
| W1                         | mm | 595  |
| D1                         | mm | 647  |

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

| Käytön vaatima tila <sup>2</sup> |    |      |
|----------------------------------|----|------|
| H2                               | mm | 1850 |
| W2                               | mm | 660  |
| D2                               | mm | 684  |

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

| Käytön vaatima kokonaistila <sup>3</sup> |    |      |
|------------------------------------------|----|------|
| H2                                       | mm | 1850 |
| W3                                       | mm | 795  |
| D3                                       | mm | 1189 |

<sup>3</sup> laitteen korkeus, leveys ja syvyys kahva mukaan luettuna, sekä jäähdytysilman vapaaseen kiertoon vaadittu tila ja oven vähimmäiskulmaan avaamisen vaatima tila kaikkien sisävarusteiden poistamista varten

### 3.2 Sijainti



Lue erilliset asennusohjeet.

Varmista laitteen optimaalinen toiminta asentamalla se kauas lämpölähteistä

(uunit, liedet, lämpöpatterit ja keittotasot) ja suojaamalla se suoralta auringonvalolta. Tarkista, että ilma pääsee kiertämään vapaasti laitteen takana.

Jos laite sijoitetaan keittiökaapin alapuolelle, vähimmäisetäisyys tulee säilyttää laitteen yläreunaan parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi. Mahdollisuuksien mukaan tulee kuitenkin välttää sijoittamasta laitetta kalustekaapin alapuolelle. Laitteen alaosassa olevan yhden tai useamman säätöjalan avulla varmistetaan, että laite pysyy vaakatasossa.

### 3.3 Sijoittaminen

Tätä laitetta ei ole tarkoitettu kalusteeseen asennettavaksi.

Mikäli asennus poikkeaa vapaasti seisovasta laitteesta ja vaadittua käyttötilaa ei noudateta, laite toimii virheettömästi, mutta energiankulutus voi kasvaa hiukan.

Tämä laite tulee asentaa kuivaan ja hyvin tuuletettuun sisätilaan.

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



Laitteen virheetön toiminta taataan vain määritetyllä lämpötilavälillä.



Jos laitteen asennuspaikan valitsemisessa on epäselvyyksiä, käännä jälleenmyyjän, asiakaspalvelumme tai lähimmän valtuutetun huoltopalvelun puoleen.



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



#### HUOMIO!

Jos laite sijoitetaan seinää vasten, käytä pakkaukseen kuuluvia takaosan välikappaleita tai varmista asennusohjeessa annettu vähimmäisetäisyys.



#### HUOMIO!

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

### 3.4 Sähköliitäntä

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

### 3.5 Oven kätisyyden vaihtaminen

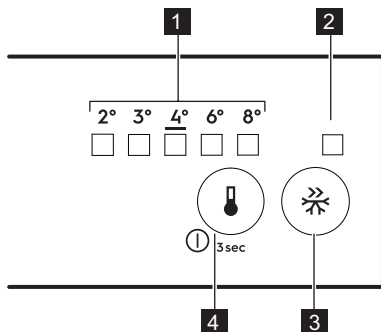
Katso erilliset asennusta ja avautumissuunnan vaihtoa koskevat ohjeet.



#### HUOMIO!

Suojaa lattia kestäväällä materiaalilla oven avautumissuunnan vaihtamisen aikana.

## 4. KÄYTTÖPANEELI



1. Lämpötilan LED-merkkivalo
2. FastFreeze -merkkivalo
3. FastFreeze -painike
4. Lämpötilan säädin  
Virtapainike

### 4.1 Laitteen kytkeminen toimintaan

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

### 4.2 Laitteen kytkeminen pois toiminnasta

Paina lämpötilan säädintä 3 sekunnin ajan.

Kaikki merkkivalot sammuvat.

### 4.3 Lämpötilan säätäminen

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

1. Kosketa lämpötilan säädintä. Nykyisen lämpötilan merkkivalo vilkkuu. Arvo säätyy yhden asetuksen verran jokaisella lämpötilan säätimen kosketuskerralla. Vastaava LED-merkkivalo vilkkuu hetken aikaa.
2. Kosketa lämpötilan säädintä, kunnes vaadittu lämpötila on valittu.

**i** Asetettu lämpötila saavutetaan 24 tunnin kuluessa. Asetettu lämpötila säilyy laitteen muistissa sähkökatkoksen jälkeen.

### 4.4 FastFreeze -toiminto

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

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

FastFreeze-toiminto otetaan käyttöön painamalla FastFreeze-painiketta. FastFreeze-toiminnon merkkivalo syttyy.

**i** Toiminto kytkeytyy automaattisesti pois toiminnasta 52 tunnin kuluttua.

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

### 4.5 Ovihälytys

Jos jääkaapin ovi jätetään auki noin 5 minuutin ajaksi, laitteesta kuuluu äänimerkki.

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

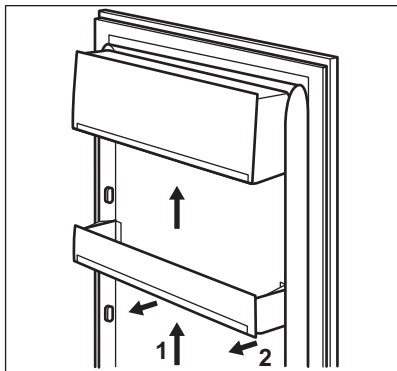
Hälytys sammuu, kun ovi suljetaan.

## 5. PÄIVITTÄINEN KÄYTTÖ

### 5.1 Ovihyllyjen sijoittaminen

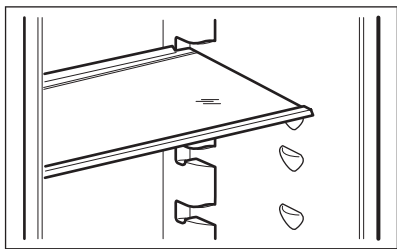
Ovihyllyt voidaan sijoittaa eri korkeuksille siten, että erikokoiset pakkaukset mahtuvat lokeroihin.

1. Vedä hyllyä varovasti ylöspäin, kunnes se irtaoo kiinnikkeestään.
2. Sijoita lokero sen jälkeen haluamallesi korkeudelle.



### 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

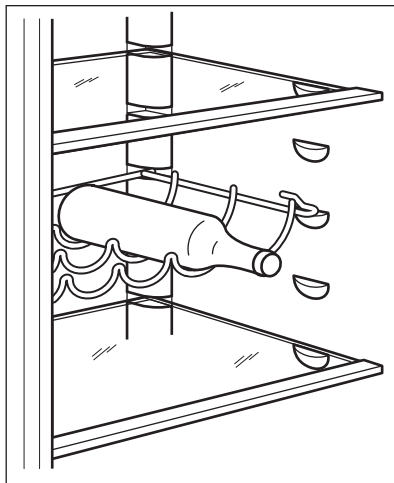
Laitteen alaosassa on erityisiä laatikoita hedelmien ja vihannesten säilyttämiseen.

### 5.4 Pulloteline

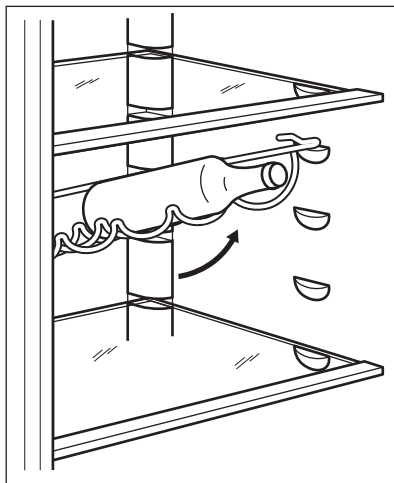
1. Sijoita pullot valmiiksi asetettuun hyllyyn (avattava puoli laitteen etuosaan päin).



Jos hylly on vaakasuorassa, laita siihen vain suljettuja pulloja.



2. Hyllyä voidaan kallistaa, jotta siinä voidaan säilyttää tiivistämättömiä pulloja. Aseta tällöin hyllyn etukoukut yhden kerroksen verran takakoukkuja korkeammalle.



## 5.5 Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen

Pakastinosasto soveltuu tuoreiden elintarvikkeiden pakastamiseen sekä valmispakasteiden pitkäaikaiseen säilyttämiseen.

Kun pakastat tuoretta ruokaa, aktivoi FastFreeze-toiminto vähintään 24 tuntia ennen elintarvikkeiden asettamista pakastinosastoon.

Aseta tuoreet elintarvikkeet tasaisesti toiseen ja kolmanteen lokeroon tai laatikkoon ylhäältä.

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

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



Jääkaapin sisälämpötila voi tällöin muuttua hiukan.

## 5.6 Pakasteiden säilyttäminen

Kun käynnistät laitteen ensimmäistä kertaa tai pitkän käyttämättömän jakson jälkeen, anna laitteen toimia vähintään 3 tunnin ajan FastFreeze-toiminnolla ennen tuotteiden lisäämistä osastoon.

Pakastuslaatikoiden ansiosta löydät haluamasi pakkauksen helposti ja nopeasti. Jos pakastat suuren määrän elintarvikkeita, poista kaikki laatikot alalaatikkoa lukuun ottamatta. Alalaatikon on oltava paikallaan, jotta ilmankierto toimii asianmukaisesti.

Säilytä elintarvikkeita vähintään 15 mm päässä ovesta.



### HUOMIO!

Jos pakastin sulaa vahingossa esimerkiksi sähkökatkon vuoksi, kun sähkö on ollut poikki pitempään kuin arvokilvessä (kohdassa Käyttöönottoaika) mainitun ajan, sulaneet elintarvikkeet on käytettävä nopeasti tai valmistettava ruoaksi ja sitten jäähdytettävä, minkä jälkeen ne voidaan pakastaa uudelleen.

## 5.7 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. VIHJEITÄ JA NEUVOJA

## 6.1 Energiansäästövinkejä

- Pakastin: Laitteen sisäinen kokoonpano takaa tehokkaimman energiankulutuksen.
- Jääkaappi: Tehokkain energiankulutus on taattu laatikoiden ollessa laitteen alaosassa ja hyllyjen ollessa tasaisesti paikoillaan. Ovilokeroiden sijainti ei vaikuta energiankulutukseen.
- Älä avaa ovea usein tai pidä ovea auki pitempään kuin on tarpeen.
- Pakastin: Mitä alhaisempi lämpötila-asetus, sitä suurempi energiankulutus.

- Jääkaappi: Älä aseta liian korkeaa lämpötilaa energian säästämiseksi, ellei ruoka sitä vaadi.
- Jos ympäristön lämpötila on korkea ja lämpötilan säädin on säädetty hyvin kylmäksi laitteen ollessa aivan täynnä, kompressorin voi käydä jatkuvasti, jolloin höyrystimeen muodostuu huurretta tai jäätä. Käännä tässä tapauksessa lämpötilan säädin korkeampaan lämpötilaan automaattisen sulatuksen käynnistämiseksi ja täten energian säästämiseksi.
- Varmista hyvä ilmankierto. Älä peitä ilmanvaihtoriitä tai reikiä.

## 6.2 Pakastusohjeita

- Kytke FastFreeze-toiminto päälle vähintään 24 tuntia ennen elintarvikkeiden asettamista pakastinosastoon.
- Kääri ja tiivistä tuoreet elintarvikkeet ennen pakastamista alumiinifolioon, muovikelmuun tai -pusseihin, ilmatiiviisiin kannellisiin astioihin.
- Jaa ruoat pieniin osiin niiden tehokkaampaa pakastusta ja sulatusta varten.
- Kaikkiin pakasteisiin on suositeltavaa 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 pakastimeen kuumina. Anna niiden jäähtyä huoneen lämpötilassa ennen pakastamista.
- Älä aseta tuoreita pakastamattomia elintarvikkeita pakastettujen ruokien viereen välttääksesi pakastettujen ruokien lämpötilan nousun. Aseta huoneenlämpöiset ruoat pakastimen kohtaan, jossa ei ole muita pakasteita.
- Älä nauti jääkuutioita tai vesijäätelöitä heti niiden pakastimesta poistamisen jälkeen. Paleltumavaara.
- Älä pakasta sulaneita ruokia uudelleen. Jos ruoka on sulanut, kypsennä ja jäähdytä se ennen pakastamista.

## 6.3 Pakasteiden säilytysohjeita

- Keskkorkea lämpötila-asetus varmistaa pakasteiden hyvän säilyvyyden. Korkeampi laitteen lämpötila-asetus voi johtaa elintarvikkeiden nopeampaan pilaantumiseen.
- Pakasteita voidaan säilyttää kaikkialla pakastinosastossa.
- Jätä ruokien ympärille riittävästi tilaa vapaan ilmankierron mahdollistamiseksi.
- Tarkista säilytysaika elintarvikkeiden pakkausmerkinnöistä.
- Elintarvikkeet on tärkeää pakata niin, että ne on suojattu vedeltä, kosteudelta ja kosteuden tiivistymiseltä.

## 6.4 Vinkkejä kaupassakäyntiin

Kaupassakäynnin jälkeen:

- 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.

## 6.5 Säilytysaika pakastinosastossa

| Ruokalaji                          | Säilytysaika (kuukautta) |
|------------------------------------|--------------------------|
| Leipä                              | 3                        |
| Hedelmät (ei koske sitrushedelmiä) | 6 - 12                   |
| Vihannekset                        | 8 - 10                   |

| Ruokalaji                                  | Säilytysaika (kuukautta) |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Ruoantähteet ilman lihaa                   | 1 - 2                    |
| <b>Maitotuotteet:</b>                      |                          |
| Voi                                        | 6 - 9                    |
| Pehmeä juusto (esim. mozzarella)           | 3 - 4                    |
| Kova juusto (esim. parmesaani, cheddar)    | 6                        |
| <b>Merenherkut:</b>                        |                          |
| Rasvainen kala (esim. lohi, makrilli)      | 2 - 3                    |
| Vähärasvainen kala (esim. turska, kampela) | 4 - 6                    |
| Katkaravut                                 | 12                       |
| Simpukat ilman kuoria                      | 3 - 4                    |
| Keitetty kala                              | 1 - 2                    |
| <b>Liha:</b>                               |                          |
| Lintupaisti                                | 9 - 12                   |
| Naudanliha                                 | 6 - 12                   |
| Porsaanliha                                | 4 - 6                    |
| Lammas                                     | 6 - 9                    |
| Makkarat                                   | 1 - 2                    |
| Kinkku                                     | 1 - 2                    |
| Ruoantähteet lihalla                       | 2 - 3                    |

## 6.6 Tuoreiden elintarvikkeiden säilytys

- Hyvä lämpötila-asetus tuoreiden elintarvikkeiden säilyttämiseen on korkeintaan +4 °C. Korkeampi laitteen lämpötila-asetus voi johtaa elintarvikkeiden nopeampaan pilaantumiseen.
- Pakkaa elintarvikkeet niiden tuoreuden ja aromien säilyttämiseksi.
- Pakkaa nesteet ja elintarvikkeet aina suljettuihin astioihin, jotta maut ja hajut vältettäisiin laitteessa.
- Jotta kypsennettyjen ja raakojen ruokien kontaminaatiot vältettäisiin, peitä kypsennetyt ruoat ja erota ne 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 Elintarvikkeiden säilytys

- Liha (kaikki tyypit): pakkaa sopivaan pakkaukseen ja laita se vihannekselaatikon päällä olevalle lasihyllylle. Säilytä lihaa korkeintaan 1-2 päivää.
- Hedelmät ja vihannekset: puhdista huolella (poista multa) ja aseta erityiseen laatikkoon (vihannekselaatikkoon).
- Eksoottisten hedelmien (esim. banaanit, mangot, papaijat jne.) säilytystä jääkaapissa ei suositella.
- Vihanneksia, kuten tomaatteja, perunoita, sipuleita ja valkosipulia ei saa säilyttää jääkaapissa.
- Voi ja juusto: aseta ilmatiiviiseen rasiaan tai kääri alumiinifolioon tai polyeteenipussiin mahdollisimman ilmatiiviisti.
- Pullot: pullot tulee sulkea korkeilla ja asettaa joko oven pulloelineeseen tai pullohyllyyn (jos varusteena).
- Tarkista aina elintarvikkeiden viimeinen käyttöpäivämäärä niiden säilytysajan määrittämiseksi.



## 7. HOITO JA PUHDISTUS



### **VAROITUS!**

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

### 7.1 Sisätilan puhdistaminen

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



### **HUOMIO!**

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



### **HUOMIO!**

Jääkaapin varusteita ja osia ei saa pestä astianpesukoneessa.

### 7.2 Säännöllinen puhdistus

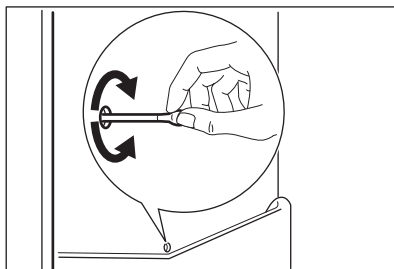
Laitte on puhdistettava säännöllisesti:

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 sulattaminen

Normaalkäytössä huurretta poistuu automaattisesti jääkaappiosaston höyrystimestä. Sulatusvesi valuu laitteen takana, kompressorin läpuolella sijaitsevaan kaukaloon, josta se haihtuu.

Jääkaappiosaston kanavan keskellä oleva sulatusveden tyhjennysaukko on tärkeää puhdistaa säännöllisin väliajoin, jotta vettä ei tulvi yli ja tipu ruokien päälle.



### 7.4 Pakastimen sulattaminen



### **HUOMIO!**

Älä koskaan käytä teräviä metalliesineitä huurteen poistamisessa höyrystimestä, sillä se voi vahingoittua.

Älä yritä nopeuttaa sulatusta mekaanisilla tai muilla välineillä, joita valmistaja ei ole neuvonut käyttämään.



Aseta alhaisempi lämpötila noin 12 tuntia ennen sulatuksen aloittamista, jotta pakasteet jäätyvät mahdollisimman kylmiksi ja varaavat näin itseensä kylmää sulatustoimenpiteen ajaksi.

Pakastimen hyllyihin ja yläosastoon muodostuu aina jonkin verran huurretta.

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

1. Kytke laite pois toiminnasta 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 pakasteisiin märin käsin. Kädet voivat jäätymä kiinni ruokaan.

3. Jätä ovi auki. Suojaa lattia valuvalla vedeltä (esim. pyyhkeellä tai matalalla astialla).
4. Voit nopeuttaa sulatusta laittamalla lämmintä vettä sisältävän astian pakastimen sisään. Poista myös sulatuksen aikana irtoilevat jääpalat pakastimen sisältä. Käytä tähän tarkoitukseen pakkaukseen kuuluvaa jääkaavinta.
5. Kun pakastin on sulatettu, kuivaa sisäpinnat hyvin. Säilytä jääkaavin tulevia käyttökertoja varten.

6. Kytke virta laitteeseen ja sulje ovi.
7. Aseta lämpötilan säädin maksimijäähdetyksen 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. Kytke laite irti verkkovirrasta.
2. Ota kaikki ruoat pois.
3. Sulata laite.
4. Puhdista laite ja kaikki lisävarusteet.
5. Jätä ovet raolleen, jotta laitteen sisälle ei muodostu epämiellyttävää hajua.

## 8. VIANMÄÄRITYS

**VAROITUS!**

Lue turvallisuutta koskevat luvut.

### 8.1 Käyttöhäiriöt

| Ongelma                                       | Mahdollinen syy                               | Ratkaisu                                                                              |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Laite ei toimi lainkaan.                      | Virta on katkaistu laitteesta.                | Kytke laitteeseen virta.                                                              |
|                                               | Pistoke ei ole kunnolla kiinni pistorasiassa. | Kiinnitä pistoke oikein pistorasiaan.                                                 |
|                                               | Pistorasiaan ei tule jännitettä.              | Kokeile kytkemällä pistorasiaan jokin toinen sähkölaitte. Ota yhteys sähköasentajaan. |
| Laitteen käyntiääni on kova.                  | Laitetta ei ole tuettu kunnolla paikalleen.   | Tarkista, onko laite vakaa.                                                           |
| Äänimerkki tai visuaalinen hälytys on päällä. | Laite on kytketty vasta toimintaan.           | Katso kohta "Ovihälytys" tai "Korkean lämpötilan hälytys".                            |
|                                               | Laitteen lämpötila on liian korkea.           | Katso kohta "Ovihälytys" tai "Korkean lämpötilan hälytys".                            |

| Ongelma                                                                                                            | Mahdollinen syy                                             | Ratkaisu                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                    | Ovi on jätetty auki.                                        | Sulje ovi.                                                                            |
| Kompressorin käy jatkuvasti.                                                                                       | Lämpötila on asetettu virheellisesti.                       | Katso kohta "Käyttöpaneeli".                                                          |
|                                                                                                                    | Laitteeseen on pantu monia elintarvikkeita samanaikaisesti. | Odota muutama tunti ja tarkista lämpötila uudelleen.                                  |
|                                                                                                                    | Huoneen lämpötila on liian korkea.                          | Lue ohjeet "Asennus"-luvusta.                                                         |
|                                                                                                                    | Ruoka on pantu kodinkoneeseen liian lämpimänä.              | Anna ruoan jäähtyä huoneen lämpötilaan ennen pakastamista.                            |
|                                                                                                                    | Ovi ei ole kunnolla kiinni.                                 | Lue ohjeet kohdasta "Oven sulkeminen".                                                |
|                                                                                                                    | FastFreeze-toiminto on kytketty.                            | Katso kohta "FastFreeze-toiminto".                                                    |
| Kompressorin käynnistyminen ei tapahdu heti "FastFreeze"-painikkeen painamisen tai lämpötilan muuttamisen jälkeen. | Kompressorin käynnistyminen jonkin ajan kuluttua.           | Tämä on normaalia, eikä tarkoita vikaa.                                               |
| Ovi on kohdistettu virheellisesti tai se on ilmanvaihtosäleikön tiellä.                                            | Laitteella ei ole oikein tasapainotettu.                    | Lue asennusohjeet.                                                                    |
| Ovi ei avaudu helposti.                                                                                            | Yritä avata oven välittömästi sen sulkemisen jälkeen.       | Odota muutama sekunti oven sulkemisen jälkeen ennen kuin avaat oven uudelleen.        |
| Laitteen sivupaneelit ovat lämpimiä.                                                                               | Tämä on normaalia ja se johtuu lämmönvaihtimen toiminnasta. | Varmista, että etäisyys kalusteisiin on vähintään 30 mm laitteen molemmilla puolilla. |
| Valo ei syty.                                                                                                      | Lamppu on valmiustilassa.                                   | Sulje ja avaa ovi.                                                                    |
|                                                                                                                    | Lamppu on palanut.                                          | Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.                                         |
| Laitteessa on liikaa huuretta ja jäätä.                                                                            | Ovi ei ole kunnolla kiinni.                                 | Lue ohjeet kohdasta "Oven sulkeminen".                                                |
|                                                                                                                    | Tiiviste on vioittunut tai liian kainen.                    | Lue ohjeet kohdasta "Oven sulkeminen".                                                |
|                                                                                                                    | Elintarvikkeita ei ole pakattu kunnolla.                    | Pakkaa ruoat oikein.                                                                  |

| Ongelma                                          | Mahdollinen syy                                                                       | Ratkaisu                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | Lämpötila on asetettu virheellisesti.                                                 | Katso kohta "Käyttöpaneeli".                                                                                                                                                         |
|                                                  | Laite on täytetty täyteen ja siihen on asetettu alhaisin lämpötila.                   | Säädä lämpötila korkeammaksi. Katso kohta "Käyttöpaneeli".                                                                                                                           |
|                                                  | Laitteen lämpötila-asetus on liian matala ja ympäristölämpötila liian korkea.         | Säädä lämpötila korkeammaksi. Katso kohta "Käyttöpaneeli".                                                                                                                           |
| Vettä valuu jääkaapin takaseinää pitkin.         | Automaattisen sulatuksen aikana takaseinässä oleva huurre sulaa.                      | Tämä on normaalia.                                                                                                                                                                   |
| Jääkaapin takaseinässä 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.                                                                                                   |
| Vettä valuu jääkaapin sisälle.                   | Elintarvikkeet estävät veden valumisen vedenkeuruukaloon.                             | Tarkista, että elintarvikkeet eivät kosketa takaseinää.                                                                                                                              |
|                                                  | Veden tyhjennysaukko on tukossa.                                                      | Puhdista veden tyhjennysaukko.                                                                                                                                                       |
| Vettä valuu lattialle.                           | Sulatusvesiaukkoa ei ole liitetty kompressorin yläpuolella olevaan haihdutustastiaan. | Kiinnitä sulatusveden poistoputki haihdutustastiaan.                                                                                                                                 |
| Lämpötilaa ei voi säätää.                        | "FastFreeze -toiminto" on kytketty päälle.                                            | Kytke "FastFreeze-toiminto" pois päältä manuaalisesti tai odota, kunnes toiminto kytkeytyy automaattisesti pois päältä lämpötilan asettamiseksi. Katso kohta "FastFreeze -toiminto". |
| Laitteen lämpötila on liian alhainen tai korkea. | Lämpötilaa ei ole säädetty oikein.                                                    | Säädä lämpötila korkeammaksi/alhaisemmaksi.                                                                                                                                          |
|                                                  | Ovi ei ole kunnolla kiinni.                                                           | Lue ohjeet kohdasta "Oven sulkeminen".                                                                                                                                               |
|                                                  | Ruoat ovat liian lämpimiä.                                                            | Anna ruokien lämpötilan laskea huoneen lämpötilaan ennen kuin laitat ruoat laitteeseen.                                                                                              |

| Ongelma                                                     | Mahdollinen syy                                      | Ratkaisu                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | Laitteeseen on lisätty paljon ruokia samalla kertaa. | Aseta laitteeseen vähemmän ruokia yhdellä kertaa.                                                                                |
|                                                             | Huurrekerroksen paksuus on yli 4-5 mm.               | Sulata laite.                                                                                                                    |
|                                                             | Ovea on avattu liian usein.                          | Avaa ovi vain tarvittaessa.                                                                                                      |
|                                                             | FastFreeze-toiminto on kytketty.                     | Katso kohta "FastFreeze-toiminto".                                                                                               |
|                                                             | Laitteen kylmän ilman kiertäminen ei toimi.          | Tarkista kylmän ilman kiertäminen. Lue ohjeet kohdasta "Neuvoja ja vinkkejä".                                                    |
| Jotkin jääkaappiosaston sisäpinnat ovat joskus lämpimämpiä. |                                                      | Tämä on normaalia.                                                                                                               |
| Lämpötila-asetuksen LED-valot vilkkuvat samanaikaisesti.    | On tapahtunut lämpötilan mittausvirhe.               | Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Jäähdytysjärjestelmä pitää elintarvikkeet kylminä, mutta lämpötilaa ei voi säätää. |



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

## 8.2 Lampun vaihtaminen

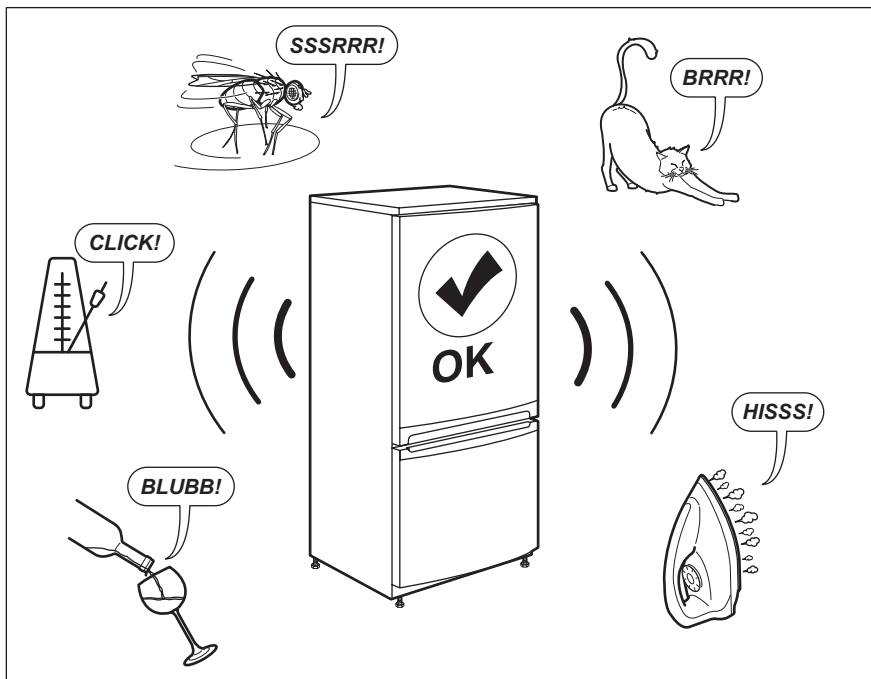
Laitteessa on pitkäikäinen LED-sisävalo.

Vain huoltoliike saa vaihtaa lampun. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

## 8.3 Oven sulkeminen

1. Puhdista oven tiivisteet.
2. Säädä ovea tarvittaessa. Lue asennusohjeet.
3. Vaihda tarvittaessa vaurioituneet oven tiivisteet. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

## 9. ÄÄNET



## 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](http://www.theenergylabel.eu).

## 11. TIETOJA TESTILAITOKSELLE

Laitteen asennus- ja valmistelutoimet EcoDesign-tarkistusta varten tulee suorittaa standardin EN 62552 mukaisesti. Noudatettavat ilmanvaihtovaatimukset, asennuspaikan

mitat sekä takaosan vähimmäisetäisyydet on annettu tämän ohjekirjan luvussa 3. 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.

## INNHOOLD

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1. SIKKERHETSINFORMASJON.....            | 40 |
| 2. SIKKERHETSANVISNINGER.....            | 42 |
| 3. MONTERING.....                        | 44 |
| 4. BETJENINGSPANEL.....                  | 47 |
| 5. DAGLIG BRUK.....                      | 48 |
| 6. RÅD OG TIPS.....                      | 49 |
| 7. STELL OG RENGJØRING.....              | 52 |
| 8. FEILSØKING.....                       | 53 |
| 9. STØY.....                             | 57 |
| 10. TEKNISKE DATA.....                   | 57 |
| 11. INFORMASJON FOR TESTINSTITUTTER..... | 57 |

## VI TENKER PÅ DEG

Takk for at du har kjøpt et produkt fra Electrolux. Du har valgt et produkt som bringer flere tiår med erfaring og innovasjon med seg. Genial og stilig, og den er designet med tanke på deg. Du kan være trygg på at du får gode resultater hver gang du bruker den.

Velkommen til Electrolux.

**Gå inn på nettsiden vår for å:**



Få råd om bruk, brosjyrer, løse problemer, service- og reparasjonsinformasjon:

**[www.electrolux.com/support](http://www.electrolux.com/support)**



Registrer produktet for bedre service:

**[www.registerelectrolux.com](http://www.registerelectrolux.com)**



Kjøp tilbehør, forbruksvarer og originale reservedeler til produktet ditt:

**[www.electrolux.com/shop](http://www.electrolux.com/shop)**

## KUNDESTØTTE OG SERVICE

Bruk alltid originale reservedeler.

Når du kontakter vår autoriserte serviceavdeling, må du sørge for å ha følgende data for hånden: Modell, PNC (produktnummer), serienummer.

Informasjonen finner du på typeskiltet.

 Advarsel/Forsiktig – Sikkerhetsinformasjon

 Generell informasjon og tips

 Miljøinformasjon

Med forbehold om endringer.

## 1. SIKKERHETSINFORMASJON

Les medfølgende instruksjoner grundig før du installerer og bruker apparatet. Produsenten er ikke ansvarlig for personskader eller andre skader som følge av feilaktig



montering eller bruk. Hold alltid instruksjonene på et trygt og tilgjengelig sted for fremtidig referanse.

## 1.1 Sikkerhet for barn og utsatte personer

- Dette produktet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap hvis de har tilsyn eller får instruksjon i sikker bruk av produktet og forstår hvilke farer som kan inntreffe.
- Barn i alderen 3 til 8 år har lov til å sette inn og ta ut varer i/fra produktet forutsatt at de har fått de riktige instruksjonene.
- Dette produktet kan brukes av personer med svært omfattende og komplekse funksjonshemminger, forutsatt at de har fått de riktige instruksjonene.
- Barn yngre enn 3 år må holdes på avstand fra produktet hvis de ikke er under tilsyn hele tiden.
- Ikke la barn leke med produktet.
- Rengjøring og vedlikehold av produktet skal ikke utføres av barn med mindre de er under tilsyn.
- Oppbevar all emballasje utilgjengelig for barn, og kast den i samsvar med lokale reguleringer.

## 1.2 Generell sikkerhet

- Dette produktet er ment å brukes i husholdninger og lignende steder som:
  - Gårdshus; personalkjøkken i butikker, på kontorer og andre arbeidsmiljøer;
  - Av gjester på hoteller, moteller, pensjonater og andre boligtyper.
- Følg disse instruksjonene for å unngå forurensing av mat:
  - ikke åpne døren i lengre perioder;
  - rengjør regelmessig tilgjengelige dreneringssystemer og overflater som kan komme i berøring med matvarer;

- oppbevar rått kjøtt og fisk i egnede beholdere i kjøleskapet, slik at maten ikke kommer i kontakt med, eller drypper på, annen mat.
- ADVARSEL: Hold ventilasjonsåpningene i produktets kabinett eller i den innebygde strukturen fri for hindringer.
- ADVARSEL: Ikke bruk mekaniske redskaper eller annet utstyr som ikke produsenten har anbefalt for å gjøre avrimingsprosessen raskere.
- ADVARSEL: Ikke ødelegg kjølemiddelkretsen.
- ADVARSEL: Ikke bruk elektriske produkter inne i skapet, hvis de ikke er av en type som anbefales av produsenten.
- Ikke bruk spylevann eller damp til å rengjøre produktet.
- Rengjør produktet med en fuktig, myk klut. Bare kun nøytrale rengjøringsmidler. Du må aldri bruke skurende oppvaskmidler, skuresvamber, løsemidler eller metallgjenstander.
- Når kjøleskapet blir stående tomt i en lengre periode, bør du slå det av, avrime det, rengjøre det, tørke det og la døren bli stående oppe slik at det ikke dannes mugg i produktet.
- Oppbevar ikke eksplosive stoffer som aerosolbeholdere med brennbart drivstoff i dette produktet.
- Hvis strømkabelen blir skadet, må den skiftes av produsenten, autorisert servicesenter eller annen kvalifisert person for å unngå risiko.

## 2. SIKKERHETSANVISNINGER

### 2.1 Installering



#### **ADVARSEL!**

Bare en kvalifisert person må montere dette produktet.

- Fjern all emballasje.
- Ikke monter eller bruk et skadet produkt.
- Følg installasjonsanvisningene som følger med produktet.
- Vær alltid forsiktig når du flytter produktet. Det er tungt. Bruk alltid vernebriller og lukket fotteøy.
- Påse at luft kan sirkulere rundt apparatet.
- Ved første installering eller etter reversering av døren, vent minst 4 timer før du kobler apparatet til

strømforsyningen. Dette påser at oljen renner tilbake til kompressoren.

- Før du gjør noe med apparatet (for eksempel reversering av døren), fjern støpselet fra stikkkontakten.
- Installer ikke apparatet i nærheten av radiatorer eller komfyrer, ovner eller kokeplater.
- Utsett ikke apparatet for regn.
- Plasser ikke apparatet i direkte sollys.
- Installer ikke apparatet på meget fuktige eller kalde steder.
- Når du flytter apparatet skal du løfte det i forkant for å unngå riper på gulvet.

## 2.2 Elektrisk tilkopleing



### ADVARSEL!

Fare for brann og elektrisk støt.



### ADVARSEL!

Når du plasserer produktet, må du sørge for at kabelen ikke er i klem eller skadet.



### ADVARSEL!

Ikke bruk grenuttak eller skjøteledninger.

- Produktet må være jordet.
- Kontroller at parameterne på typeskiltet er kompatible med de elektriske spesifikasjonene i strømforsyningen.
- Bruk alltid en korrekt montert, jordet stikkontakt.
- Sørg for ikke å forårsake skade på elektriske komponenter (f. eks støpsel, nettkabel, kompressor). Ta kontakt med servicesenteret eller en elektriker for å endre de elektriske komponentene.
- Strømkabelen må ligge under nivået til støpselet.
- Ikke sett støpselet i stikkkontakten før monteringen er fullført. Påse at det er tilgang til stikkkontakten etter monteringen.
- Ikke trekk i kabelen for å koble fra produktet. Trekk alltid i selve støpselet.

## 2.3 Bruk



### ADVARSEL!

Fare for skade, brannskader, elektrisk støt eller brann.



Apparatet inneholder brennbare gasser, isobutan (R600a), naturgass med liten innvirkning på miljøet. Vær forsiktig så du ikke forårsaker skade på kjølemiddelkretsen som inneholder isobutan.

- Dette apparatets spesifikasjoner må ikke endres.
- Legg ikke elektriske apparater (f. eks. iskremmaskin) i apparatet med mindre slik anvendelse er oppgitt av produsenten.
- Dersom det skulle oppstå skade på kjølemiddelkretsen, må du kontrollere at det ikke er flammer og antenningskilder i rommet. Luft rommet godt.
- La ikke varme artikler komme i nærheten av plastdelene til apparatet.
- Legg ikke mineralvann i fryseren. Dette vil skape trykk i drikkebeholderen.
- Oppbevar ikke lett antennelig gasser eller væske i apparatet.
- Legg ikke brennbare produkter, eller gjenstander som er fuktet med brennbare produkter, inn i eller i nærheten av apparatet.
- Rør ikke kompressoren eller kondensatoren. De er varme.
- Berør eller ta ikke ut varer fra fryseren med våte/fuktige hender.
- Frys ikke tinet mat på nytt.
- Følg oppbevaringsinstruksjonene på emballasjen for frossen mat.
- Pakk maten i plast eller i en beholder før du setter maten i fryseskapet.

## 2.4 Innvendig lys



### ADVARSEL!

Fare for elektrisk støt.

- Angående lampen(e) i dette produktet og reservedeler som selges separat: Disse lampene er ment å motstå ekstreme fysiske forhold i husholdningsprodukter, for eksempel

temperatur, vibrasjon, fuktighet, eller er ment å signalisere informasjon om produktets driftsstatus. De er ikke ment å brukes i andre bruksområder og egner seg ikke til rombelysning.

## 2.5 Stell og rengjøring



### ADVARSEL!

Fare for personskade eller skade på produktet.

- Slå av produktet og trekk støpselet ut av stikkkontakten før rengjøring og vedlikehold.
- Dette produktet inneholder hydrokarbon i kjøleenheten. Vedlikehold og etterfylling av enheten må kun foretas av en kvalifisert person.
- Undersøk regelmessig avløpsrøret til kjøleskapet og rengjør om nødvendig. Hvis avløpet er blokkert, vil vann som har tinet samle seg i bunnen av produktet.

## 2.6 Service

- Kontakt det autoriserte servicesenteret for å reparere produktet. Det skal bare brukes originale reservedeler.
- Vær oppmerksom på at selvreparasjon eller ikke-profesjonell reparasjon kan ha sikkerhetsmessige konsekvenser og gjøre garantien ugyldig.

- Følgende reservedeler vil være tilgjengelige i 7 år etter at modellen er avvirket: termostater, temperatursensorer, kretskort, lyskilder, dørhåndtak, dørhengsler, skuffer og kurver. Vær oppmerksom på at noen av disse reservedelene bare er tilgjengelige for profesjonelle reparatører, og at ikke alle reservedeler er relevante for alle modeller.
- Dørpakninger vil være tilgjengelige i 10 år etter at modellen er avvirket.

## 2.7 Avfallsbehandling



### ADVARSEL!

Fare for skade og kvelning.

- Koble produktet fra strømmen.
- Kutt av strømkabelen og kast den.
- Fjern døren for å forhindre at barn og dyr blir stengt inne i produktet.
- Kjølemiddelkretsen og isolasjonsmaterialet til dette produktet er ozon-vennlig.
- Isolasjonsskummet inneholder brennbare gasser. Kontakt kommunen din for informasjon om hvordan du kaster produktet på en riktig måte.
- Ikke forårsak skade på den delen av kjøleenheten som er nær varmeveksleren.

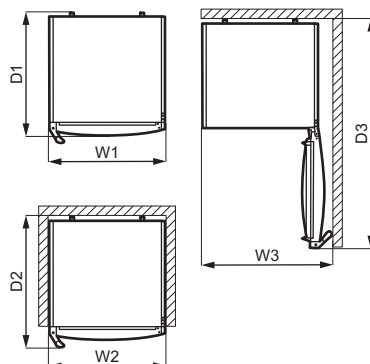
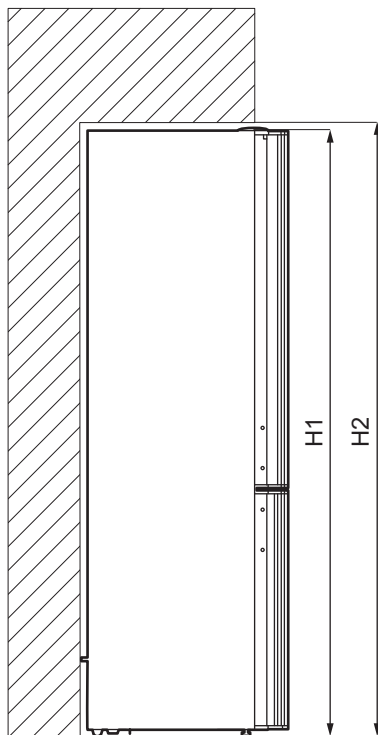
# 3. MONTERING



### ADVARSEL!

Se etter i Sikkerhetskapitlene.

## 3.1 Dimensjoner



| Utvendige dimensjoner <sup>1</sup> |    |      |
|------------------------------------|----|------|
| H1                                 | mm | 1750 |
| W1                                 | mm | 595  |
| D1                                 | mm | 647  |

<sup>1</sup> høyden, bredden og dybden på produktet uten håndtak og føtter

| Plass som kreves ved bruk <sup>2</sup> |    |      |
|----------------------------------------|----|------|
| H2                                     | mm | 1850 |
| W2                                     | mm | 660  |
| D2                                     | mm | 684  |

<sup>2</sup> høyden, bredden og dybden på produktet inkludert håndtaket, pluss plassen som er nødvendig for fri sirkulasjon av kjøleluft

| Generell plass som kreves ved bruk <sup>3</sup> |    |      |
|-------------------------------------------------|----|------|
| H2                                              | mm | 1850 |
| W3                                              | mm | 795  |
| D3                                              | mm | 1189 |

<sup>3</sup> høyden, bredden og dybden på produktet inkludert håndtaket, pluss plassen som er nødvendig for fri sirkulasjon av kjøleluft, pluss den plassen som er nødvendig for å åpne døren til minste vinkel som gjør det mulig å fjerne alt internt utstyr

## 3.2 Plassering



Se etter i monteringsinstruksjonene for installasjon.

For å sikre at produktet fungerer optimalt, bør du ikke montere produktet i nærheten av varmekilder (stekeovn, komfyrer, radiatorer, komfyrer eller kokeplater) eller på et sted med direkte sollys. Pass på at luften kan sirkulere fritt rundt baksiden av kabinettet.

For å oppnå best ytelse når produktet er plassert under et overskap, må minste avstanden mellom toppen av skapet opprettholdes. Ideelt sett bør produktet ikke plasseres under overskap. En eller flere justerbare føtter på bunnen av skapet sørger for at produktet står stabilt.

### 3.3 Posisjonering

Dette produktet er ikke ment å brukes som et innebygd produkt.

I tilfelle av annen installasjon enn frittstående, med respekt for plass som kreves i bruksdimensjoner, vil apparatet fungere korrekt, men energiforbruket kan øke noe.

Produktet skal monteres i en tørr, godt ventilert innendørs posisjon.

Dette produktet er beregnet til bruk ved omgivelsestemperatur fra 10°C til 43°C.



Korrekt bruk av produktet kan bare garanteres innenfor det angitte temperaturområdet.



Hvis du er i tvil om hvor du skal montere produktet, må du kontakte leverandøren, kundeservice eller nærmeste servicesenter.



Det må være mulig å kople produktet fra strømforsyningen. Støpslet skal derfor alltid være lett tilgjengelig etter montering.



#### **FORSIKTIG!**

Bruk avstandsstykkene som følger med eller sørg for å holde produktet utenfor minsteavstanden som er indikert i monteringsinstruksene hvis du monterer det inntil veggen.



#### **FORSIKTIG!**

Hvis du installerer produktet ved siden av en vegg, må du se monteringsinstruksjonene for å forstå minimumsavstanden mellom veggen og den siden av produktet hvor dørhengslene behøver nok plass til å åpne døren når det interne utstyret er tatt ut (f.eks. under rengjøring).

### 3.4 Elektrisk tilkopleing

- Før du setter støpselet inn i stikkontakten, forsikre deg om at spenningen og frekvensen som er oppført på typeskiltet samsvarer med strømmettet i hjemmet ditt.
- Produktet må være jordet. Støpselet på strømledningen er utstyrt med jordingskontakt. Dersom husets stikkontakt ikke er jordet, skal produktet koples til en separat jording i overensstemmelse med gjeldende forskrifter. Kontakt en faglært elektriker.
- Produsenten fraskriver seg ethvert ansvar dersom sikkerhetsreglene ikke blir fulgt.
- Dette produktet er i overensstemmelse med EØS-direktivene.

### 3.5 Omhengsling av døren

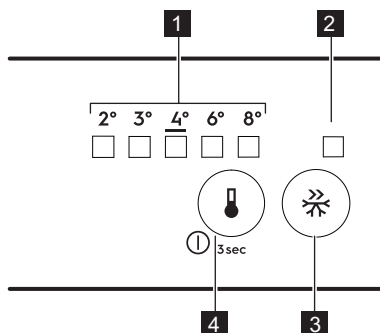
Se det separate dokumentet med instruksjoner om montering og omhengsling.



#### **FORSIKTIG!**

Beskytt gulvet mot riper med et robust materiale hver gang du omhengsler døren.

## 4. BETJENINGSPANEL



1. Temperaturindikator LED
2. FastFreeze-indikator
3. FastFreeze-knapp
4. Termostatbryter  
PÅ-/AV-knapp

### 4.1 Slik slår du på produktet

1. Sett støpselet inn i strømuttaket.
2. Berør knappen for temperaturregulatoren, hvis alle LED-indikatorer er av.

### 4.2 Slå av

Berør knappen for temperaturregulatoren kontinuerlig i 3 sekunder.  
Alle indikatorlys av.

### 4.3 Temperaturregulering

For å bruke produktet, berør temperaturregulatoren helt til LED korresponderer med lys for ønsket temperatur. Valget er trinnvist og varierer fra 2° C til 8 °C. Anbefalt innstilling er 4 °C.

1. Berør temperaturregulator.  
Gjeldende temperaturindikator blinker. Innstillingen beveger seg én posisjon hver gang du berører temperaturregulatoren. Korresponderende LED vil blinke en stund.

2. Berør temperaturregulatoren frem til ønsket temperatur er valgt.

**i** Den innstilte temperaturen nås innen 24 timer. Etter strøbrudd forblir den innstilte temperaturen lagret.

### 4.4 FastFreeze-funksjon

FastFreeze-funksjonen brukes til å utføre forhåndsfrysing og hurtigfrysing av fryserommet i rekkefølge. Denne funksjonen fremskynder frysingen av ferske matvarer og beskytter samtidig matvarer som allerede er satt inn i fryserommet, mot uønsket temperaturøkning.

**i** Når du vil fryse ferske matvarer, må FastFreeze-funksjonen aktiveres minst 24 timer før varene legges inn for å fullføre forhåndsfrysing.

For å aktivere FastFreeze-funksjonen, må du trykke på FastFreeze-knappen. FastFreeze-indikatoren tennes.

**i** Denne funksjonen stopper automatisk etter 52 timer.

Denne funksjonen kan deaktiveres til enhver tid ved å trykke på FastFreeze-knappen igjen. FastFreeze-lampen slukkes.

### 4.5 Døren er åpen-alarm

Hvis kjøleskapsdøren blir stående åpen i cirka 5 minutter, er lyden på.

Under alarmen kan lyden dempes ved å trykke på en hvilken som helst knapp. Lyden slås av automatisk etter rundt en time for å unngå forstyrrelser.

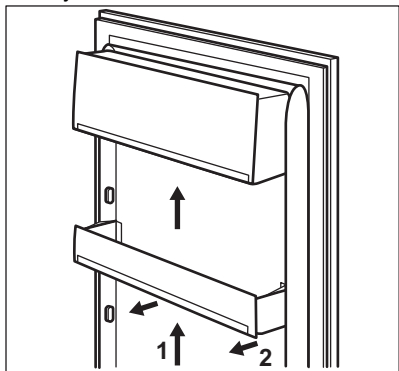
Alarmen deaktiveres etter at døren lukkes.

## 5. DAGLIG BRUK

### 5.1 Slik plasserer du dørhyllene

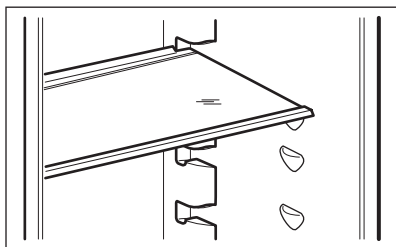
For å lagre pakker av mat i forskjellige størrelser, kan hyllene i døren plasseres i forskjellige høyder.

1. Dra hyllen gradvis opp til den løsner.
2. Flytt etter behov.



### 5.2 Flyttbare hyller

Veggene inne i kjøleskapet er utstyrt med en rekke spor, som gjør at hyllene kan plasseres der de trengs.



Ikke flytt glasshyllen over grønnsaksskuffen, ettersom den sikrer riktig luftsirkulasjon.

### 5.3 Grønnsaksskuffer

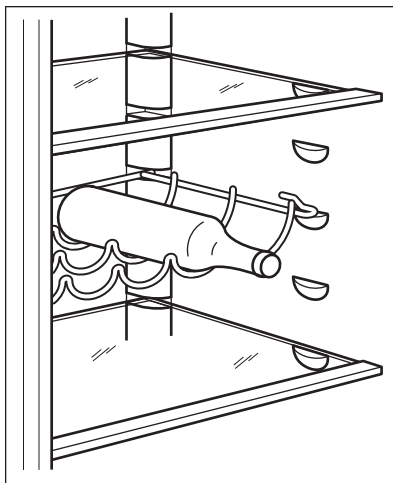
Det er spesielle skuffer i den nederste delen av produktet som er egnet for oppbevaring av frukt og grønnsaker.

### 5.4 Flaskehylle

1. Plasser flaskene (med åpningen pekende fremover) i den forhåndsplasserte hyllen.

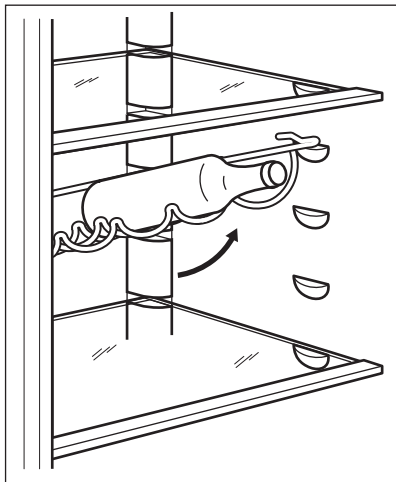


Hvis flaskeholderen er plassert horisontalt, kan du kun plassere uåpnede flasker.



2. Denne hyllen kan vippes for å oppbevare åpnede flasker. For å oppnå dette resultatet, må du plassere de fremre krokene i hyllen på ett nivå høyere enn de bakre krokene.





## 5.5 Frysing av fersk mat

Fryserdelen passer for frysing av fersk mat, og lagring av frossen og dyp-frossen mat over lengre tid.

Når du vil fryse ferske matvarer, må FastFreeze-funksjonen aktiveres minst 24 timer før varene som skal fryses legges i fryserommet.

Oppbevar den ferske maten jevnt fordelt i det andre og tredje rommet eller skuffen fra toppen.

Maksimal mengde mat som kan fryses uten å legge til annen fersk mat i løpet av 24 timer, er spesifisert på typeskiltet (en etikett som sitter inne i produktet).

Når fryseprosessen er fullført, går produktet automatisk tilbake til forrige temperaturinnstilling (se «FastFreeze Funksjon»).



I denne tilstanden kan temperaturen inne i kjøleskapet endre seg litt.

# 6. RÅD OG TIPS

## 6.1 Tips for strømsparing

- Fryser: Produktets interne konfigurasjon er den som sikrer mest mulig effektiv energibruk.
- Kjøleskap: Mest effektiv energibruk er sikret i konfigurasjonen med skuffene

## 5.6 Oppbevaring av frosne matvarer

Når du slår på produktet for første gang eller etter en periode der den ikke var i bruk, må du la den stå på i minst 3 timer med FastFreeze-funksjonen slått på.

Fryseskuffene sikrer at du enkelt og raskt finner det du leter etter. Skal du oppbevare store mengder mat, kan du ta ut alle skuffene bortsett fra den nederste skuffen, som må være på plass for å gi god luftsirkulasjon.

Oppbevar maten minst 15 mm fra døren.



### FORSIKTIG!

Dersom det oppstår utilsiktet tining, f.eks. på grunn av strømbrudd, og hvis strømmen er borte lenger enn den verdien som er oppført på typeskiltet under «stigetid», må den tinte maten brukes opp så raskt som mulig eller tilberedes øyeblikkelig og så fryses på nytt.

## 5.7 Tining

Dypfrysede eller frosne matvarer kan tines i kjøleskapet eller inne i en plastpose under kaldt vann før de spises.

Denne operasjonen avhenger av tilgjengelig tid og type mat. Små stykker kan også tilberedes mens de ennå er frosne.

i den nederste delen av produktet og hyllene jevnt fordelt. Posisjonering av dørhyllene påvirker ikke energiforbruket.

- Døren må ikke åpnes for ofte og må ikke stå åpen lenger enn nødvendig.

- Fryser: Jo kaldere temperaturinnstilling, jo høyere energiforbruk.
- Kjøleskap: For å spare energi unngå å sette for høy temperatur, med mindre matens egenskaper krever det.
- Dersom romtemperaturen er høy, temperaturkontrollen står på lav temperatur og produktet er fullt av mat, vil kompressoren gå uavbrutt. Dette fører til at det dannes rim eller is på fordampere. I så fall må temperaturkontrollen stilles på en høyere temperatur, for å muliggjøre automatiske avriming og for å spare energi på denne måten.
- Sørg for god ventilasjon. Ikke dekk ventilasjonsristene eller -hullene.

## 6.2 Tips til frysing

- Aktiver FastFreeze-funksjonen minst 24 timer før maten i fryserommet.
- Før du fryser, må du pakke inn og forsegle fersk mat i: aluminiumsfolie, plastfilm eller poser, lufttette beholdere med lokk.
- For mer effektiv frysing og tining, kan du dele mat i små porsjoner.
- Det anbefales å sette etiketter og datoer på all den frosne maten. Dette vil gjøre det lettere å identifisere matvarer og til å vite når de skal brukes før de fordervet.
- Maten skal være fersk når den fryses for å bevare god kvalitet. Særlig frukt og grønnsaker bør fryses etter høsting for å bevare alle næringsstoffene deres.
- Frys ikke flasker eller bokser med væsker, spesielt drikke som inneholder karbondioksid – de kan eksplodere under frysing.
- Ikke sett varm mat inn i fryserommet. Avkjøl den ved romtemperatur før du legger den inn i rommet.
- For å unngå temperaturøkning for allerede fryst mat må du ikke plassere fersk ufryst mat direkte ved siden av den. Plasser mat ved romtemperatur i

den rommet av fryserommet der det ikke er frossen mat.

- Ikke spis isterninger, vannis eller iskrem like etter at du har tatt dem ut av fryseren. Risiko for frostbitt.
- Ikke frys ting mat. Hvis maten er tint, koker, avkjøler og fryser du den.

## 6.3 Tips til oppbevaring av frosne matvarer

- Middels temperaturinnstilling temperatur sikrer god konservering av frosne matvarer. Høyere temperaturinnstilling inne i produktet kan føre til kortere holdbarhet.
- Hele fryserommet er egnet for lagring av frosne matvarer.
- La det være nok plass rundt maten slik at luften kan sirkulere fritt.
- For tilstrekkelig oppbevaring se etiketten med matens holdbarhet på matemballasjen.
- Det er viktig å pakke inn maten slik måte at vann, fuktighet eller kondens ikke kommer inn.

## 6.4 Handletips

Etter dagligvarehandel:

- Forsikre deg om at emballasjen ikke er skadet – maten kan bli fordervet. Hvis pakningen er hoven eller våt, kan det hende at den ikke har blitt lagret under optimale forhold, og tiningen kan allerede ha startet.
- For å begrense tineprosessen, kjøp frosne varer på slutten av dagligvarehandelen og transporter dem i en termisk og isolert kjølebagg.
- Plasser den frosne maten umiddelbart i fryseren etter at du kom tilbake fra butikken.
- Hvis maten har blitt tint i noen grad, må du ikke fryse den på nytt. Spis den så snart som mulig.
- Respekter utløpsdatoen og lagringsinformasjonen på pakken.

## 6.5 Holdbarhetstid for fryserrommet

| Matvaretype                          | Holdbarhet (måne-der) |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Brød                                 | 3                     |
| Frukt (unntatt sitrus)               | 6 - 12                |
| Grønnsaker                           | 8 - 10                |
| Rester uten kjøtt                    | 1 - 2                 |
| <b>Meierimat:</b>                    |                       |
| Smør                                 | 6 - 9                 |
| Bløtost (f.eks. mozzarella)          | 3 - 4                 |
| Hard ost (f.eks. parmesan, cheddar)  | 6                     |
| <b>Sjømat:</b>                       |                       |
| Fet fisk (f.eks. laks, makrell)      | 2 - 3                 |
| Mager fisk (f.eks. torsk, flyndre)   | 4 - 6                 |
| Reker                                | 12                    |
| Muslinger og blåmuslinger uten skall | 3 - 4                 |
| Kokt fisk                            | 1 - 2                 |
| <b>Kjøtt:</b>                        |                       |
| Fjærfe                               | 9 - 12                |
| Storfe kjøtt                         | 6 - 12                |
| Svine kjøtt                          | 4 - 6                 |
| Lamm kjøtt                           | 6 - 9                 |
| Pølse                                | 1 - 2                 |
| Skinke                               | 1 - 2                 |
| Rester med kjøtt                     | 2 - 3                 |

## 6.6 Tips til kjøling av ferske matvarer

- En god temperaturinnstilling som sikrer konservering av fersk mat er en temperatur under eller lik +4 °C. Høyere temperaturinnstilling inne i produktet kan føre til kortere holdbarhet på maten.
- Dekk maten med emballasje for å bevare dens friskhet og aroma.
- Bruk alltid lukkede beholdere til væsker til mat, for å unngå smaker eller dårlig lukt i rommet.
- For å unngå krysskontaminering mellom tilberedt og rå mat, dekk til tilberedt mat og skiller den fra rå mat.
- Det anbefales å tine maten inni kjøleskapet.
- Ikke sett varm mat i produktet. Forsikre deg om at den er avkjølt ved romtemperatur før du setter den inn.

- For å forhindre matsvinn bør alltid ny mat plasseres bak gammel mat.

## 6.7 Tips til kjøling av matvarer

- Kjøtt (alle typer): pakkes i en egnet forpakning og plasseres på glasshyllen over grønnsakskuffen. Oppbevar kjøtt i maks 1-2 dager.
- Frukt og grønnsaker: vask godt (fjern jorden) og plasser i en spesiell skuff (grønnsaksskuff).
- Det anbefales ikke å oppbevare eksotiske frukter som bananer, mango, papaya osv. i kjøleskapet.
- Grønnsaker som tomater, poteter, løk og hvitløk skal ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Smør og ost: plasseres i en lufttett boks eller pakkes i aluminiumsfolie/ plastfolie for å holde luft borte så godt som mulig.

- Flasker: lukk dem med en kork og sett dem i flaskehyllen i døren, eller (hvis det følger med) på flaskehyllen.
- Henvis alltid til utløpsdatoen for produktene for å vite hvor lenge de skal oppbevares.

## 7. STELL OG RENGJØRING



### ADVARSEL!

Se etter i  
Sikkerhetskapitlene.

### 7.1 Rengjøre inne i ovnen

Før du tar produktet i bruk, må du vaske innsiden samt alt utstyr i lunkent vann tilsatt et nøytralt rengjøringsmiddel, for å fjerne den typiske lukten som sitter i flunkende nye produkter. Husk å tørke nøye.



### FORSIKTIG!

Ikke bruk kraftige vaskemidler eller skurepulver, klor eller oljebasert vaskemiddel, da dette vil skade finishen.



### FORSIKTIG!

Tilbehøret og delene til produktet er ikke egnet for vask i oppvaskmaskin.

### 7.2 Regelmessig rengjøring

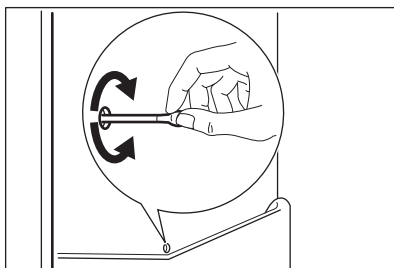
Utstyret skal rengjøres regelmessig:

1. Rengjør innsiden og tilbehøret med lunkent vann tilsatt litt nøytral såpe.
2. Kontroller dørpakningene regelmessig og vask dem for å sikre at de er rene og fri for matrester.
3. Skyll og tørk grundig.

### 7.3 Avising av kjøleskapet

Frost blir automatisk fjernet fra fordampere i kjøleskap-rommet under normal bruk. Smeltevannet ledes ut gjennom et dreneringsrør og ned i en beholder på baksiden av produktet, over kompressoren, hvor det fordampes.

Det er viktig å jevnlig rengjøre dreneringshullet for tinevann i kjøleskapskanalen for å hindre at vannet overfyller og drypper på mat i skapet.



### 7.4 Avriming av fryseren



### FORSIKTIG!

Ikke bruk skarpe metallredskaper til å skrape rim av fordampere, da det kan skade den. Bruk ikke redskaper eller utstyr som ikke er anbefalt av produsenten for å gjøre avrimingsprosessen raskere.



Ca. 12 timer før avriming stiller du inn en lavere temperatur for å bygge opp tilstrekkelig kjølereserve i tilfelle driftsbrudd.

Det vil alltid dannes en viss mengde rim på frysehyllene og rundt det øverste rommet.

Avrim fryseren når laget av rim har blitt ca. 3-5 mm tykt.

1. Skru av produktet og trekk støpselet ut av stikkontakten.
2. Fjern eventuell innsatt mat og sett den på et kjølig sted.

**FORSIKTIG!**

En temperaturstigning i pakkene med frossen mat under tining kan redusere matens holdbarhetstid. Ikke berør frosne matvarer med våte hender. Det kan gi frostskaader.

3. La døren stå åpen. Beskytt gulvet mot avrimningsvannet f.eks. med en klut eller et flatt kar.
4. Sett en bolle med varmt vann inn i fryseren for å få avrimingsprosessen til å gå raskere. Fjern også stykker av is som løsner før avrimingen er ferdig. Bruk den medfølgende isskraperen til dette formålet.
5. Tørk innsiden av skapet grundig når avrimingen er ferdig. Behold isskraperen for fremtidig bruk.

6. Slå på produktet og lukk døren.
  7. Still termostatbryteren på maksimal kjøling, og la produktet gå i minst tre timer med denne innstillingen.
- Vent til denne tiden er forbi før du legger maten tilbake i fryseren.

## 7.5 Perioder uten bruk

Når produktet ikke brukes i lange perioder, ta følgende forholdsregler:

1. Koble produktet fra strømforsyningen.
2. Fjern alle matvarer.
3. Avrim produktet.
4. Rengjør produktet og alt tilbehør.
5. La dørene stå på gløtt for å hindre at det danner seg ubehagelig lukt.

## 8. FEILSØKING

**ADVARSEL!**

Se etter i Sikkerhetskapitlene.

### 8.1 Hva må gjøres, hvis ...

| Problem                             | Mulig årsak                                      | Løsning                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktet fungerer ikke.            | Produktet er slått av.                           | Slå på produktet.                                                                      |
|                                     | Støpselet sitter ikke ordentlig i stikkontakten. | Sett støpselet ordentlig inn i stikkontakten.                                          |
|                                     | Stikkontakten er ikke spenningsførende.          | Koble et annet elektrisk produkt til stikkontakten. Kontakt en kvalifisert elektriker. |
| Produktet er støyintensivt.         | Produktet står ikke stødig.                      | Kontroller at produktet står stabilt.                                                  |
| Akustisk eller visuell alarm er på. | Skapet er nettopp slått på.                      | Se "Alarm ved åpen dør" eller "Alarm ved høy temperatur".                              |
|                                     | Temperaturen i produktet er for høy.             | Se "Alarm ved åpen dør" eller "Alarm ved høy temperatur".                              |
|                                     | Døren er åpen.                                   | Lukk døren.                                                                            |

| Problem                                                                                                               | Mulig årsak                                                        | Løsning                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Kompressoren arbeider uavbrutt.                                                                                       | Temperaturen er feil innstilt.                                     | Se kapittelet "Betjeningspanel".                                            |
|                                                                                                                       | Mye mat ble lagt i fryseren på en gang.                            | Vent noen timer og kontroller temperaturen igjen.                           |
|                                                                                                                       | Romtemperaturen er for høy.                                        | Se "Montering"-kapittelet.                                                  |
|                                                                                                                       | Matproduktene som ble lagt ned i produktet var for varm.           | La matprodukter avkjøle seg til romtemperatur før du legger den i fryseren. |
|                                                                                                                       | Døren er ikke ordentlig lukket.                                    | Se avsnittet "Lukke døren".                                                 |
|                                                                                                                       | Funksjonen FastFreeze er slått på.                                 | Se avsnittet "FastFreeze-funksjonen".                                       |
| Kompressoren starter ikke med en gang etter at du har trykket på "FastFreeze", eller etter at temperaturen er endret. | Kompressoren starter etter en viss tid.                            | Dette er normalt, det har ikke oppstått en feil.                            |
| Døren er ikke skikkelig justert eller berører ventilasjonsgrillen.                                                    | Produktet står ikke plant.                                         | Se monteringsinstruksjoner.                                                 |
| Vanskelig å åpne døren.                                                                                               | Du prøvde å åpne døren igjen med en gang etter den ble lukket.     | Vent noen sekunder før du åpner døren på nytt.                              |
| Produktets sidepaneler er varme.                                                                                      | Dette er en normal tilstand som skyldes driften av varmeveksleren. | Påse at det er minst 30 mm avstand mellom produktet og tilstøtende møbler.  |
| Lampen lyser ikke.                                                                                                    | Lampen er i standby-modus.                                         | Lukk døren og åpne den igjen.                                               |
|                                                                                                                       | Lampen er defekt.                                                  | Kontakt nærmeste autoriserte serviceverksted.                               |
| Det er for mye rim og is.                                                                                             | Døren er ikke ordentlig lukket.                                    | Se avsnittet "Lukke døren".                                                 |
|                                                                                                                       | Pakningen er deformert eller skitten.                              | Se avsnittet "Lukke døren".                                                 |
|                                                                                                                       | Matvarene er ikke pakket skikkelig inn.                            | Pakk maten bedre inn.                                                       |
|                                                                                                                       | Temperaturen er feil innstilt.                                     | Se kapittelet "Betjeningspanel".                                            |

| Problem                                                    | Mulig årsak                                                                | Løsning                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Produktet er fullt og er satt til laveste temperatur.                      | Still inn på en høyere temperatur. Se kapittelet "Betjeningspanel".                                                                                      |
|                                                            | Temperaturen i produktet er for lav og omgivelsestemperaturen er for høy.  | Still inn på en høyere temperatur. Se kapittelet "Betjeningspanel".                                                                                      |
| Det renner vann på bakveggen i kjøleskapet.                | Under den automatiske avrimingsprosessen smelter rimet på bakveggen.       | Dette er korrekt.                                                                                                                                        |
| Det er for mye kondensert vann på bakveggen i kjøleskapet. | Døren ble åpnet for ofte.                                                  | Åpne produktets dør kun når det er nødvendig.                                                                                                            |
|                                                            | Døren ble ikke ordentlig lukket.                                           | Påse at døren er ordentlig lukket.                                                                                                                       |
|                                                            | Lagret mat ble ikke pakket inn.                                            | Pakk inn mat i egnet emballasje før du legger det i skapet.                                                                                              |
| Det renner vann inne i kjøleskapet.                        | Matprodukter forhindrer at vannet renner inn i vannopsamlingsbeholderen.   | Pass på at ingen matvarer berører bakveggen.                                                                                                             |
|                                                            | Vannavløpet er tilstoppet.                                                 | Rengjør vannavløpet.                                                                                                                                     |
| Det renner vann på gulvet.                                 | Smeltevannets utløp er ikke koblet til fordamperbrettet over kompressoren. | Fest smeltevannsrøret til fordamperbrettet.                                                                                                              |
| Temperaturen kan ikke stilles inn.                         | Funksjonen "FastFreeze" er slått på.                                       | Slå av "FastFreeze-funksjonen" manuelt, eller vent til funksjonen deaktiveres automatisk for å velge temperaturen. Se avsnittet "FastFreeze-funksjonen". |
| Temperaturen i produktet er for høy/lav.                   | Temperaturen er ikke riktig innstilt.                                      | Still inn en lavere/høyere temperatur.                                                                                                                   |
|                                                            | Døren er ikke ordentlig lukket.                                            | Se avsnittet "Lukke døren".                                                                                                                              |
|                                                            | Matvarene har for høy temperatur.                                          | La matvarene avkjøle seg til romtemperatur før du legger til oppbevaring.                                                                                |
|                                                            | Mange matvarer er lagt inn i produktet samtidig.                           | Legg færre matvarer inn i produktet på samme tid.                                                                                                        |
|                                                            | Tykkelsen til frosten er større enn 4–5 mm.                                | Avrim produktet.                                                                                                                                         |

| Problem                                                                | Mulig årsak                                    | Løsning                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        | Døren har vært åpnet for ofte.                 | Åpne døren bare hvis det er nødvendig.                                                                                                            |
|                                                                        | Funksjonen FastFreeze er slått på.             | Se avsnittet "FastFreeze-funksjonen".                                                                                                             |
|                                                                        | Det sirkulerer ikke kald luft i produktet.     | Påse at kald luft sirkulerer i produktet. Se etter i kapitlet "Råd og tips".                                                                      |
| Noen spesifikke overflater i kjøleskapet er varmere til enkelte tider. |                                                | Dette er en normal tilstand.                                                                                                                      |
| LED-lampene for temperaturinnstillinger blinker samtidig.              | Det har oppstått en feil i temperaturmålingen. | Kontakt nærmeste autoriserte servicesenter. Kjølesystemet fortsetter å holde matvarene kalde, men det vil ikke være mulig å justere temperaturen. |



Dersom rådet ikke gir det ønskede resultatet, ta kontakt med nærmeste autoriserte serviceverksted.

## 8.2 Skifte lyspære

Produktet er utstyrt med et ekstra holdbart, innvendig LED-lys.

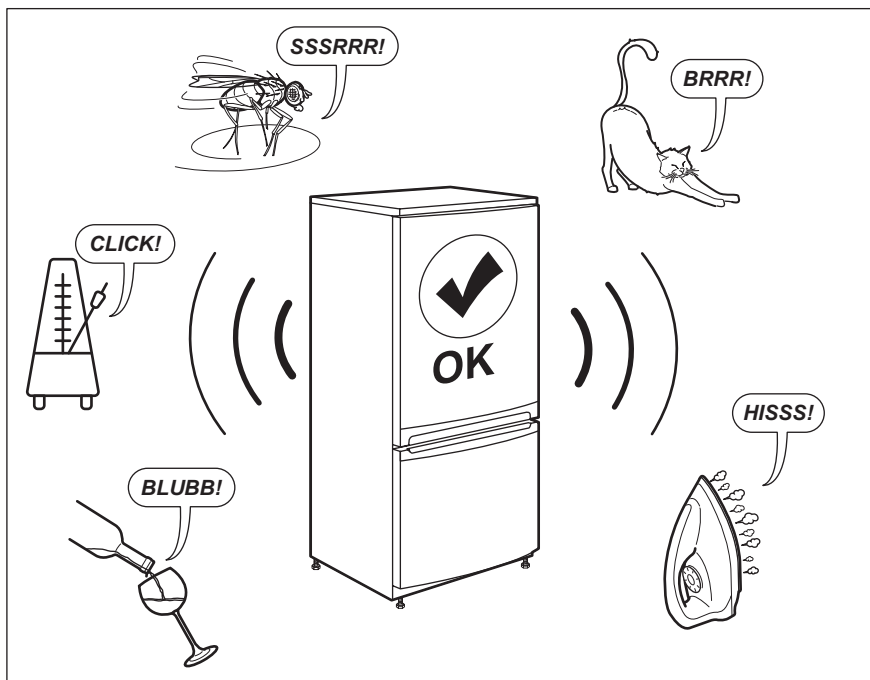
Lyset kan bare skiftes av en servicetekniker. Kontakt ditt nærmeste autoriserte servicesenter.

## 8.3 Lukke døren

1. Rengjøre dørpakninger.
2. Juster døren, om nødvendig. Se monteringsinstruksjoner.
3. Bytt defekte dørpakninger, om nødvendig. Kontakt det autoriserte servicesenteret.



## 9. STØY



## 10. TEKNISKE DATA

Tekniske data finner du på typeskiltet til høyre utvendig på produktet, på den innvendige siden av produktet og på energietiketten.

QR-koden på energietiketten som fulgte med produktet, gir en nettlenske til informasjonen som er relatert til ytelsen av dette produktet i EU EPREL-databasen. Oppbevar energietiketten kun for henvisning med denne brukerhåndboken samt alle andre

dokumenter som fulgte med dette produktet.

Det er også mulig å finne den samme informasjonen i EPREL med koblingen <https://eprel.ec.europa.eu> og modellnavnet, samt produktnummeret som du finner på merkeskiltet til produktet.

Se koblingen [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu) for detaljert informasjon om energietiketten.

## 11. INFORMASJON FOR TESTINSTITUTTER

Montering og forberedelse av produkt for enhver EcoDesign-kontroll skal være i samsvar med EN 62552.

Ventilasjonskrav, spordimensjoner og minste avstand bak skal være som angitt

i denne brukerhåndboken i kapittel 3. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon, inkludert lasteplaner.

## 12. BESKYTTELSE AV MILJØET

Resirkuler materialer som er merket med symbolet . Legg emballasjen i riktige beholdere for å resirkulere det. Bidrar til å beskytte miljøet, menneskers helse og for å resirkulere avfall av elektriske og elektroniske produkter. Ikke kast produkter som er merket med symbolet

 sammen med husholdningsavfallet. Produktet kan leveres der hvor tilsvarende produkt selges eller på miljøstasjonen i kommunen. Kontakt kommunen for nærmere opplysninger.

# INNEHÅLL

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| 1. SÄKERHETSINFORMATION.....            | 59 |
| 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER.....          | 61 |
| 3. INSTALLATION.....                    | 63 |
| 4. KONTROLLPANEL.....                   | 66 |
| 5. DAGLIG ANVÄNDNING.....               | 66 |
| 6. RÅD OCH TIPS.....                    | 68 |
| 7. SKÖTSEL OCH RENGÖRING.....           | 70 |
| 8. FELSÖKNING.....                      | 72 |
| 9. BULLER.....                          | 75 |
| 10. TEKNISKA DATA.....                  | 76 |
| 11. INFORMATION TILL PROVANSTALTER..... | 76 |

## VI TÄNKER PÅ DIG

Tack för att du väljer en Electrolux-produkt. Du har valt en produkt som grundar sig på årtionden av yrkeserfarenhet och innovation. Genial och elegant har den utformats med dig i åtanke. Så när du använder den, kan du vara trygg i vetskapen om att du får fantastiska resultat varje gång.

Välkommen till Electrolux.

**Besök vår webbplats för att:**



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

**[www.electrolux.com/support](http://www.electrolux.com/support)**



Registrera din produkt för bättre service:

**[www.registerelectrolux.com](http://www.registerelectrolux.com)**



Köpa tillbehör, förbrukningsvaror och originalreservdelar till din produkt:

**[www.electrolux.com/shop](http://www.electrolux.com/shop)**

## KUNDTJÄNST OCH SERVICE

Vi rekommenderar att originalreservdelar används.

Ha följande uppgifter till hands när du kontaktar serviceavdelningen: Modell, PNC, serienummer.

Informationen står på märkplåten.

 Varnings-/viktig säkerhetsinformation

 Allmän information och tips

 Miljöinformation

Med reservation för ändringar.

### 1. SÄKERHETSINFORMATION

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

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

## 1.1 Säkerhet för barn och handikappade

- Denna produkt kan användas av barn från 8 års ålder och uppåt, och av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, samt av personer med bristande erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller instrueras beträffande hur produkten används på ett säkert sätt och förstår de risker som är förknippade med användningen.
- Barn i åldern 3 till 8 år får stoppa in och ta ut tvätten ur maskinen förutsatt att de har fått rätt instruktioner.
- Denna produkt kan användas av personer med mycket omfattande och komplexa funktionsnedsättningar under förutsättning att de har fått korrekta instruktioner.
- Barn under 3 år ska inte vistas i närheten av produkten utan ständig uppsikt.
- Låt inte barn leka med produkten.
- Barn får inte utföra städning och underhåll av produkten utan uppsikt.
- Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn och kassera det på lämpligt sätt.

## 1.2 Allmän säkerhet

- Produkten är avsedd att användas i hushåll och liknande användningsområden som t.ex.:
  - Bondgårdar, personalkök i butiker, på kontor och andra arbetsmiljöer
  - Av gäster på hotell, motell, bed and breakfast och andra typer av boendemiljöer.
- För att undvika kontaminering av livsmedel respektera följande instruktioner:
  - låt inte dörren vara öppen längre stunder,
  - rengör regelbundet ytor som kan komma i kontakt med mat samt åtkomliga dräneringssystem,

- förvara rått kött och fisk i lämpliga behållare i kylen, så att det inte kommer i kontakt med eller droppar på annan mat.
- **WARNING:** Se till att ventilationsöppningarna inte blockeras.
- **WARNING:** Använd inga mekaniska verktyg eller andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen utöver de som rekommenderas av tillverkaren.
- **WARNING:** Var noga med att inte skada kylkretsen.
- **WARNING:** Använd inga elektriska produkter inne i förvaringsutrymmena såvida de inte är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Spruta inte vatten eller ånga på produkten för att rengöra den.
- Rengör produkten med en fuktig, mjuk trasa. Använd bara neutrala rengöringsmedel. Använd inte produkter med slip-effekt, skursvampar, lösningsmedel eller metallföremål.
- När produkten är tom under en längre tid ska den stängas av, avfrostas, rengöras, torkas och dörren ska lämnas öppen för att förhindra att mögel utvecklas i produkten.
- Förvara inte explosiva ämnen som t.ex. sprejburkar med lättantändligt bränsle i den här produkten.
- Om nätsladden är skadad måste den bytas av tillverkaren, tillverkarens auktoriserade servicecenter eller personer med motsvarande utbildning, för att undvika fara.

## 2. SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### 2.1 Installation



#### **WARNING!**

Endast en behörig person får installera den här produkten.

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Installera eller använd inte en skadad produkt.
- Följ installationsinstruktionerna som följer med produkten.
- Var alltid försiktig när produkten rör sig eftersom den är tung. Använd alltid skyddshandskar och täckta skor.
- Se till att luft kan cirkulera i produkten.
- Vid första installationen eller om dörren har hängts om, vänta minst 4 timmar innan du ansluter till elnätet. Detta för att oljan ska rinna tillbaka i kompressorn.

- Innan du utför något på produkten (t.ex. hänger om dörren), ska du dra ut kontakten ur vägguttaget.
- Installera inte produkten nära element, spisar, ugnar eller hällar.
- Produkten får inte utsättas för regn.
- Installera inte produkten där den står i direkt solljus.
- Installera inte produkten på platser som är mycket fuktiga eller kalla.
- När du flyttar produkten, lyft upp den i framkanten för att inte repa golvet.

## 2.2 Elektrisk anslutning



**WARNING!**  
Risk för brand och elektriska stötar.



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



**WARNING!**  
Använd inte grenuttag eller förlängningssladdar.

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

## 2.3 Användning



**WARNING!**  
Risk för skador, brännskador eller elstötar föreligger.



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

- Ändra inte produktens specifikationer.
- Ställ inte elektriska produkter (t.ex. glassmaskiner) i produkten om inte tillverkaren uttryckligen säger att det är lämpligt.
- Om kylkretsen skadas får inga flammor eller antändningskällor finnas i rummet. Ventilera rummet.
- Låt inte varma föremål vidröra plastdelarna i produkten.
- Lägg inte in läskedrycker i frysen. Detta skapar tryck i dricksflaskan.
- Förvara inte brandfarliga gaser eller vätskor i produkten.
- Placera inga lättantändliga produkter eller föremål som är fuktiga med lättantändliga produkter i, nära eller på produkten.
- Vidrör inte kompressorn eller kondensorn. De är heta.
- Ta inte bort och vidrör inte föremål från frysdelen om händerna är våta eller fuktiga.
- Frys inte mat igen som en gång tinats.
- Följ förvaringsanvisningarna på förpackningen till den frysta maten.
- Lägg maten i påse eller förvaringsburk innan du lägger det i frysfacket.

## 2.4 Lampa inuti produkten



**WARNING!**  
Risk för elektrisk stöt!

- När det gäller lampan/lamporna i denna produkt och reservlampor som säljs separat: Dessa lampor är avsedda att tåla extrema fysiska förhållanden i hushållsapparater, såsom temperatur, vibration, fuktighet eller är avsedda att signalera information om produktens

driftsstatus. De är inte avsedda att användas i andra produkter eller som rumsbelysning i hemmet.

## 2.5 Skötsel och rengöring



### **WARNING!**

Risk för personskador och skador på produkten föreligger.

- Stäng av produkten och koppla bort den från eluttaget före underhåll.
- Kylenheten i denna product innehåller kolväten Endast en behörig person får utföra underhåll och fylla kylapparaten.
- Undersök regelbundet tömningskanalen i kylan och rengör den vid behov. Om tömningskanalen täpps igen kommer avfrostat vatten att samlas på produktens botten.

## 2.6 Underhåll

- Kontakta en auktoriserad serviceverkstad för reparation av produkten. Använd endast originaldelar.
- Observera att självreparation eller icke-professionell reparation kan få säkerhetsmässiga konsekvenser och kan upphäva garantin.
- Följande reservdelar kommer att finnas tillgängliga i 7 år efter att

modellen har slutat tillverkas: termostater, temperatursensorer, kretskort, ljuskällor, luckhandtag, luckgångjärn, brickor och korgar. Observera att vissa av dessa reservdelar endast är tillgängliga för professionella reparatörer och att inte alla reservdelar är relevanta för alla modeller.

- Packningar till luckan kommer att finnas tillgängliga i tio år efter att modellen har slutat tillverkas.

## 2.7 Avfallshantering



### **WARNING!**

Risk för kvävning eller skador.

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

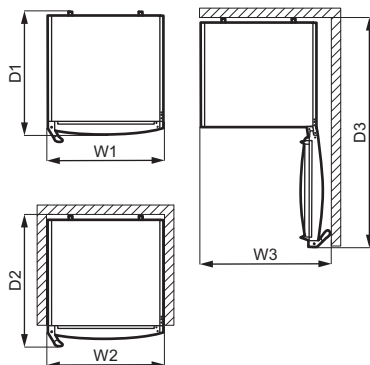
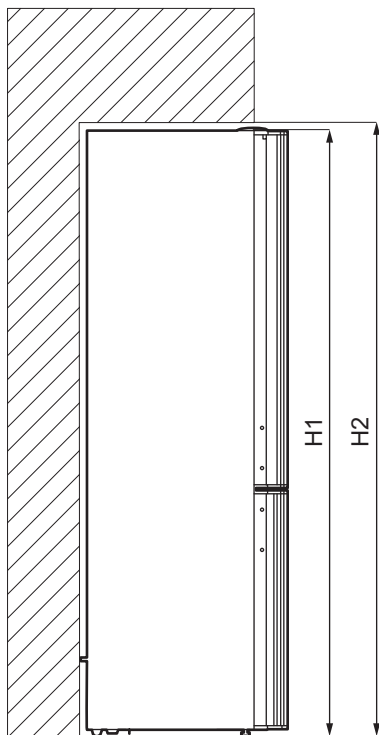
# 3. INSTALLATION



### **WARNING!**

Se säkerhetsavsnitten.

### 3.1 Mått



| Generella mått <sup>1</sup> |    |      |
|-----------------------------|----|------|
| H1                          | mm | 1750 |
| W1                          | mm | 595  |
| D1                          | mm | 647  |

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

| Utrymme som krävs under användning <sup>2</sup> |    |      |
|-------------------------------------------------|----|------|
| H2                                              | mm | 1850 |
| W2                                              | mm | 660  |
| D2                                              | mm | 684  |

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

| Allmänt utrymme som krävs under användning <sup>3</sup> |    |      |
|---------------------------------------------------------|----|------|
| H2                                                      | mm | 1850 |
| W3                                                      | mm | 795  |
| D3                                                      | mm | 1189 |

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

### 3.2 Plats



Se installationsanvisningarna för installationen.



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

För att få bästa effekt om produkten placeras under en överhängande väggenhet, måste minimiavståndet mellan skåpets översida och väggenheten behållas. Produkten bör dock inte placeras under överhängande väggenheter. En eller flera justerbara fötter under skåpet ser till att det går att få maskinen i nivå.

### 3.3 Placering

Den här produkten är inte avsedd att användas inbyggt.

Vid en annan installation än fristående, med respekt för utrymme som krävs i användningsdimensionerna, kommer produkten att fungera korrekt men energiförbrukningen kan öka något.

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

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



Korrekt funktion av produkten kan endast garanteras inom angivet temperaturområde.



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



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



#### FÖRSIKTIGHET!

Om produkten placeras mot en vägg ska de medföljande distanserna användas för att hålla det minimiavstånd som anges i monteringsanvisningarna.



#### FÖRSIKTIGHET!

Om produkten installeras intill en vägg, se installationsinstruktionerna för att förstå minsta avstånd mellan väggen och den sida av produkten där gångjärnen sitter ge tillräckligt utrymme för att öppna dörren när delarna inuti kylskåpet tas bort (t ex vid rengöring).

### 3.4 Elektrisk anslutning

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

### 3.5 Omhängning av dörr

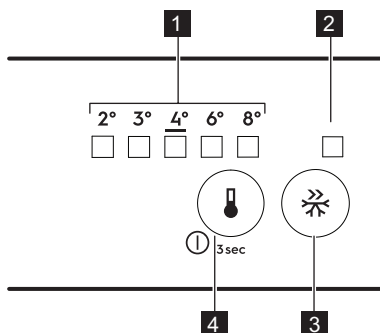
Se separata instruktioner om installation och omhängning av dörren.



#### FÖRSIKTIGHET!

Om du ska vända dörren, de alltid till att skydda golvet från repor med ett slitstarkt material.

## 4. KONTROLLPANEL



1. Temperaturindikatorlampa
2. FastFreeze-indikator
3. FastFreeze-knapp
4. Temperaturreglage  
PÅ/AV-knapp

### 4.1 Slå på

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

### 4.2 Stänga av

Fortsätt trycka på temperaturreglaget i 3 sekunder.  
Alla kontrollampor är släckta.

### 4.3 Temperaturreglering

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

1. Tryck på temperaturreglaget. Indikatorn för nuvarande temperatur blinkar. Varje gång du trycker på temperaturreglaget förflyttar sig inställningen en position. Motsvarande LED blinkar ett tag.

2. Tryck på temperaturreglaget tills önskad temperatur valts.

**i** Den inställda temperaturen uppnås inom 24 timmar. Efter ett strömavbrott sparas den inställda temperaturen.

### 4.4 FastFreeze-funktion

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

**i** För frysning av färska livsmedel, aktivera funktionen FastFreeze minst 24 timmar innan maten läggs till förfrysning.

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

**i** Denna funktion stängs av automatiskt efter 52 timmar.

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

### 4.5 Larm vid öppen dörr

Om kylskåpsdörren står öppen i ca 5 minuter slås ljudsignalen på.

Under larmet kan ljudsignalen stängas av genom att trycka på vilken knapp som helst. Ljudsignalen stängs av automatiskt efter ca en timme för att inte störa.

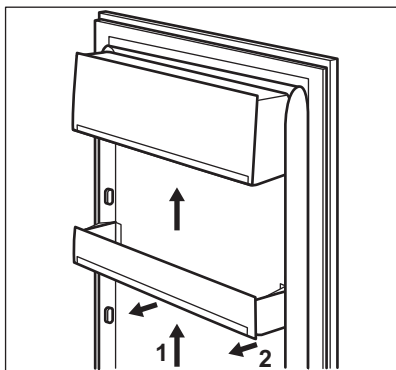
Larmet avaktiveras när dörren har stängts.

## 5. DAGLIG ANVÄNDNING

### 5.1 Placering av dörrfacken

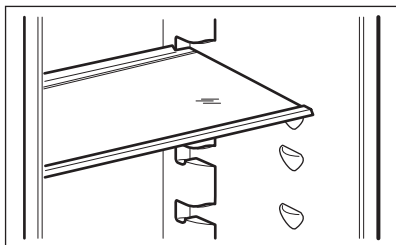
För att kunna förvara matförpackningar av olika storlekar kan dörrhyllorna placeras på olika nivåer.

1. Dra hyllan uppåt lite i taget tills den lossnar.
2. Placera om enligt behov.



## 5.2 Flyttbara hyllor

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



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

## 5.3 Grönsakslåda

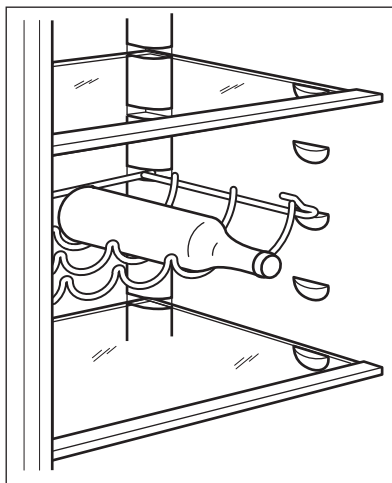
Det finns en särskild låda längst ner som är lämplig för förvaring av frukt och grönsaker.

## 5.4 Flaskhylla

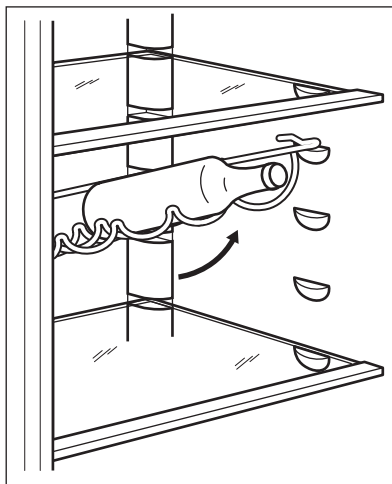
1. Placera flaskorna (med öppningarna vända utåt) i den redan installerade hyllan.



Lägg endast in förslutna flaskor om hyllan är placerad horisontellt.



2. Denna hylla kan lutas för förvaring av icke förslutna flaskor. För att göra det ska de främre hakarna på hyllan placeras en nivå högre än de bakre hakarna.



## 5.5 Infrysning av färska livsmedel

Produkten är lämplig för infrysning av färska livsmedel och långvarig förvaring av frysta och djupfrysta matvaror.

För infrysning av färska livsmedel, aktivera FastFreeze-funktionen minst 24 timmar innan livsmedlet som ska frysas placeras i frysfacket.

Förvara den färskan maten jämnt fördelad i det andra och tredje facket eller lådan uppfifrån.

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

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



I detta tillstånd kan temperaturen i kylskåpet förändras något.

## 5.6 Förvaring av fryst mat

Vid första uppstart eller efter ett uppehåll i avstängt läge, låt produkten stå på i minst tre timmar med FastFreeze-funktionen på innan du lägger in några matvaror.

Fryslådorna gör att du snabbt och enkelt kan hitta det matpaket du söker. Om stora mängder mat skall förvaras, plocka

ur alla lådor utom den nedre lådan. Denna måste vara på plats för att säkerställa god luftcirkulation.

Maten får inte placeras närmare än 15 mm från dörren.



### FÖRSIKTIGHET!

I händelse av en oavsiktlig avfrostning, t.ex. vid ett strömvabrott och avbrottet varar längre än den tid som anges på typskylten under "Temperaturökningstid", måste den tinade maten konsumeras snabbt eller omedelbart tillagas och sedan frysas in på nytt (när maten har kallnat).

## 5.7 Upptining

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

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

# 6. RÅD OCH TIPS

## 6.1 Tips för energibesparing

- Frys: Produktens interna konfiguration är det som säkerställer en effektiv energianvändning.
- Kylskåp: Den mest effektiva energianvändningen säkerställs i konfigurationen med lådorna i produktens nedre del och med hyllorna fördelade jämnt. Hur hyllorna är placerade i dörren påverkar inte energiförbrukningen.
- Öppna inte dörren för ofta och låt den inte stå öppen längre tid än nödvändigt.
- Frys: Ju kallare temperaturinställning, desto högre energiåtgång.
- Kylskåp: Ställ inte in för hög temperatur för att spara energi om det inte behövs för matens egenskaper.
- Om rumstemperaturen är hög och temperaturreglaget är inställt på en låg temperatur samtidigt som produkten är full med matvaror, kan kompressorn behöva arbeta

kontinuerligt vilket medför att frost eller is bildas på avdunstaren. I så fall ska temperaturreglaget ställas in på en högre temperatur för att den automatiska avfrostningen ska starta och för att på så sätt spara energi.

- Säkerställ god ventilation. Täck inte över ventilationsgaller eller hål.

## 6.2 Tips för infrysning

- Aktivera FastFreeze-funktionen minst 24 timmar innan du lägger in mat i frysen.
- Innan mat läggs in i frysen ska den packas in och förslutas i: aluminiumfolie, plastfolie eller påsar, lufttäta behållare med lock.
- Dela upp maten i mindre portioner för effektivare infrysning och upptining.
- Det är bra att sätta etiketter och datum på all fryst mat. Detta hjälper till att identifiera maten och veta när den bör ätas.
- Maten ska vara färsk när den fryses in för att bevara den goda kvaliteten.

Särskilt frukt och grönsaker ska frysas efter skörd för att alla näringsämnen ska bevaras.

- Frys inte in flaskor eller burkar med vätska, särskilt inte de som innehåller kolsyra - de kan explodera i frysen.
- Ställ inte in varm mat i frysfacket. Låt varm mat svalna till rumstemperatur innan de läggs in i frysen.
- Undvik att lägga in färsk icke fryst mat bredvid redan fryst mat, eftersom den frysta maten då kan tina upp. Lätt in färsk icke fryst mat i den del av frysen där det inte finns någon fryst mat.
- Ät inte isbitar eller isglass direkt efter du har tagit ut dem ur frysen. Det finns risk för frostsador.
- Frys inte om mat som har tinat. Om maten har tinat, tillaga den, låt den svalna och frys därefter in den.

### 6.3 Tips för förvaring av fryst mat

- Inställningen på medeltemperatur garanterar god konservering av färsk mat.  
Högre temperaturinställning i produkten kan leda till kortare hållbarhet.
- Hela frysfacket är lämpligt för förvaring av frysta livsmedelsprodukter.

- Se till att det finns tillräckligt med utrymme runt maten så att luft kan cirkulera fritt.
- För korrekt förvaring, se etiketten på livsmedelsförpackningar där livsmedlets hållbarhet finns.
- Det är viktigt att förpacka maten på ett sådant sätt att vatten, fukt eller kondens inte kan komma in.

### 6.4 Shoppingtips

När du har handlat mat:

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

### 6.5 Hållbarhet för frysfacket

| Typ av mat                         | Hållbarhet (månader) |
|------------------------------------|----------------------|
| Bröd                               | 3                    |
| Frukt (ej citrus)                  | 6 - 12               |
| Grönsaker                          | 8 - 10               |
| Rester utan kött                   | 1 - 2                |
| <b>Mejeriprodukter:</b>            |                      |
| Smör                               | 6 - 9                |
| Mjuk ost (t.ex. mozzarella)        | 3 - 4                |
| Hård ost (t.ex. parmesan, cheddar) | 6                    |
| <b>Skaldjur:</b>                   |                      |

| Typ av mat                        | Hållbarhet (månader) |
|-----------------------------------|----------------------|
| Fet fisk (t.ex. lax, makrill)     | 2 - 3                |
| Mager fisk (t.ex. torsk, flundra) | 4 - 6                |
| Räkor                             | 12                   |
| Musslor utan skal                 | 3 - 4                |
| Kokt fisk                         | 1 - 2                |
| <b>Kött:</b>                      |                      |
| Fågel                             | 9 - 12               |
| Nötkött                           | 6 - 12               |
| Fläsk                             | 4 - 6                |
| Lamm                              | 6 - 9                |
| Korv                              | 1 - 2                |
| Skinka                            | 1 - 2                |
| Rester med kött                   | 2 - 3                |

## 6.6 Tips för kylning av färska livsmedel

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

## 6.7 Tips för kylning av mat

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

# 7. SKÖTSEL OCH RENGÖRING



### VARNING!

Se säkerhetsavsnitten.

## 7.1 Invändig rengöring

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

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

**FÖRSIKTIGHET!**

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

**FÖRSIKTIGHET!**

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

## 7.2 Regelbunden rengöring

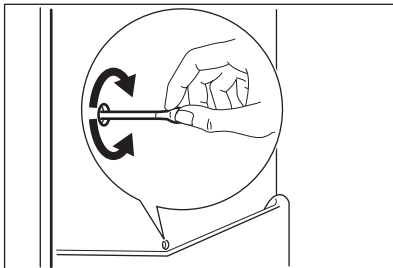
Utrustningen måste rengöras med jämna mellanrum:

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

## 7.3 Avfrostning av kylskåpet

Frost elimineras automatiskt från kylfacket förångare vid normal användning. Det avfrostade vattnet töms ut via en ränna i en särskild behållare som sitter ovanför kompressorn på kylskåpet baksida, där vattnet avdunstar.

Det är viktigt att regelbundet rengöra smältvattnets tömningshål i mitten baktill av kylskåpsutrymmet för att undvika att vattnet rinner över och droppar ned på matvaror och golv.



## 7.4 Avfrostning av frysen

**FÖRSIKTIGHET!**

Använd aldrig vassa metallverktyg för att skrapa av frost från evaporatorn, eftersom den kan skadas. Använd inga mekaniska verktyg eller andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen utöver de som rekommenderas av tillverkaren.



Cirka 12 timmar före avfrostningen ställer du in en lägre temperatur för att bygga upp en tillräcklig kylreserv om det skulle bli driftsavbrott.

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

Frosta av frysen när frostlagret har en tjocklek på cirka 3-5 mm.

1. Stäng av produkten eller koppla loss den från eluttaget.
2. Ta bort livsmedel från produkten och lägg dem på en sval plats.

**FÖRSIKTIGHET!**

Om de frysta livsmedlen inte behåller den låga temperaturen under avfrostningen kan det förkorta hållbarhetstiden på dem.

Ta inte i fryst mat med våta händer. Dina händer kan frysa fast i matvarorna.

3. Låt frysdörren stå öppen. Skydda golvet med en trasa eller en plan bricka om avfrostningsvattnet skulle rinna ut på golvet.
4. För att påskynda avfrostningsprocessen kan du placera en skål med varmt vatten i frysfacket. Du kan också ta bort isbitar som lossnar innan avfrostningen är klar. Använd den medföljande isskrapan för detta ändamål.

5. Torka av insidan noga när avfrostningen är klar. Spara skrapan för framtida bruk.
6. Slå på produkten och stäng luckan.
7. Ställ in temperaturreglaget på högsta kyleffekt och låt produkten stå i minst tre timmar med denna inställning.

Efter den här tiden kan du lägga tillbaka maten i frysacket.

Följ nedanstående anvisningar om produkten inte skall användas på länge:

1. Koppla loss produkten från eluttaget.
2. Plocka ur alla matvaror.
3. Avfrosta produkten.
4. Rengör produkten och alla tillbehör.
5. Låt dörrarna stå öppna så att inte dålig lukt bildas.

## 7.5 Långa uppehåll

# 8. FELSÖKNING



### **WARNING!**

Se säkerhetsavsnitten.

## 8.1 Om produkten inte fungerar ...

| Problem                             | Möjlig orsak                                       | Åtgärd                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkten fungerar inte.            | Produkten är avstängd.                             | Slå på produkten.                                                                 |
|                                     | Stickkontakten sitter inte ordentligt i eluttaget. | Sätt i stickkontakten ordentligt i eluttaget.                                     |
|                                     | Eluttaget är strömlöst.                            | Anslut en annan elektrisk produkt till eluttaget. Kontakta en behörig elektriker. |
| Produkten bullrar.                  | Produkten står ostadigt.                           | Kontrollera om produkten står stabilt.                                            |
| Ljudligt eller visuellt larm är på. | Skåpet har nyligen satts på.                       | Se "Larm för öppen dörr" eller "Larm för hög temperatur".                         |
|                                     | Temperaturen i produkten är för hög.               | Se "Larm för öppen dörr" eller "Larm för hög temperatur".                         |
|                                     | Dörren har lämnats öppen.                          | Stäng dörren.                                                                     |
| Kompressorn arbetar utan uppehåll.  | Temperaturen är felaktigt inställd.                | Se avsnittet "Kontrollpanel".                                                     |
|                                     | Många matvaror har lagts in samtidigt.             | Vänta några timmar och kontrollera sedan temperaturen igen.                       |
|                                     | Rumstemperaturen är för hög.                       | Se kapitlet "Installation".                                                       |
|                                     | Alltför varm mat har lagts in.                     | Låt mat svalna till rumstemperatur före förvaring.                                |



| Problem                                                                                       | Möjlig orsak                                                                      | Åtgärd                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                               | Dörren är inte ordentligt stängd.                                                 | Se avsnitt "Stänga dörren".                                                              |
|                                                                                               | Funktionen FastFreeze är på.                                                      | Se avsnittet "FastFreeze-funktion".                                                      |
| Kompressorn startar inte omedelbart när "FastFreeze" trycks in eller när temperaturen ändras. | Kompressorn startar efter en stund.                                               | Detta är normalt och indikerar inte att något fel har uppstått.                          |
| Dörren är felinriktad eller blockerar ventilationsgallret.                                    | Produkten står inte i våg.                                                        | Se Installationsanvisningar.                                                             |
| Det är svårt att öppna dörren.                                                                | Du försökte öppna dörren direkt efter stängning.                                  | Vänta några sekunder mellan stängning och återöppnande av dörren.                        |
| Sidopanelerna är varma.                                                                       | Det är värme som avges från värmeväxlaren och är helt normalt.                    | Se till att det finns minst 30 mm utrymme på varje sida av produkten och omgivande skåp. |
| Lampan fungerar inte.                                                                         | Lampan är i standby-läge.                                                         | Stäng och öppna dörren.                                                                  |
|                                                                                               | Lampan är trasig.                                                                 | Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad.                                         |
| Det har bildats för mycket frost och is.                                                      | Dörren är inte ordentligt stängd.                                                 | Se avsnitt "Stänga dörren".                                                              |
|                                                                                               | Dörrtätningen är deformationerad eller smutsig.                                   | Se avsnitt "Stänga dörren".                                                              |
|                                                                                               | Matvaror är inte ordentligt förpackade.                                           | Förpacka matvarorna ordentligt.                                                          |
|                                                                                               | Temperaturen är felaktigt inställd.                                               | Se avsnittet "Kontrollpanel".                                                            |
|                                                                                               | Produkten är full med livsmedel och är inställd på den lägsta temperaturen.       | Ställ in en högre temperatur. Se avsnittet "Kontrollpanel".                              |
|                                                                                               | Produktens inställda temperatur är för låg och omgivningstemperaturen är för hög. | Ställ in en högre temperatur. Se avsnittet "Kontrollpanel".                              |
| Vatten rinner på den bakre väggen i kylskåpet.                                                | Under den automatiska avfrostningen tinar frost på bakväggen.                     | Detta är normalt.                                                                        |
| Det finns för mycket kondensvatten på kylskåpets bakre vägg.                                  | Dörren har öppnats för ofta.                                                      | Öppna dörren bara när det behövs.                                                        |

| Problem                                             | Möjlig orsak                                                                        | Åtgärd                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                     | Dörren stängdes inte ordentligt.                                                    | Se till att dörren är ordentligt stängd.                                                                                                                              |
|                                                     | Mat som lagts in är inte ordentligt förpackad.                                      | Förpacka maten på lämpligt sätt innan den läggs in.                                                                                                                   |
| Vatten rinner inne i kylskåpet.                     | Matvaror hindrar vattnet från att rinna in i vattenuppsamlaren.                     | Kontrollera att inga matvaror har kontakt med den bakre väggen.                                                                                                       |
|                                                     | Vattenutloppet är igen-täppt.                                                       | Rengör vattenutloppet.                                                                                                                                                |
| Vatten rinner ut på golvet.                         | Smältvattensutloppet är inte anslutet till avdunstningsbrickan ovanför kompressorn. | Anslut tömningsslangen till avdunstningsbrickan.                                                                                                                      |
| Temperaturen kan inte ställas in.                   | Funktionen "FastFreeze" är påslagen.                                                | Stäng av "FastFreeze-funktionen" manuellt eller vänta med att ställa in temperaturen tills funktionen har stängts av automatiskt. Se avsnittet "FastFreeze-funktion". |
| Temperaturen i produkten är för låg/hög.            | Temperaturen är felaktigt inställd.                                                 | Ställ in en högre/lägre temperatur.                                                                                                                                   |
|                                                     | Dörren är inte ordentligt stängd.                                                   | Se avsnitt "Stänga dörren".                                                                                                                                           |
|                                                     | Matvarornas temperatur är för hög.                                                  | Låt matvarornas temperatur sjunka till rumstemperatur innan du lägger in dem.                                                                                         |
|                                                     | Många matvaror har lagts in för förvaring samtidigt.                                | Lägg in färre matvaror för förvaring samtidigt.                                                                                                                       |
|                                                     | Frosten är tjockare än 4-5 mm.                                                      | Avfrosta produkten.                                                                                                                                                   |
|                                                     | Dörren har öppnats för ofta.                                                        | Öppna dörren bara när det behövs.                                                                                                                                     |
|                                                     | Funktionen FastFreeze är på.                                                        | Se avsnittet "FastFreeze-funktion".                                                                                                                                   |
|                                                     | Kallluft cirkulerar inte i produkten.                                               | Se till att kallluft kan cirkulera i produkten. Se kapitlet "Råd och tips".                                                                                           |
| Vissa specifika ytor i kylskåpet är varmare ibland. |                                                                                     | Detta är normalt.                                                                                                                                                     |

| Problem                                                   | Möjlig orsak                                       | Åtgärd                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED-lamporna för temperaturinställning blinkar samtidigt. | Ett fel har inträffat i mätningen av temperaturen. | Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad. Kylsystemet fortsätter att hålla matvarorna kalla, men temperaturen kan inte justeras. |

- i** Kontakta närmaste auktoriserade serviceverkstad om dessa råd inte löser problemet.

## 8.2 Byte av lampan

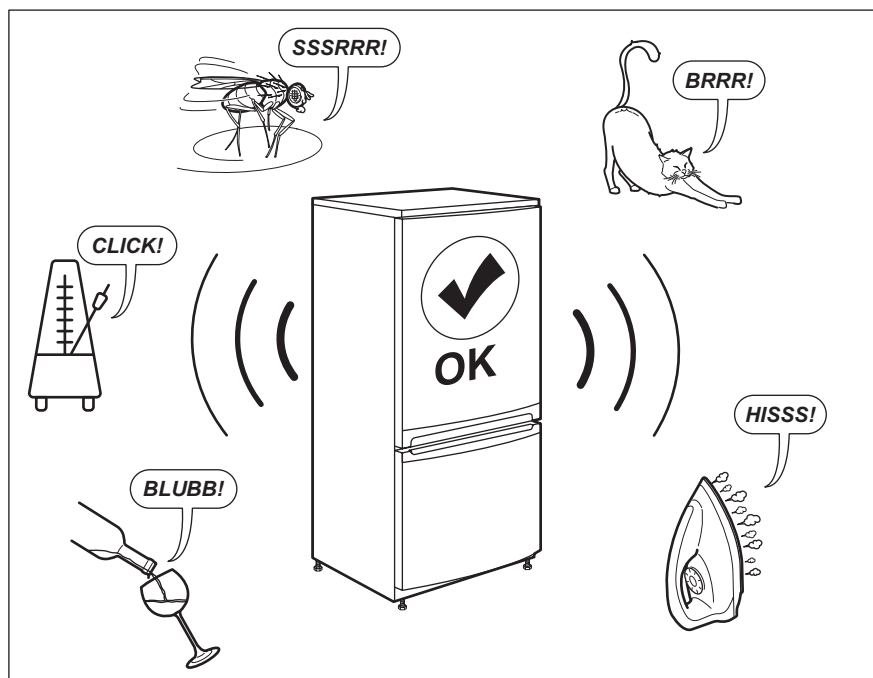
Produkten har en innerbelysning bestående av en LED-lampa med lång livslängd.

Endast servicepersonal får byta ut lampan. Kontakta din auktoriserade serviceverkstad.

## 8.3 Stängning av dörren

1. Rengör dörrtätningarna.
2. Justera dörren vid behov. Se Installationsanvisningar.
3. Byt vid behov ut defekta dörrtätningar. Kontakta auktoriserat servicecenter.

# 9. BULLER



## 10. TEKNISKA DATA

Den tekniska informationen anges på typskylten som sitter inne i produkten samt på energimärkningsetiketten.

QR-koden på energimärkningsetiketten som levereras med produkten ger en webblänk till informationen om denna produkt i EU EPREL-databasen. Förvara energimärkningsetiketten som referens tillsammans med användarhandboken och alla andra dokument som medföljer denna produkt.

Det går också att hitta samma information i EPREL med länken <https://eprel.ec.europa.eu> och modellnamnet och produktnumret som du hittar på produktens typskylt.

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

## 11. INFORMATION TILL PROVANSTALTER

Installation och förberedelse av produkten för all EcoDesign-verifiering ska överensstämma med EN 62552. Ventilationskrav, fördjupningsdimensioner och minsta bakre fritt utrymme ska vara det som

anges i denna bruksanvisning i kapitel 3. Vänligen kontakta tillverkaren för ytterligare information, inklusive lastplaner.

## 12. MILJÖSKYDD

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

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







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



280158678-A-212020

