



**BOSCH**

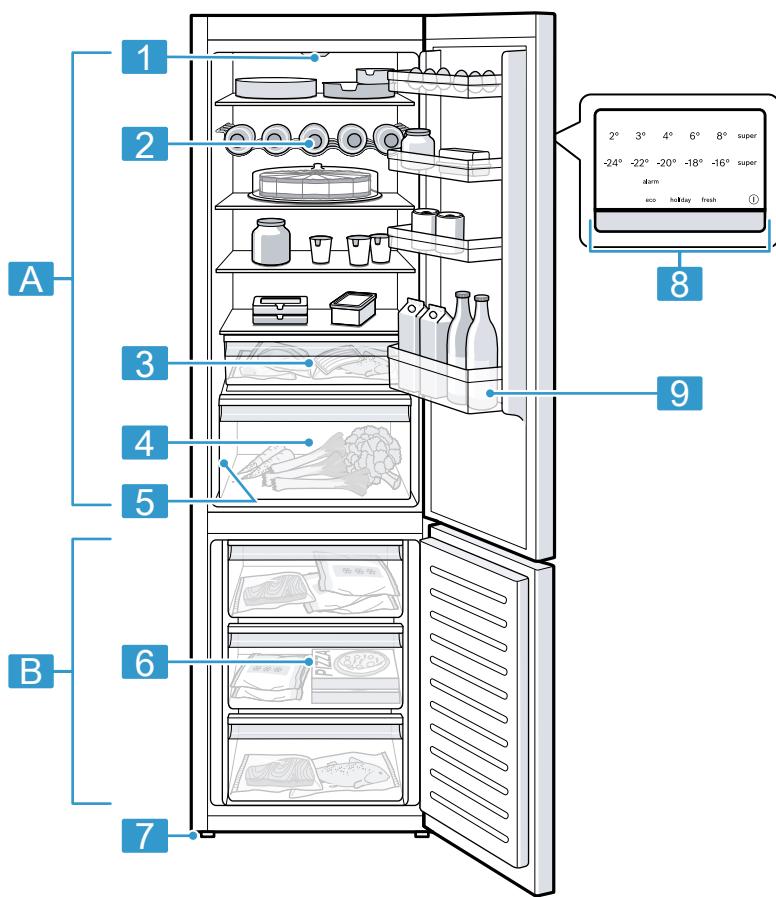
Register your  
new device on  
MyBosch now and  
get free benefits:  
**bosch-home.com/  
welcome**



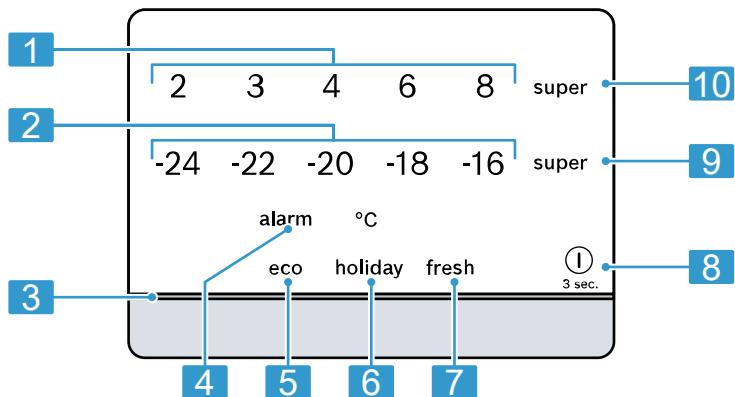
# Fridge-freezer

**KGN..**

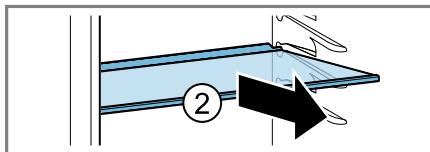
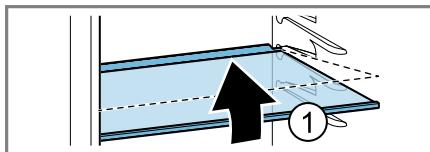
<b>[da]</b>	Betjeningsvejledning	Køle-/ frysekombination	4
<b>[fi]</b>	Käyttöohje	Jääkaappipakastin	30
<b>[no]</b>	Bruksanvisning	Kjøle-/frysekombinasjon	55
<b>[sv]</b>	Bruksanvisning	Kyl-/ fryscombination	78



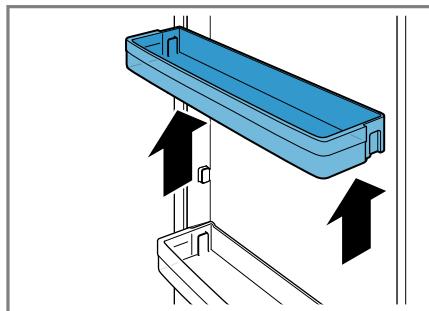
1



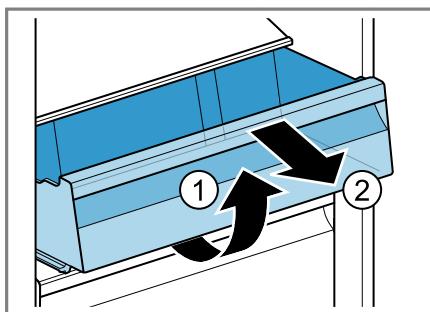
2



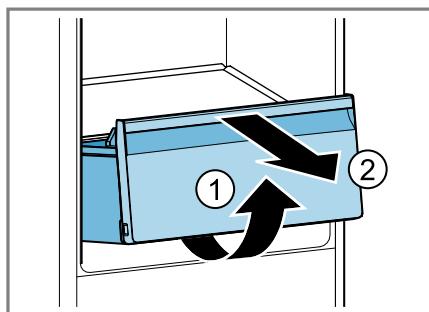
3



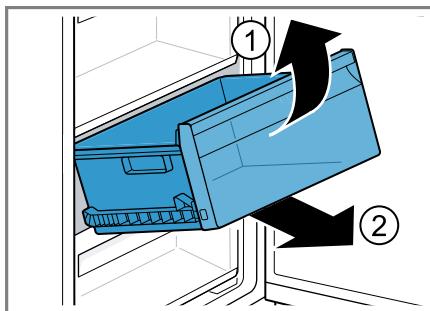
4



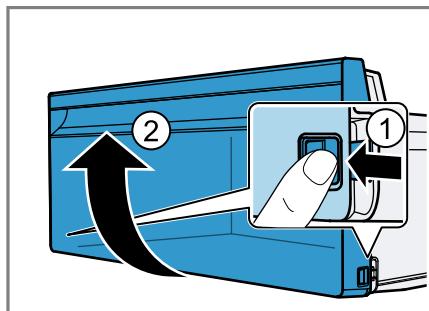
5



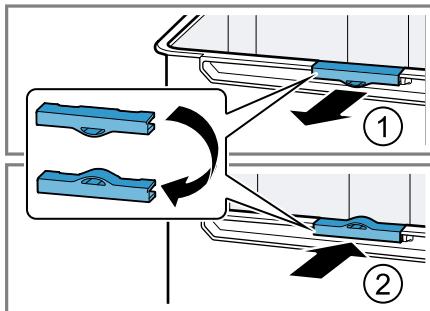
6



7



8



9

# Indholdsfortegnelse

<b>1 Sikkerhed .....</b>	<b>6</b>	<b>8 Ekstrafunktioner .....</b>	<b>16</b>
1.1 Generelle henvisninger .....	6	8.1 Superkøling .....	16
1.2 Bestemmelsesmæssig brug .....	6	8.2 Automatisk Superfrysning .....	17
1.3 Begrænsning af brugerkreds .....	6	8.3 Manuel Superfrysning.....	17
1.4 Sikker transport .....	6	8.4 Feriemodus .....	17
1.5 Sikker installation .....	7	8.5 Energisparetilstand.....	18
1.6 Sikker brug .....	8	8.6 Ferskvarefunktion .....	18
1.7 Beskadiget apparat .....	10	8.7 Sabbat-modus .....	18
<b>2 Undgå materielle skader .....</b>	<b>12</b>	<b>9 Alarm .....</b>	<b>18</b>
<b>3 Miljøbeskyttelse og besparelse .....</b>	<b>12</b>	9.1 Døralarm.....	18
3.1 Bortskaffelse af emballage.....	12	9.2 Temperaturalarm .....	19
3.2 Energibesparelse .....	12	<b>10 Kølerum .....</b>	<b>19</b>
<b>4 Opstilling og tilslutning .....</b>	<b>13</b>	10.1 Tips om opbevaring af madvarer i kølerummet .....	19
4.1 Leveringsomfang .....	13	10.2 Kuldezoner i kølerummet .....	19
4.2 Betingelser for opstillingssted.....	13	<b>11 Fryserum .....</b>	<b>20</b>
4.3 Montage af apparat .....	14	11.1 Frysekapacitet .....	20
4.4 Forberede apparatet til den første ibrugtagning .....	14	11.2 Maksimal udnyttelse af fryserummets volumen.....	20
4.5 Elektrisk tilslutning .....	14	11.3 Tips om opbevaring af madvarer i fryserummet .....	20
<b>5 Lær apparatet at kende .....</b>	<b>14</b>	11.4 Tips om nedfrysning af friske madvarer .....	20
5.1 Apparat .....	14	11.5 Frostvarers holdbarhed ved -18 °C.....	21
5.2 Betjeningsfelt .....	14	11.6 Optønningsmåder for frostvarer .....	21
<b>6 Udstyr .....</b>	<b>15</b>	<b>12 Afrimning .....</b>	<b>21</b>
6.1 Hylde .....	15	12.1 Afrimning af fryserummet.....	21
6.2 Flaskehylde .....	15	<b>13 Rengøring og pleje .....</b>	<b>21</b>
6.3 Opbevaringsbeholder .....	15	13.1 Forberede apparat til rengøring .....	21
6.4 Frugt- og grøntsagsbeholder ..	15	13.2 Rengøre apparatet .....	22
6.5 Dørhylde .....	15	13.3 Tage udstyrsdeler ud.....	22
6.6 Tilbehør.....	15	<b>14 Afhjælpning af fejl .....</b>	<b>24</b>
<b>7 Generel betjening .....</b>	<b>16</b>	14.1 Strømsvigt.....	27
7.1 Tænde apparatet .....	16	14.2 Udførelse af apparatets selvtest .....	27
7.2 Tips om brugen .....	16		
7.3 Slukke apparat .....	16		
7.4 Indstille temperatur .....	16		

<b>15 Opbevaring og bortskaffelse..</b>	<b>27</b>
15.1 Tage apparatet ud af drift .....	27
15.2 Bortskaffelse af udtjent ap- parat .....	27
<b>16 Kundeservice .....</b>	<b>28</b>
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD- Nr.).....	28
<b>17 Tekniske data .....</b>	<b>28</b>



## 1 Sikkerhed

Overhold følgende sikkerhedsanvisninger.

### 1.1 Generelle henvisninger

- Læs denne vejledning omhyggeligt igennem.
- Opbevar vejledningen og produktinformationerne til senere brug, og giv dem videre til en senere ejer.
- Tilslut ikke apparatet i tilfælde af en transportskade.

### 1.2 Bestemmelsesmæssig brug

Anvend kun apparatet:

- Til køling og nedfrysning af levnedsmidler, til fremstilling af isterninger.
- i privat husholdning og i lukkede rum i huslige omgivelser.
- Op til en højde på maksimalt 2000 m over havets overflade.

### 1.3 Begrænsning af brugerkreds

Dette apparat kan bruges af børn, der er fyldt 8 år, samt af personer med begrænsede fysiske, sensoriske eller psykiske evner eller manglende erfaring og/eller viden, hvis de overvåges eller er blevet instrueret i en sikker brug af apparatet og har forstået de farer, der kan være forbundet med brugen af apparatet.

Børn må ikke bruge apparatet til leg.

Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke udføres af børn, medmindre de overvåges.

Børn mellem 3 og 8 år må ikke ilægge / udtagte varer fra køle-/fryseskabet.

### 1.4 Sikker transport



#### ADVARSEL – Fare for tilskadekomst!

Apparatets høje vægt kan medføre skader ved løft.

- Løft ikke apparatet alene.

## 1.5 Sikker installation

### ⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!

Ukorrekte installationer er farlige.

- ▶ Apparatet må kun tilsluttes og bruges iht. angivelserne på typeskiltet.
- ▶ Apparatet må kun tilsluttes et strømnet med vekselstrøm via en stikdåse med jord, der er installeret forskriftsmæssigt.
- ▶ Jordledningssystemet, der beskytter husets elinstalltion, skal være installeret forskriftsmæssigt.
- ▶ Forsyn aldrig apparatet via en ekstern kontaktanordning, f.eks. tidsur eller fjernstyring.
- ▶ Når apparatet er monteret, skal nettilslutningsledningens netsтик være frit tilgængeligt, eller hvis dette ikke er muligt, skal der være monteret en afbryderanordning i den faste elektriske installation, som opfylder de gældende installationsbestemmelser.
- ▶ Sørg under opstilling af apparatet for, at nettilslutningsledningen ikke kommer i klemme eller bliver beskadiget.

En beskadiget isolering af nettilslutningsledningen er farlig.

- ▶ Nettilslutningsledningen må aldrig komme i kontakt med varmekilder.

### ⚠ ADVARSEL – Eksplotionsfare!

Hvis apparatets ventilationsåbninger er lukket, kan der i tilfælde af en lækage i kølekredsløbet opstå en brændbar gas-/luftblanding.

- ▶ Tildæk ikke ventilationsåbningerne i apparatets kabinet eller i indbygningskabinetet.

### ⚠ ADVARSEL – Brandfare!

Anvendelse af en forlænget nettilslutningsledning og ikke-godkendte adapttere er farligt.

- ▶ Brug ikke forlængerledning eller multistikdåser.
- ▶ Brug kun adapttere og nettilslutningsledninger, der er godkendt af producenten.
- ▶ Hvis nettilslutningsledningen er for kort, og en længere nettilslutningsledning ikke er til rådighed, så kontakt en autoriseret elinstallatør for at tilpasse installationen i huset.

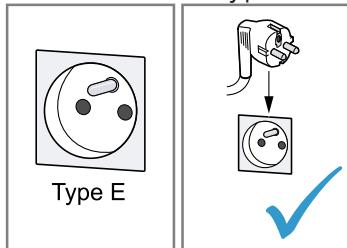
Flytbare multistikdåser eller netdele kan blive overophedet og medføre brand.

- Flytbare multistikdåser eller netdele må ikke placeres på bagsiden af apparaterne.

### **⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!**

Brug af apparatet uden jording er farligt.

- I Danmark er apparatet kun godkendt til brug i forbindelse med en stikkontakt type E.



## **1.6 Sikker brug**

### **⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!**

Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød.

- Anvend kun apparatet i lukkede rum.
- Udsæt aldrig apparatet for ekstrem varme og fugt.
- Brug ikke damprenser eller højtryksrensler til at rengøre apparatet.

### **⚠ ADVARSEL – Fare for kvælning!**

Børn kan trække emballagemateriale over hovedet eller vikle sig ind i det og blive kvalt.

- Opbevar emballagematerialet utilgængeligt for børn.
- Lad ikke børn lege med emballagemateriale.

Børn kan indånde eller sluge smådele og dermed blive kvalt.

- Opbevar smådele utilgængeligt for børn.
- Lad ikke børn lege med smådele.

## ⚠ ADVARSEL – Eksplodingsfare!

Hvis kølekredsløbet beskadiges, kan der løbe brændbar kølevæske ud og eksplodere.

- Der må ikke anvendes andre mekaniske hjælpemidler eller andre midler til fremskyndelse af afrmningen end det, der er anbefalet af producenten.
- Frigør fastfrosne madvarer med en stump genstand, f.eks. skafet på en træske.

Produkter med brandbare drivgasser og eksplasive stoffer kan eksplodere, f.eks. spraydåser.

- Produkter med brandbare drivgasser samt eksplasive stoffer må ikke opbevares i apparatet.

## ⚠ ADVARSEL – Brandfare!

Elektriske apparater inde i apparatet kan medføre brand, f.eks. varmeapparater eller elektriske ismaskiner.

- Der må ikke anvendes elektriske apparater inde i apparatet.

## ⚠ ADVARSEL – Fare for tilskadekomst!

Beholdere med kulsyreholdige drikkevarer kan eksplodere.

- Beholdere med kulsyreholdige drikkevarer må ikke opbevares i fryserummet.

Øjenskader som følge af brændbare kølemidler og skadelige gasser.

- Rør i kølemiddelkredsløbet og isoleringen må ikke beskadiges. Apparatet kan vælte.
- Stå ikke på sokkel, udtræk eller døre, og brug dem ikke til støtte.

## ⚠ ADVARSEL – Fare for forbrænding!

Enkelte dele på apparatets bagside bliver meget varme under driften.

- Rør aldrig ved de varme dele.

## **⚠ ADVARSEL – Fare for forfrysning!**

Kontakt med frostvarer og kolde overflader kan medfører kuldeforbrændinger.

- ▶ Tag aldrig frostvarer i munden, som lige er taget ud af fryserummet.
- ▶ Undgå længerevarende hudkontakt med frostvarer, is og overflader i fryserummet.

## **⚠ PAS PÅ! – Fare for sundhedsskader!**

Overhold følgende anvisninger for at undgå, at madvarer fordærvés.

- ▶ Hvis døren står åben i længere tid, kan der ske en betydelig temperaturstigning i rummene inde i apparatet.
- ▶ Rengør regelmæssigt de overflader, som kommer i berøring med madvarer og tilgængelige afløbssystemer.
- ▶ Opbevar råt kød og fisk i egnede beholdere i køleskabet, så de ikke kommer i berøring med andre madvarer eller drypper på dem.
- ▶ Hvis køle-/fryseapparatet ikke bruges i længere tid, skal det slukkes, afrimes, rengøres og døren skal stå åben for at undgå skimmeldannelse.

Dele af metal eller med metal-look i apparatet kan indeholde aluminium. Når sure madvarer kommer i kontakt med aluminium, kan der blive overført aluminium-ioner til madvarerne.

- ▶ Spis ikke forurenede madvarer.

## **1.7 Beskadiget apparat**

### **⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!**

Et beskadiget apparat eller en beskadiget nettilslutningsledning er farlig.

- ▶ Brug aldrig et beskadiget apparat.
- ▶ Træk aldrig i nettilslutningsledningen for at afbryde apparatets forbindelse til strømnettet. Tag altid fat i nettilslutningsledningens netstik, og træk det ud.
- ▶ Hvis apparatet eller nettilslutningsledningen er beskadiget, så træk straks nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.

- ▶ Kontakt kundeservice. → *Side 28*
- Ukorrekte reparationer er farlige.
- ▶ Kun fagpersonale, der er uddannet til det, må udføre reparationer på apparatet.
- ▶ Der må kun anvendes originale reservedele til reparation af apparatet.
- ▶ Hvis nettilslutningsledningen til apparatet bliver beskadiget, skal den udskiftes af producenten, producentens kundeservice eller en lignende kvalificeret person for at undgå, at der opstår fare.

### **⚠ ADVARSEL – Brandfare!**



Hvis rørene beskadiges, kan der løbe brændbart kølemiddel ud og undslippe skadelige gasser, som kan antændes.

- ▶ Hold åben ild og antændelseskilder væk fra apparatet.
- ▶ Udluft rummet.
- ▶ Sluk for apparatet. → *Side 16*
- ▶ Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
- ▶ Kontakt kundeservice. → *Side 28*

## 2 Undgå materielle skader

### BEMÆRK!

Hvis apparatets rullehjul forkanter sig, kan gulvet blive beskadiget under flytning af apparatet.

- ▶ Apparatet må ikke transporteres på en sækklevogn.
- ▶ Læg en beskyttende belægning på gulvet, og skub apparatet hen over gulvet, det må ikke bevæges i zig-zag.

Hvis apparat, sokkel, udtræk eller døre bruges til at sidde eller stå på, kan apparatet blive beskadiget.

- ▶ Stå ikke på apparatet, sokkel, udtræk eller døre, og brug dem ikke til støtte.

Tilsmudsning med olie eller fedt kan gøre kunststofdele og dørtætninger porøse.

- ▶ Kunststofdele og dørtætninger skal holdes fri for olie og fedt.

Apparatets metaldele eller dele med et metallisk udseende kan indeholde aluminium. Aluminium korroderer og bliver misfarvet ved kontakt med syreholdige madvarer.

- ▶ Opbevar madvarerne indpakket i apparatet.

Udstyr og tilbehør, der rengøres i opvaskemaskinen, kan blive deformert eller misfarvet.

- ▶ Rengør aldrig udstyr og tilbehør i opvaskemaskinen.

## 3 Miljøbeskyttelse og besparelse

### 3.1 Bortskaffelse af emballage

Alt emballagemateriale er miljøvenligt og egnet til genbrug.

- ▶ Bortskaf de enkelte dele adskilt efter art.

### 3.2 Energibesparelse

Overholdes disse henvisninger, forbruger dit apparat mindre strøm.

#### Valg af opstillingssted

- Beskyt apparatet mod direkte sollys.
- Apparatet skal opstilles med så stor afstand som muligt fra radiatorer, komfurer og andre varmekilder:
  - Hold en afstand på 30 mm til el- eller gaskomfurer.
  - Hold en afstand på 300 mm til olie- eller kulfyrede komfurer.
- Der skal overholdes en lille afstand til væggen i siden.
- De udvendige ventilationsåbninger må aldrig tildækkes eller blokeres.

#### Energibesparelse under driften

**Bemærk:** Placeringen af udstyrsdele har ingen indflydelse på apparatets energiforbrug.

- Åbn kun apparatet kortvarigt, og luk det omhyggeligt.
- De indvendige ventilationsåbninger og de udvendige ventilationsgitter må aldrig tildækkes eller blokeres.
- Transporter indkøbte madvarer i en køletaske, og læg dem hurtigt ind i apparatet.

- Lad varme levnedsmidler og drikkevarer køle af, inden de sættes ind.
- Læg frostvarer til optøning i kølerummet for at udnytte kulden fra frostvarerne.
- Der skal altid være lidt plads mellem madvarerne og bagvæggen.

## Betjeningsfelt-energisparetilstand

Når apparatet ikke bruges, skifter betjeningsfeltet automatisk til betjeningsfelt-energisparetilstand.

I betjeningsfelt-energisparetilstand bliver displayets lysstyrke dæmpet, og lyslisten lyser.

Når betjeningsfeltet betjenes, eller døren åbnes, deaktiveres betjeningsfelt-energisparetilstanden.

Lyslisten kan deaktiveres for betjeningsfelt-energisparetilstanden.

### Aktivering af lysliste

- Tryk vedvarende på **2° + 8°** i 3 sekunder, til der lyder et akustisk signal.

### Deaktivering af lysliste

- Tryk vedvarende på **2° + 8°** i 3 sekunder, til der lyder et akustisk signal.

---

## 4 Opstilling og tilslutning

### 4.1 Leveringsomfang

Kontroller efter udpakningen alle dele for transportskader, og om leveringen er fuldstændig.

Kontakt forhandlere eller kundeservice → Side 28 i tilfælde af reklamationer.

Leveringen består af:

- Gulvmodel
- Udstyr og tilbehør<sup>1</sup>
- Montagevejledning
- Betjeningsvejledning
- Kundeserviceliste
- Garanti-dokumenter<sup>2</sup>
- Energimærkning
- Oplysninger om energiforbrug og støj

### 4.2 Betingelser for opstillingsted

#### **⚠ ADVARSEL Eksplosionsfare!**

Hvis apparatet er opstillet i et for lille rum, kan der opstå en brændbar gas-/luftblanding i tilfælde af en lækage i kølekredsløbet.

- Apparatet må kun opstilles i et rum, som har et volumen på minimum 1 m<sup>3</sup> pr. 8 g kølemiddel. Kølemiddelmængden står på typeskilten. → Fig. 1 / 5

Apparatets vægt fra fabrikken kan være op til 120 kg afhængigt af modellen.

For at kunne bære apparatets vægt skal underlaget være tilstrækkelig stabilt.

Underlaget skal være plant.

Dette køleskab er beregnet til brug ved omgivende temperaturer fra 10 °C til 43 °C.

Apparatet er fuldt funktionsdygtigt indenfor den tilladte rumtemperatur. Hvis apparatet er i drift ved lavere rumtemperaturer, kan beskadigelse af apparatet ned til en rumtemperatur på 5 °C udelukkes.

<sup>1</sup> Afhængigt af apparatets udstyr

<sup>2</sup> Ikke i alle lande

**da** Lær apparatet at kende

## Over-og-under-opstilling og side-ved-side-opstilling

Hvis 2 køleapparater skal opstilles oven på hinanden eller ved siden af hinanden, skal der være en afstand på mindst 150 mm mellem apparaterne. Visse specielle apparater kan opstilles uden denne minimumsafstand. Spørg forhandleren eller køkenplanlæggeren til råds.

## 4.3 Montage af apparat

- Monter apparatet iht. den medfølgende montagevejledning.

## 4.4 Forberede apparatet til den første ibrugtagning

- Tag oplysningsmaterialet ud.
- Fjern beskyttelsesfolier og transportsikringer, som f.eks. klæbestrimler og karton.
- Den første rengøring af apparatet.  
→ Side 22

## 4.5 Elektrisk tilslutning

- Sæt nettilslutningsledningens netstik til apparatet i en stikdåse i nærheden af apparatet.  
Apparatets tilslutningsdata står på typeskiltet. → Fig. 1/ 5
- Kontroller, om netstikket sidder ordentligt fast.  
✓ Nu er apparatet klar til brug.

# 5 Lær apparatet at kende

## 5.1 Apparat

Her kan du finde en oversigt over apparatets bestanddele.

→ Fig. 1

A	Kølerum → Side 19
B	Fryserum → Side 20
1	Belysning
2	Flaskehylde → Side 15
3	Opbevaringsbeholder → Side 15
4	Frugt- og grøntsagsbeholder → Side 15
5	Typeskilt → Side 28
6	Frostvarebeholder → Side 22
7	Skruefod
8	Betjeningsfelt → Side 14
9	Dørhylde til store flasker → Side 15

**Bemærk:** Der kan forekomme afvigelser mellem apparatet og afbildningerne hvad angår udstyr og størrelser.

## 5.2 Betjeningsfelt

Via betjeningsfeltet indstilles alle apparatets funktioner, og du informeres om driftstilstanden.

→ Fig. 2

1	Viser den indstillede temperatur i kølerummet i °C.
2	Viser den indstillede temperatur i fryserummet i °C.
3	Lyslisten giver optisk feedback.
4	alarm deaktiverer advarsels-signalen.
5	eco aktiverer / deaktiverer energisparetilstanden.
6	holiday aktiverer eller deakti-ver feriemodus.
7	fresh aktiverer eller deakti-ver friskfunktionen.

- 8** ① 3 sec. tænder eller slukker for apparatet.
- 9** super (fryserum) aktiverer eller deaktiverer Superfrysning.
- 10** super (kølerum) aktiverer eller deaktiverer Superkøling.

## 6 Udstyr

Apparatets udstyr afhænger af modellen.

### 6.1 Hylde

Om ønsket kan hylden tages ud og flyttes til en anden placering.

→ "Tage hylder ud", Side 22

### 6.2 Flaskehylde

Opbevar flasker sikker på flaskehylden.

Om ønsket kan flaskehylden tages ud og flyttes til en anden placering.

→ "Tage hylder ud", Side 22

### 6.3 Opbevaringsbeholder

I opbevaringsbeholderen er der lavere temperaturer end i selve kølerummet. Der kan ind i mellem forekomme temperaturer under 0 °C. For at opnå temperaturer i nærheden af 0 °C i opbevaringsbeholderen, skal kølerumstemperaturen indstilles til 2 °C. → Side 16

Udnyt de ekstra lave temperaturer i opbevaringsbeholderen til opbevaring af letfordærvelige madvarer, f.eks. fisk, kød og pålæg.

## 6.4 Frugt- og grøntsagsbeholder

Opbevar frisk frugt og grøntsager indpakket i frugt- og grøntsagsbeholderen.

Snittet frugt eller grøntsager skal opbevares tildækket eller lufttæt indpakket.

Der kan danne sig kondensvand i frugt- og grøntsagsbeholderen afhængigt af arten og mængden af, hvad der opbevares.

Fjern kondensvandet med en tør klud.

For at bevare kvalitet og aroma skal kuldefølsom frugt og grøntsager opbevares udenfor apparatet ved temperaturer fra ca. 8 °C til 12 °C. Dette gælder f.eks. for ananas, bananer, citrusfrugter, agurker, squash, peberfrugter, tomater og kartofler.

### 6.5 Dørhynde

Om ønsket kan dørhylden tages ud og flyttes til en anden placering.

→ "Tage dørhynde ud", Side 22

### 6.6 Tilbehør

Anvend originalt tilbehør. Det er tilpasset til apparatet.

Apparatets tilbehør afhænger af modellen.

### Aæggehylde

Opbevar æg sikkert i æggehylden.

### Isterningeskål

Isterningeskålen bruges til fremstilling af isterninger.

### Fremstilling af isterninger

Brug udelukkende drikkevand til fremstilling af isterninger.

1. Fyld isterningeskålen ¾ med drikkevand, og stil den ind i fryserummet.

## da Generel betjening

- Frigør en fastfrossen isterningskål med en stump genstand, f.eks. skafset på en træske.
2. Hold isterningskålen kort under rin-dende vand, eller vrid den lidt for at løsne isterningerne.

- Hvor hyppigt apparatet åbnes
- Mængden af opbevarede mad-varer
- Temperaturen af friske madvarer, der lægges ind
- Omgivende temperaturer
- Direkte sollys

---

## 7 Generel betjening

### 7.1 Tændte apparatet

1. Elektrisk tilslutning af apparatet.  
→ Side 14
- Bemærk:** Tryk vedvarende på **① 3 sec.** i 3 sekunder, hvis apparatet forinden er blevet slukket via betjeningsfeltet.
- ✓ Apparatet begynder at køle.
  - ✓ Der lyder et advarselsignal, og temperaturindikatoren blinker, fordi fryserummet stadig er for varmt.
  - 2. Deaktiver advarselslydsignal med **alarm**.
  - ✓ "alarm" slukkes, så snart den indstillede temperatur er nået.
  - 3. Indstil den ønskede temperatur.  
→ Side 16

### 7.2 Tips om brugen

- Når der er blevet tændt for apparatet, varer det flere timer, inden den indstillede temperatur opnås. Læg ikke madvarer ind, før den indstillede temperatur er nået.
- Kabinetts frontsider bliver ind i mellem opvarmet lidt. Dette forhindrer dannelsen af kondensvand i området omkring dørtætningen.
- Når døren lukkes, kan der opstå et undertryk. Døren er i så fald vanskeligt at åbne. Vent et øjeblik, til undertrykket er udligget.
- Temperaturen i apparatet varierer afhængigt af følgende faktorer:

### 7.3 Slukke apparat

- Tryk vedvarende på **① 3 sec.** i 3 sekunder.

### 7.4 Indstille temperatur

#### Indstille kølerumstemperatur

- Tryk på den ønskede temperatur. Den anbefalede temperatur i kølerummet er 4 °C.

#### Indstilling af fryserumstemperatur

- Tryk på den ønskede temperatur. Den anbefalede temperatur i fryserummet er -18 °C.

---

## 8 Ekstrafunktioner

Oplysninger om, hvilke ekstra funktioner, der kan indstilles i apparatet.

### 8.1 Superkøling

Ved Superkøling nedkøles kølerummet så kraftigt som muligt. Aktiver Superkøling, inden der lægges større mængder madvarer ind i kølerummet.

**Bemærk:** Når Superkøling er aktiveret, kan driftslydene være lidt kraftigere.

#### Aktivering af Superkøling

- Tryk på **super** (kølerum).
- ✓ "super" (kølerum) lyser.

**Bemærk:** Efter ca. 6 timer skifter apparatet til normal drift.

## Deaktivering af Superkøling

- Tryk på **super** (kølerum).

## 8.2 Automatisk Superfrysning

Ved automatisk Superfrysning køles fryserummet betydeligt mere end ved normal drift. Derved bliver madvarerne hurtigere frosset helt igennem.

Den automatiske Superfrysning aktiveres, når de ferske madvarer lægges i den underste frostvarebeholder startende fra højre.

Den automatiske Superfrysning er aktiveret fra fabrikkens side. Den automatiske Superfrysning kan deaktiveres.

Når den automatiske Superfrysning er aktiveret, lyser "super" (fryserum), og der opstår kraftigere driftslyde. Efter afslutningen af den automatiske Superfrysning skifter apparatet til normal drift.

### Aktivering af automatisk Superfrysning

- Tryk vedvarende på **super** (fryserum) i 5 sekunder.
- Når der lyder 2 akustiske signaler, er den automatiske Superfrysning aktiveret.

### Deaktivering af automatisk Superfrysning

- Tryk vedvarende på **super** (fryserum) i 5 sekunder.
- Når der lyder 3 akustiske signaler, er den automatiske Superfrysning deaktiveret.

### Afbrydelse af automatisk Superfrysning

- Tryk på **super** (fryserum).

## 8.3 Manuel Superfrysning

Ved Superfrysning køles fryserummet så kraftigt som muligt.

Aktiver Superfrysning 4 til 6 timer, inden der lægges madvaremængder på mere end 2 kg i fryserummet.

Anvend Superfrysning for at udnytte frysekapaciteten.

→ "Forudsætninger for frysekapacitet", Side 20

**Bemærk:** Når Superfrysning er aktiveret, kan driftslydene være lidt kraftigere.

### Manuel aktivering af Superfrysning

- Tryk på **super** (fryserum).
- "super" (fryserum) lyser.

**Bemærk:** Efter ca. 54 timer skifter apparatet til normal drift.

## Deaktivering af Superfrysning

- Tryk på **super** (fryserum).

## 8.4 Feriemodus

Ved længere tids fravær kan apparatet omstilles til den energibesparende ferietilstand.

### ⚠ PAS PÅ!

#### Fare for sundhedsskader!

Når feriefunktionen er aktiveret, bliver kølerummet varmere. Som følge af den forøgede temperatur kan bakterier formere sig, og madvarer kan blive fordærvede.

- Opbevar ikke fødevarer i kølerummet, når feriefunktionen er aktiveret.

Apparatet omstiller automatisk temperaturerne.

Kølerum

14 °C

## da Alarm

Fryserum	Uændret temperatur
----------	--------------------

### Aktivering af feriefunktion

- ▶ Tryk på **holiday**.
- ✓ "holiday" lyser.

### Deaktivering af feriefunktion

- ▶ Tryk på **holiday**.

## 8.5 Energisparetilstand

I energisparetilstand er apparatet indstillet til energibesparende drift. Apparatet omstiller automatisk temperaturerne.

Kølerum	8 °C
Fryserum	-16 °C

### Aktivering af energisparetilstand

- ▶ Tryk på **eco**.
- ✓ "eco" lyser.

### Deaktivering af energisparetilstand

- ▶ Tryk på **eco**.

## 8.6 Ferskvarefunktion

For at holde madvarerne friske i længere tid kan apparatet omstilles til ferskvarefunktionen.

Apparatet omstiller automatisk temperaturerne.

Kølerum	2 °C
Fryserum	Uændret temperatur

### Aktivering af ferskvarefunktion

- ▶ Tryk på **fresh**.
- ✓ "fresh" lyser.

### Deaktivering af ferskvarefunktion

- ▶ Tryk på **fresh**.

## 8.7 Sabbat-modus

For at apparatet også kan benyttes under sabbatten, deaktiverer Sabbat-modus alle funktioner, der ikke er absolut nødvendige.

I Sabbat-modus er følgende funktioner deaktiveret:

- Superkøling
- Automatisk Superfrysning og manuel Superfrysning
- Alarm
- Indvendig belysning
- Akustiske signaler
- Meddelelser i betjeningsfeltet

**Bemærk:** I Sabbat-modus slukkes belysningen af betjeningsfeltet. **holiday** lyser med reduceret lysstyrke.

### Aktivering af Sabbat-modus

- ▶ Tryk vedvarende på **holiday** i 15 sekunder, til der lyder et akustisk signal.
- ✓ "holiday" lyser.

**Bemærk:** Efter ca 80 timer skifter apparatet til normal drift.

### Deaktivering af Sabbat-modus

- ▶ Tryk vedvarende på **holiday** i 15 sekunder, til der lyder et akustisk signal.

## 9 Alarm

### 9.1 Døralarm

Hvis apparatets dør står åben i længere tid, aktiveres døralarmen.

Der lyder et advarselssignal, "alarm" blinker, lyslisten blinker, og temperaturindikatoren for det pågældende rum blinker.

## Deaktivering af døralarm

- ▶ Luk apparatdøren, eller tryk på **alarm**.
- ✓ Advarselssignalet er slukket.

## 9.2 Temperaturalarm

Hvis det er for varmt i fryserummet, udløses temperaturalarmen.

Der lyder et advarselssignal, indstillet temperatur (fryserum), "alarm" og lyslisten blinker.

### **⚠ PAS PÅ!**

#### Fare for sundhedsskader!

Under optøningen kan bakterier formere sig, så frysevarerne bliver for-dærvede.

- ▶ Helt eller delvist optøede frostvarer må ikke frysес ned igen.
- ▶ De optøede frostvarer skal koges eller steges, før de frysес ned igen.
- ▶ Den maksimale opbevaringstid må i så fald ikke længere udnyttes fuldt ud.

Temperaturalarmen kan udløses i følgende tilfælde:

- Når apparatet tages i brug.  
Læg først madvarer i apparatet, når det har nået den indstillede temperatur.
- Når større mængder friske madvarer lægges i.  
Aktiver Superfrysning, inden der lægges større mængder madvarer i.
- Hvis døren til fryserummet står åben for længe.  
Kontroller, om frostvarerne er helt eller delvist optøet.

## Deaktivering af temperaturalarm

- ▶ Tryk på **alarm**.
- ✓ Advarselssignalet er slukket.

## 10 Kølerum

Der kan opbevares kød, pålæg, fisk, mælkeprodukter, æg, tilberedte retter og bagværk i kølerummet.

Temperaturen kan indstilles fra 2 °C til 8 °C.

Kølingen gør det muligt at opbevare letfordærvelige fødevarer i korte og mellem-lange tidsrum. Jo lavere den valgte temperatur er, desto længere holdes madvarerne friske.

## 10.1 Tips om opbevaring af madvarer i kølerummet

- Opbevar kun friske og fejlfri madvarer.
- Opbevar madvarerne lufttæt indpakket eller tildækket.
- For ikke at hindre luftcirkulationen og for at undgå, at madvarerne fryser, må madvarerne ikke placeres med direkte kontakt op ad bagvæggen.
- Lad først varme retter og drikke køle af.
- Overhold producentens angivelser om mindste holdbarhedsdato eller forbrugsdato.

## 10.2 Kuldezoner i kølerummet

Luftcirkulationen i kølerummet danner forskellige kuldezoner.

### Koldeste zone

Den koldeste zone er i opbevaringsbeholderen.

**Tip** Opbevar letfordærvelige madvarer som f.eks. fisk, pålæg og kød i den koldeste zone.

### Varmeste zone

Den varmeste zone er helt foroven ved døren.

**Tip** Opbevar robuste madvarer, som f.eks. hård ost og smør, i den varmeste zone. På den måde kan ost udvikle sin aroma, og smørret kan smøres uden problemer.

## 11 Fryserum

Fryserummets bruges til opbevaring af frostvarer, til nedfrysning af madvarer og til fremstilling af isterninger. Temperaturen kan indstilles fra  $-16^{\circ}\text{C}$  til  $-24^{\circ}\text{C}$ . Ved længerevarende opbevaring af madvarer skal temperaturen være  $-18^{\circ}\text{C}$  eller derunder. Som dybfrost kan letfordærvelige madvarer opbevares i længere tid. De lave temperaturer forsinker eller standser fordærvelse.

### 11.1 Frysekapacitet

Frysekapaciteten angiver, hvilken mængde madvarer, der kan fryses helt igennem, i løbet af et vist antal timer.

Angivelser vedr. frysekapacitet findes på typeskiltet. → Fig. 1 / 5

### Forudsætninger for frysekapacitet

1. Aktiver Superfrysning ca. 24 timer før, der lægges friske madvarer i fryseren.  
→ "Manuel aktivering af Superfrysning", Side 17
2. Læg først madvarerne i den underste frostvarebeholder begyndende fra højre.

### 11.2 Maksimal udnyttelse af fryserummets volumen

Sådan udnyttes fryserummets volume maksimalt.

1. Tag alle udstyrss dele i fryserummet ud. → Side 22

2. Læg madvarerne direkte på hyldene og på fryserummets bund.

### 11.3 Tips om opbevaring af madvarer i fryserummet

- Opbevar madvarerne lufttæt indpakket.
- Madvarer, der skal fryses ned, må ikke komme i berøring med allerede frosne madvarer.
- Fordel madvarerne bredt i frostvarebeholderne.
- Skyd frostvarebeholderne helt ind til anslag, så luften uhindret kan cirkulere i apparatet.

### 11.4 Tips om nedfrysning af friske madvarer

- Brug kun friske og fejlfri madvarer til nedfrysning.
- Frys madvarerne ned portionsvis.
- Tilberedte madvarer er mere velegnede til nedfrysning end madvarer, der kan spises i rå tilstand.
- Grøntsager skal vaskes, skæres i mindre stykker og blanches inden nedfrysningen.
- Frugt skal vaskes, sten og kerner skal fjernes og eventuelt skrælles inden nedfrysning. Tilsæt eventuelt sukker eller askorbinsyreopløsning.
- Egnede madvarer til nedfrysning er f.eks. bagværk, fisk og skaldyr, kød, vildt og fjerkræ, æg uden skal, ost, smør, kvark, færdigretter og madrester.
- Uegnede madvarer til nedfrysning er f.eks. bladsalat, radiser, æg med skal, vindruer, rå æbler og pærer, yoghurt, syrnet fløde, crème fraiche og mayonnaise.

## Indpakning af frostvarer

Egnet indpakningsmateriale og korrekt indpakningsmåde bevarer produktkvaliteten i vidt omfang og forhindrer frostskader.

1. Læg madvarerne i emballagen.
2. Tryk luften ud.
3. Emballagen skal lukkes lufttæt, så madvarerne ikke mister smagen eller tørrer ud.
4. Emballagen skal mærkes med indhold og dato.

## 11.5 Frostvarers holdbarhed ved -18 °C

Madvare	Opbevaringstid
Fisk, pålæg, tilberedte retter og bagværk	op til 6 måneder
Fjerkræ, kød	op til 8 måneder
Grøntsager, frugt	op til 12 måneder

Den påtrykte frysekalender angiver den maksimale opbevaringstid i måneder ved en konstant temperatur på -18 °C.

## 11.6 Optønningsmåder for frostvarer

### ⚠ PAS PÅ!

#### Fare for sundhedsskader!

Under optøningen kan bakterier formere sig, så frysevarerne bliver fordærvede.

- Helt eller delvist optøede frostvarer må ikke frysnes ned igen.
- De optøede frostvarer skal koges eller steges, før de frysnes ned igen.
- Den maksimale opbevaringstid må i så fald ikke længere udnyttes fuldt ud.

- Tø animalske madvarer, f.eks. fisk, kød, ost og kvark, op i kølerummet.
- Tø brød op ved stutemperatur.
- Tilbered madvarerne med mikrobølger, i bageovn eller på kogesektionen, når de skal spises med det samme.

---

## 12 Afrimning

### 12.1 Afrimning af fryserummet

Takket være det fuldautomatiske NoFrost-system dannes der ikke is i fryserummet. En afrimning er ikke nødvendig.

---

## 13 Rengøring og pleje

Rengør og plej maskinen omhyggeligt, så maskinen forbliver funktionsdygtig længe.

Rengøring af utilgængelige steder skal udføres af kundeservice. Rengøring udført af kundeservice kan medføre udgifter.

### 13.1 Forberede apparat til rengøring

1. Sluk for apparatet. → Side 16
2. Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet.  
Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
3. Tag alle madvarer ud, og opbevar dem et køligt sted.  
Læg eventuelt fryseelementer på madvarerne.
4. Tag alle udstyrss dele og tilbehør ud af apparatet. → Side 22

## 13.2 Rengøre apparatet

### **⚠ ADVARSEL**

#### **Fare for elektrisk stød!**

Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød.

- ▶ Brug ikke damprensler eller højtryksrensler til at rengøre apparatet. Det kan være farligt, hvis der trænger væske ind i belysningen, betjeningselementerne eller i de indvendige ventilationsåbninger.
- ▶ Vand fra rengøringen må ikke trænge ind i belysning, betjeningselementer eller de indvendige ventilationsåbninger.

#### **BEMÆRK!**

Uegnede rengøringsmidler kan beskadige apparatets overflader.

- ▶ Brug ikke hårde skuresvampe eller rengøringssvampe.
- ▶ Der må ikke anvendes stærke eller skurende rengøringsmidler.
- ▶ Brug ikke rengøringsmidler med højt indhold af alkohol.

Udstyr og tilbehør, der rengøres i opvaskemaskinen, kan blive deformert eller misfarvet.

- ▶ Rengør aldrig udstyr og tilbehør i opvaskemaskinen.

1. Forbered apparat til rengøring.  
→ Side 21
2. Rengør apparatet, udstyrssdelene, tilbehørsdelene og dørtætningerne med en opvaskeklud, lunkent vand og lidt pH-neutralt opvaskemiddel.
3. Tør grundigt efter med en blød, tør klud.
4. Sæt udstyrssdelene ind.
5. Elektrisk tilslutning af apparatet.  
→ Side 14
6. Læg madvarerne ind.

## 13.3 Tag udstyrssdelene ud

Tag udstyrssdelene ud af apparatet, når de skal rengøres grundigt.

### **Tage hylder ud**

- ▶ Løft hylden lidt foran ①, træk den fremad, og tag den ud ②.  
→ Fig. 3

### **Tage dørhylde ud**

- ▶ Løft dørhylden lidt opad, og tag den ud.  
→ Fig. 4

### **Udtagning af opbevaringsbeholder**

1. Træk opbevaringsbeholderen ud til anslaget.
2. Løft opbevaringsbeholderen foran ①, og tag den ud ②.  
→ Fig. 5

### **Udtagning af frugt- og grøntsagsbeholder**

1. Træk frugt- og grøntsagsbeholderen ud til anslag.
2. Løft frugt- og grøntsagsbeholderen lidt op foran ①, og tag den ud ②.  
→ Fig. 6

### **Udtagning af frostvarebeholder**

1. Træk frostvarebeholderen ud til anslaget.
2. Løft frostvarebeholderen op foran ①, og tag den ud ②.  
→ Fig. 7

### **Fjernelse af beholderfront**

Af hensyn til bedre rengøring kan fronterne tages af frugt- og grøntsagsbeholderen og frostvarebeholderen.

- ▶ Tryk indgrebskrogene på siden af beholderen ind ①, og tag beholderens frontstykke af med en drejende bevægelse ②.  
→ *Fig. 8*

## 14 Afhjælpning af fejl

Mindre fejl ved apparatet kan afhjælpes selv. Læs oplysningerne om fejlafhjælpning, inden kundeservice kontaktes. Sådan undgås unødige omkostninger.

### **ADVARSEL**

#### **Fare for elektrisk stød!**

Ukorrekte reparationer er farlige.

- ▶ Kun fagpersonale, der er uddannet til det, må udføre reparationer på apparatet.
- ▶ Der må kun anvendes originale reservedele til reparation af apparatet.
- ▶ Hvis nettilslutningsledningen til apparatet bliver beskadiget, skal den udskiftes af producenten, producentens kundeservice eller en lignende kvalificeret person for at undgå, at der opstår fare.

<b>Fejl</b>	<b>Årsag og fejlafhjælpning</b>
Apparatet køler ikke, indikatorer og belysning lyser.	Demotilstanden er aktiveret. 1. Sluk for apparatet. → <i>Side 16</i> 2. Vent 2 minutter. 3. Tænd for apparatet igen. → <i>Side 16</i> 4. Vent 1 minut, og tryk derefter vedvarende på <b>super</b> (kølerum), til der lyder 4 akustiske signaler. 5. Kontroller efter kort tid, om apparatet køler.
LED-belysningen fungerer ikke.	Forskellige årsager er mulige. ▶ Kontakt kundeservice. Nummeret til kundeservice findes på den medfølgende kundeserviceoversigt.
Apparatets sidepaneler er varme.	Ingen fejl. Der er rør inde i sidevæggene, som opvarmes under køleprocessen. Møbler, der berører apparatet, bliver ikke beskadiget af varmen. Ingen handling nødvendig.
Der lyder et advarselsignal, temperaturindikator (kølerum) "alarm" og lysliste blinker.	Kølerumsdøren er åben. ▶ Luk kølerumsdøren.
Døralarmen er aktiveret.	

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Der lyder et advarsels- signal, temperaturindi- kator (fryserum), "alarm" og lysliste blin- ker.	Fryserumsdøren er åben. ► Luk fryserumsdøren.
Døralarmen er akti- veret.	
Temperaturindikatorer og "alarm" lyser.	En sensor er defekt. ► Kontakt kundeservice. Nummeret til kundeservice findes på den medføl- gende kundeserviceoversigt.
Der lyder et advarsels- signal, indstillet tem- peratur (fryserum), og "alarm" og lysliste blin- ker.	Forskellige årsager er mulige. ► Tryk på <b>alarm</b> . ✓ Alermen slukkes.
Temperaturalarmen er aktiveret.	De udvendige ventilationsåbningerne er dækket til. ► Fjern hindringer fra de udvendige ventilationsåbnin- ger.
Den indstillede tempe- ratur nås ikke.	Der er blevet lagt større mængder friske madvarer i fryseren. ► Overskrid ikke frysekapaciteten. → <i>"Frysekapacitet"</i> , Side 20
Den fuldautomatiske afrimning fungerer ik- ke mere.	Døren til fryserummet var åben i lang tid. Fordampe- ren (kølegenerator) i NoFrost-systemet er meget tiliset. <b>Krav:</b> Frostvarerne er opbevaret godt isoleret på et køligt sted. 1. Sluk for apparatet. → <i>Side 16</i> 2. Afbryd strømforsyningen til apparatet. Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet. 3. Kontakt kundeservice. Nummeret til kundeservice findes på den medføl- gende kundeserviceoversigt.
Temperaturen afviger meget fra indstillingen.	Forskellige årsager er mulige. 1. Sluk for apparatet. → <i>Side 16</i> 2. Tænd for apparatet igen efter ca. 5 minutter. → <i>Side 16</i> – Kontroller temperaturen igen efter et par timer, hvis temperaturen er for høj. – Kontroller temperaturen igen næste dag, hvis temperaturen er for lav.

**da Afhjælpning af fejl**

<b>Fejl</b>	<b>Årsag og fejlafhjælpning</b>
Der dannes kondensvand på apparatets overflade og hyldeerne i apparatet.	Vand, som er indeholdt i varm og fugtig luft, kondenserer på de koldere overflader på apparatet. <b>1.</b> Tør afrimningsvandet væk med en blød og tør klud. <b>2.</b> Åbn apparatet så kortvarigt som muligt. <b>3.</b> Sørg for, at apparatet altid er lukket rigtigt.
Der samler sig ofte meget kondensvand i frugt- og grøntsagsbeholderen.	Der dannes kondensvand i frugt- og grøntsagsbeholderen afhængigt af arten og mængden af det opbevarede. <b>1.</b> Tag frugt- og grøntsagsbeholderen ud. → <i>Side 22</i> <b>2.</b> Tag udluftningsclipsene ud ①, og sæt dem omvendt ind igen ②. → <i>Fig. 9</i>
Apparatet brummer, bobler, summer, gurger, klikker eller afgiver knæklyde.	Ingen fejl. En motor er i gang, f.eks. køleaggregat, ventilator. Der løber kølemiddel gennem rørene. Motor, kontakter eller magnetventiler tænder/slukker. Automatisk afrimning udføres. Ingen handling nødvendig.
Apparatet støjer.	Apparatet står ikke plant. ► Indjuster apparatet ved hjælp af et vaterpas og skruefødderne.
	Apparatet er ikke fritstående. ► Overhold apparatets minimumafstande.
	Udstyrsdele vipper eller klemmer. ► Kontroller de udtagelige udstyrsdele, og isæt dem eventuelt rigtigt ind.
	Flasker eller beholdere rører ved hinanden. ► Flyt flasker eller beholder væk fra hinanden.
	Superfrysning er aktiveret. Ingen handling nødvendig.

## 14.1 Strømsvigt

Under et strømsvigt stiger temperaturen i apparatet, derved reduceres opbevaringstiden, og frostvarernes kvalitet forringes.

På vores webside for apparatet findes opbevaringstiderne for frostvarer i tilfælde af en fejl i de tekniske data.

### Bemærkninger

- Åbn apparatet så lidt som muligt under strømsvigtet, og læg ikke yderligere madvarer ind.
- Kontroller madvarernes kvalitet umiddelbart efter strømsvigtet.
  - Kasser dybfrostvarer, som er varmere end 5 °C.
  - Kog eller steg let optøede dybfrostvarer, og spis dem med det samme, eller frys dem ned igen.

## 14.2 Udførelse af apparatets selvtest

Apparatet har en selvtest-funktion, som viser fejl, som kundeservice kan afhjælpe.

1. Sluk for apparatet. → Side 16
  2. Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet.
- Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
3. Tilslut apparatet elektrisk igen efter 5 minutter. → Side 14
  4. Tryk vedvarende på **super** (kølerum) i 3 til 5 sekunder indenfor et minut, efter at apparatet er blevet tilsluttet elektrisk, til det andet akustiske signal lyder.
- ✓ Apparatet er i orden, hvis der lyder 2 akustiske signaler, når apparatets selvtest er afsluttet, og temperaturindikatoren viser den indstillede temperatur. Apparatet går over til normal drift.

- ✓ Kontakt kundeservice, hvis der efter apparatets selvtest lyder 5 akustiske signaler, og LED'erne i temperaturindikatoren lyser med forskellige lysstyrke. LED'erne giver kundeservice oplysninger om den foreliggende fejl.

---

## 15 Opbevaring og bortskaffelse

### 15.1 Tage apparatet ud af drift

1. Sluk for apparatet. → Side 16
  2. Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet.
- Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
3. Tag alle madvarer ud.
  4. Rengør apparatet. → Side 22
  5. Lad apparatet stå åbent for at sikre tilstrækkelig ventilation inde i det.

### 15.2 Bortskaffelse af udtjent apparat

Ved miljørigtig bortskaffelse kan værdifulde råstoffer genindvindes.

#### ADVARSEL

#### Fare for sundhedsskader!

Børn kan lukke sig inde i apparatet og komme i livsfare.

- For at gøre det besværligt for børn at klatre ind må hylder og beholder ikke tages ud af apparatet.
- Sørg for at holde børn væk fra et udtjent apparat.

## **⚠ ADVARSEL**

### **Brandfare!**

Hvis rørene beskadiges, kan der løbe brændbart kølemiddel ud og undslippe skadelige gasser, som kan an-tændes.

- ▶ Rør i kølemiddelkredsløbet og isoleringen må ikke beskadiges.

1. Træk nettilslutningsledningens netstik ud.
2. Skær nettilslutningsledningen over.
3. Bortskaf apparatet miljørtigtigt.

Hvis der er tvivl om genbrugsordningerne, og om hvor genbrugspadserne er placeret, så kan forhandleren, kommunen eller de kommunale myndigheder kontaktes for at få yderligere information.



Dette apparat er klassificeret iht. det europæiske direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk- og elektronisk udstyr (waste electrical and electronic equipment - WEEE). Dette direktiv angiver rammerne for indlevering og recycling af kasserede apparater gældende for hele EU.

---

## **16 Kundeservice**

Funktionsrelevante originale reserve dele iht. den pågældende forordning om miljøvenligt design kan fås hos vores kundeservice i en periode på mindst 10 år fra apparatets markedsføring i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde.

**Bemærk:** Anvendelse af kundeservice er gratis inden for rammerne af producentens lokalt gældende garantibetingelser. Minimumsvarigheden af

garantien (producentens garanti for privatforbrugere) er 2 år i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde iht. til de gældende lokale garantibetingelser. Garantibetingelserne har ingen indvirkninger på andre rettigheder eller krav, der gør sig gældende for dig iht. lokal ret.

Der findes detaljerede oplysninger om garantiperiode og garantibetingelser for det aktuelle land hos vores kundeservice, den lokale forhandler og på vores hjemmeside.

Hav apparatets produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD-Nr.) parat, hvis du kontakter kundeservice.

Kontaktdaten for kundeservice findes i vedlagte liste over kundeserviceafdelinger eller på vores hjemmeside.

### **16.1 Produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD-Nr.)**

Produktnumret (E-Nr.) og fabrikationsnumret (FD-Nr.) findes på apparatets typeskilt.

→ Fig. 1 / 5

Skriv dataene ned, så du hurtigt kan finde apparatets data og telefonnummeret til kundeservice.

---

## **17 Tekniske data**

Kølemiddel, nytteindhold og yderlige tekniske angivelser findes på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 5

Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse G. Lyskilden fås som reservedel og må kun udskiftes af fagpersonale, der er uddannet til dette.

Der findes yderligere oplysninger om den aktuelle model på internettet under <https://eprel.ec.europa.eu/><sup>1</sup>. Denne webadresse linker til den officielle EU-produktdatabase EPREL. Følg derefter anvisningerne om modelsøgning. Model-ID'et fremgår af tegnene før skråstregen i produktnummeret (E-Nr.) på typeskiltet. Alternativt findes model-ID'et også på første linje på EU-energimærket.

---

<sup>1</sup> Gælder kun for lande i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde

# Sisällysluettelo

<b>1 Turvallisuus .....</b>	<b>32</b>
1.1 Yleisiä ohjeita .....	32
1.2 Määräyksenmukainen käyttö..	32
1.3 Käyttäjien rajoitukset .....	32
1.4 Turvallinen kuljetus .....	32
1.5 Turvallinen asennus.....	33
1.6 Turvallinen käyttö.....	34
1.7 Viallinen laite .....	36
<b>2 Esinevahinkojen välttäminen ...</b>	<b>37</b>
<b>3 Ympäristönsuojelu ja säästö....</b>	<b>37</b>
3.1 Pakausmateriaalin hävitäminen .....	37
3.2 Energiansäästö.....	37
<b>4 Asennus ja liittäntä .....</b>	<b>38</b>
4.1 Toimituksen sisältö.....	38
4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit.....	38
4.3 Laitteen asentaminen .....	39
4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten.....	39
4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon.....	39
<b>5 Tutustuminen .....</b>	<b>39</b>
5.1 Laite .....	39
5.2 Ohjauspaneeli.....	39
<b>6 Varusteet .....</b>	<b>40</b>
6.1 Hylly .....	40
6.2 Pullohylly.....	40
6.3 Kylmäsäilytyslokero .....	40
6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko .....	40
6.5 Ovihylly .....	41
6.6 Varusteet .....	41
<b>7 Käytön perusteet.....</b>	<b>41</b>
7.1 Laitteen kytkeminen päälle.....	41
7.2 Käyttöä koskevia huomautuksia .....	41
7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä.....	41
7.4 Lämpötilan säättäminen .....	42
<b>8 Lisätoiminnot .....</b>	<b>42</b>
8.1 Super-jäähdys .....	42
8.2 Automaattinen Super-pakastus .....	42
8.3 Manuaalinen Super-pakastus..	43
8.4 Lomatoiminto.....	43
8.5 Energiansäästötila .....	43
8.6 Tuoresäilytystoiminto .....	43
8.7 Sapatti-tila .....	44
<b>9 Hälytys .....</b>	<b>44</b>
9.1 Ovihälytys .....	44
9.2 Lämpötilahälytys .....	44
<b>10 Jääkaappiosa .....</b>	<b>45</b>
10.1 Vihjeitä elintarvikkeiden säilyttämisestä jääkaapissa...	45
10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet..	45
<b>11 Pakastinosa .....</b>	<b>45</b>
11.1 Pakastusteho .....	46
11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen.....	46
11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinossaan .....	46
11.4 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden pakastamisesta .....	46
11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa $-18^{\circ}\text{C}$ .....	47
11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät .....	47
<b>12 Sulatus .....</b>	<b>47</b>
12.1 Sulaminen pakastinosassa...	47
<b>13 Puhdistus ja hoito .....</b>	<b>47</b>
13.1 Laitteen esivalmistelu puhdistusta varten .....	47

13.2 Laitteen puhdistaminen .....	47
13.3 Varusteosien poistaminen.....	48
<b>14 Toimintahäiriöiden korjaaminen.....</b>	<b>49</b>
14.1 Sähkökatko.....	52
14.2 Laitteen itsetestin tekeminen .....	52
<b>15 Säilytys ja hävittäminen.....</b>	<b>52</b>
15.1 Laitteen poistaminen käytöstä .....	52
15.2 Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen .....	52
<b>16 Huoltopalvelu .....</b>	<b>53</b>
16.1 Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD) .....	53
<b>17 Tekniset tiedot.....</b>	<b>53</b>



## 1 Turvallisuus

Noudata seuraavia turvallisuusohjeita.

### 1.1 Yleisiä ohjeita

- Lue tämä ohje huolellisesti.
- Säilytä ohjeet ja tuotetiedot myöhempää käyttötarvetta tai mahdollista uutta omistajaa varten.
- Jos laitteessa on kuljetusvaarioita, älä kytke laitetta käyttöön.

### 1.2 Määräyksenmukainen käyttö

Käytä laitetta vain:

- elintarvikkeiden jäähdystämiseen ja pakastamiseen ja jäätalojen valmistamiseen.
- yksityisissä kotitalouksissa ja kodinomaisen ympäristön suljetuissa tiloissa.
- enintään 2000 m korkeudella merenpinnasta.

### 1.3 Käyttäjien rajoitukset

Kahdeksanvuotiaat ja sitä vanhemmat lapset ja sellaiset henkilöt, joilla on alentunut fyysinen, aistillinen tai henkinen toimintakyky tai joilta puuttuu kokemusta ja/tai tietoa laitteen käytöstä, saavat käyttää laitetta vain valvonnan alaisena tai kun heille on neuvottu, miten laitetta käytetään turvallisesti ja he ovat ymmärtäneet laitteesta aiheutuvat vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

Lapset eivät saa puhdistaa laitetta tai tehdä sille mitään käyttäjälle kuuluvia huoltotöitä ilman valvontaa.

Iältään 3 vuoden ja 8 vuoden välillä olevat lapset saavat käyttää jääkaappipakastinta ottaakseen sieltä tuotteita tai täyttääkseen laitetta.

### 1.4 Turvallinen kuljetus



#### VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

Laitteen suuri paino voi aiheuttaa tapaturmia laitetta nostettaessa.

- Älä nostaa laitetta yksin.

## 1.5 Turvallinen asennus

### ⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

Epäasianmukaiset asennukset ovat vaarallisia.

- ▶ Liitä laite ainoastaan typpikilvessä olevien tietojen mukaiseen sähköverkkoon.
- ▶ Liitä laite vain määräysten mukaisesti asennetun, maadoitetun pistorasian kautta vaihtovirtaverkkoon.
- ▶ Talon suojaamadoitusjärjestelmän täytyy olla asennettu määräysten mukaisesti.
- ▶ Älä syötä laitteeseen virtaa ulkoisella kytkentälaitteella, esimerkiksi kellokytkimellä tai kauko-ohjaimella.
- ▶ Kun laite on asennettu, verkkojohdon pistokkeeseen pitää päästää vapaasti käsiksi, tai jos sitä ei ole mahdollista pitää ulottuvilla, kiinteään sähköliitintääni on oltava asennettu asennusmääräysten mukainen katkaisin.
- ▶ Laitetta asentaessasi varmista, että verkkokohto ei jää puristuksiin eikä vahingoitu.

Verkkojohdon viallinen eristys on vaarallinen.

- ▶ Varmista, että verkkokohto ei koske lämmönlähteisiin.

### ⚠ VAROITUS – Räjähdysvaara!

Jos laitteen ilmanvaihtoaukot ovat kiinni, kylmääainevuodon yhteydessä voi muodostua palava kaasun ja ilman seos.

- ▶ Älä peitä laitteen kotelossa tai asennussyyvennyksessä olevia ilmanvaihtoaukkoja.

### ⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

Jatkojohdon ja hyväksymättömän adapterin käyttö on vaarallista.

- ▶ Älä käytä jatkojohtoja tai haaroitusrasioita.
- ▶ Käytä vain valmistajan hyväksymiä adapttereita ja verkkokohtoja.
- ▶ Jos verkkokohto on liian lyhyt eikä pidempää johtoa ole saatavilla, ota yhteyttä sähköalan erikoisliikkeeseen talon sähköasennusten muuttamista varten.

Kannettavat haaroitusrasiat tai kannettavat verkkolaitteet voivat ylikuumentua ja aiheuttaa tulipalon.

- ▶ Älä sijoita kannettavia haaroitusrasioita tai kannettavia verkkolaitteita laitteiden taakse.

## 1.6 Turvallinen käyttö

### **⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!**

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.

- ▶ Käytä laitetta vain suljetuissa tiloissa.
- ▶ Älä altista laitetta voimakkaalle kuumuudelle tai kosteudelle.
- ▶ Älä käytä laitteen puhdistukseen höyry- tai painepesuria.

### **⚠ VAROITUS – Tukehtumisvaara!**

Lapset saattavat leikkiessään esim. vetää pakkausmateriaaleja päähänsä tai kääriytyä niihin ja tukehtua.

- ▶ Pidä pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta.
- ▶ Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

Lapset voivat vetää henkeen tai niellä pieniä osia ja tukehtua niihin.

- ▶ Pidä pienet osat poissa lasten ulottuvilta.
- ▶ Älä anna lasten leikkiä pienillä osilla.

### **⚠ VAROITUS – Räjähdyksvaara!**

Jos kylmääinekierto vaurioituu, palavaa kylmääainetta voi valua ulos ja se voi räjähtää.

- ▶ Älä käytä sulatuksen nopeuttamiseen muita kuin valmistajan suosittelemia mekaanisia laitteita tai muita välineitä.
- ▶ Irrota kiinni jäätynneet elintarvikkeet tylpällä esineellä, esimerkiksi puulusikan varrella.

Palavia ponnekaasuja ja räjähdyssalttiita aineita sisältävät tuotteet, esim. suihkepullot, voivat räjähtää.

- ▶ Älä säilytä laitteessa palavia ponnekaasuja ja räjähdyssalttiita aineita sisältäviä tuotteita.

### **⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!**

Laitteen sisällä olevat sähkölaitteet voivat aiheuttaa tulipalon, esimerkiksi lämmittimet tai sähkötoimiset jäälakoneet.

- ▶ Älä käytä sähkölaitteita laitteen sisällä.

## ⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

Hiiilihappoisia juomia sisältävät astiat saattavat rikkoutua.

- ▶ Älä säilytä pakastinosassa hiiilihappoisia juomia sisältäviä astioita.

Palavan kylmääineen ja vahingollisten kaasujen valuminen aiheuttaa silmävammoja.

- ▶ Varo vahingoittamasta kylmääinekierron putkia ja eristystä. Laite voi kaatua.
- ▶ Älä astu sokkelin, ulosvedettävien osien tai ovien päälle tai nojaa niihin.

## ⚠ VAROITUS – Palovammavaara!

Laitteen takasivulla olevat osat kuumenevat käytön aikana.

- ▶ Älä kosketa kuumia osia.

## ⚠ VAROITUS – Paleltumavaara!

Pakasteiden ja kylmien pintojen koskettaminen voi aiheuttaa kylmäpalovamman.

- ▶ Älä laita pakastimesta otettuja tuotteita heti suuhun.
- ▶ Vältä pidempää kosketusta pakasteisiin, jäähän tai pakastinosan pintoihin.

## ⚠ HUOMAA – Terveysriski!

Noudata elintarvikkeiden likaantumisen välttämiseksi seuraavia ohjeita.

- ▶ Jos ovi pidetään auki pidemmän aikaa, seurausena voi olla lämpötilan merkittävä nousu laitteen lokeroissa.
- ▶ Puhdista säännöllisesti pinnat, jotka voivat päästää kosketuksiin elintarvikkeiden ja käsiksi päästävien poistojärjestelmien kanssa.
- ▶ Säilytä raakaa lihaa ja kalaa jäääkaapissa tarkoitukseen sopivissa astioissa siten, että ne eivät kosketa muita elintarvikkeita tai niistä ei pääse valumaan mitään muiden elintarvikkeiden päälle.
- ▶ Jos jäääkaappipakastin on pidemmän aikaa tyhjänä, kytke laite pois päältä, sulata ja puhdista laite ja jätä ovi auki, jotta vältät homeen muodostumisen.

Laitteessa olevat metalliosat tai metallilta näyttävät osat saattavat sisältää alumiinia. Jos happamat elintarvikkeet pääsevät kosketuksiin laitteessa olevan alumiinin kanssa, alumiini-ionit voivat siirtyä elintarvikkeisiin.

- Älä nauti saastuneita elintarvikkeita.

## 1.7 Viallinen laite

### **⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!**

Viallinen laite tai verkkojohto on vaarallinen.

- Älä käytä viallista laitetta.
- Älä vedä verkkojohdosta, kun irrotat laitteen sähköverkosta. Vedä aina verkkojohdon pistokkeesta.
- Jos laite tai verkkojohto on rikki, irrota heti verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
- Soita huoltopalveluun. → *Sivu 53*

Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.

- Laitteen korjaustöitä saavat tehdä vain alan ammattilaiset.
- Laitteen korjaukseen saa käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
- Jos laitteen verkkojohto vaurioituu, sen saa turvallisuussyyistä vaihtaa vain valmistaja, sen huoltopalvelu tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö.

### **⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!**



Jos putket vaurioituvat, palava kylmääine ja vahingolliset kaasut voivat valua ulos ja sytytä palamaan.

- Pidä avotuli ja sytytyslähteet poissa laitteen läheltä.
- Tuuleta huonetta.
- Kytke laite pois päältä. → *Sivu 41*
- Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
- Soita huoltopalveluun. → *Sivu 53*

## 2 Esinevahinkojen välttäminen

### HUOMIO!

Laitteen rullajalkojen kallistuminen voi vaurioittaa lattiaa laitetta siirrettäessä.

- ▶ Kuljeta laitetta nokkakärryllä.
- ▶ Suojaa lattia laitetta siirtäessäsi äläkä siirrä laitetta siksakki-liikkeellä.

Laite voi vaurioitua, jos laitteen, sokkelin, ulos vedettävien osien tai laitteen ovien päälle istutaan tai astutaan.

- ▶ Älä astu laitteen, sokkelin, ulosvedettävien osien tai ovien päälle tai nojaa niihin.

Öljyn tai rasvan likaamat muoviosat ja tiivisteet voivat muuttua huokoisiksi.

- ▶ Pidä muovipinnat ja ovitiivistet puhtaina öljystä ja rasvasta.

Laitteessa olevat metalliosat tai metallilta näyttävät osat saattavat sisältää alumiinia. Alumiini hapettuu ja muuttaa väriään joutuessaan kosketuksiin happoa sisältävien elintarvikkeiden kanssa.

- ▶ Säilytä elintarvikkeita laitteessa vain pakattuina.

Jos puhdistat varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa, ne voivat muuttaa muotoaan tai väriätyä.

- ▶ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

## 3 Ympäristönsuojelu ja säästö

### 3.1 Pakausmateriaalin hävittäminen

Pakausmateriaalit ovat ympäristöystävänteisiä ja kierrätyskelpoisia.

- ▶ Hävitä yksittäiset osat lajitteluna.

### 3.2 Energiansäästö

Laitteesi kuluttaa vähemmän sähköä, kun noudataat näitä ohjeita.

#### Sijoituspaikan valinta

- Älä altista laitetta suoralle auringonpaisteelle.
- Sijoita laite mahdollisimman kauas lämpöpattereista, liedestä ja muista lämmönlähteistä:
  - pidä 30 mm:n etäisyys sähkö- ja kaasuliesiin.
  - pidä 300 mm:n etäisyys öljy- tai hiililämmitteliisiin liesiin.
- Jätä sivulle pieni väli seinään.
- Älä peitä tai sulje ulkopuolisia ilmankiertoaukkoja.

#### Energiaa säästävä käytö

**Huomautus:** Varusteiden sijoittelu ei vaikuta laitteen energiankulutukseen.

- Avaa laite vain hetkeksi ja sulje se huolellisesti.
- Älä peitä tai sulje sisäpuolisia ilmastoointiaukkoja tai ulkopuolisia ilmankiertoaukkoja.
- Vie ostamasi elintarvikkeet kotiin kylmälaukussa ja aseta ne nopeasti kylmälaitteeseen.
- Anna lämpimien elintarvikkeiden ja juomien jäähytyä ennen laitteeseen sijoittamista.

## fi Asennus ja liitää

- Sulata pakasteet jääläkäapissa, jolloin voit käyttää niistä lähtevää kylmeyttä jääläkäapin jäähdyttämiseen.
- Jätä elintarvikkeiden ja takaseinän väliin aina jonkin verran tilaa.

### Ohjauspaneelin energiansäästötila

Kun laite ei ole käytössä, ohjauspaneeli kytkeytyy automaattisesti ohjauspaneelin energiansäästötilaan.

Ohjauspaneelin energiansäästötilassa näytön kirkkautta vähennetään ja valopalkki palaat.

Kun käytät ohjauspaneelia tai avaat oven, ohjauspaneelin energiansäästötila deaktivoituu.

Voit kytkeä ohjauspaneelin energiansäästötilan valopalkin pois päältä.

#### Valolistan kytkeminen päälle

- ▶ Pidä **2° + 8°** painettuna 3 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.

#### Valolistan kytkeminen pois päältä

- ▶ Pidä **2° + 8°** painettuna 3 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.

## 4 Asennus ja liitää

### 4.1 Toimituksen sisältö

Kun olet poistanut kaikki osat pakkauksesta, tarkasta, että niissä ei ole kuljetusvaurioita ja että kaikki osat ovat mukana.

Jos sinulla on reklamoitavaa, käänny jälleenmyyjän puoleen tai ota yhteystä huoltopalveluumme → Sivu 53.

Toimitus koostuu seuraavista:

- Vapaasti sijoitettava laite<sup>1</sup>
- Varusteet ja lisävarusteet<sup>1</sup>
- Asennusohje
- Käyttöohje
- Huoltopalveluluettelo
- Takuukortti<sup>2</sup>
- Energiamerkki
- Tietoa energiankulutuksesta ja äänitasosta

### 4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit

#### ⚠ VAROITUS

#### Räjähdysvaara!

Jos laite sijoitetaan liian pieneen huoneeseen, kylmääinevuodon yhteydessä voi muodostua palava kaasun ja ilman seos.

- ▶ Sijoita laite vain huoneeseen, jonka tilavuus on vähintään  $1 \text{ m}^3$  per 8 g kylmääinetta. Kylmääineen määrä on ilmoitettu typpikilvessä.

→ Kuva **1 / 5**

Laitteen paino voi olla tehdasasenteisena mallista riippuen jopa 120 kg.

Alustan pitää olla riittävän vakaa, jotta se voi kantaa laitteen painon.

<sup>1</sup> Laitteen varustuksesta riippuen

<sup>2</sup> Ei kaikissa maissa

- Alustan on oltava tasainen.  
 Tämä jäääkaappi on tarkoitettu käytettäväksi ympäristön lämpötiloissa 10...43 °C. Kylmälaitte toimii tehokkaasti, kun käyttöpaikan lämpötila on sallitun rajoissa. Jos laitetta käytetään alhaisemmissa lämpötiloissa, laitteen vahingoittuminen voidaan estää, kun käyttöpaikan huonelämpötila on vähintään 5 °C.

### Sijoitus Over-and-Under ja Side-by-Side

Jos haluat sijoittaa 2 kylmälaitetta päällekkäin tai vierekkäin, laitteiden välisen etäisyyden pitää olla vähintään 150 mm. Tietyt laitteet voidaan sijoittaa ilman vähimmäisetäisyyttä. Kysy neuvoa alan liikkeestä tai keittiösuounnittelijalta.

### 4.3 Laitteen asentaminen

- Asenna laite mukana toimitetun asennusohjeen mukaan.

### 4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten

- Poista informaatiomateriaali.
- Poista suojakalvot ja kuljetustuet, esim. liimanauhat ja kartonki.
- Puhdista laite ennen ensimmäistä käyttöä. → Sivu 47

### 4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon

- Liitä verkkojohdon verkkopistoke laitteen läheisyydessä olevaan pistorasiaan.  
 Laitteen liitintätiedot löytyvät typpikilvestä. → Kuva 1 / 5

- Tarkista verkkopistokkeen kiinnitys.  
 ✓ Laite on nyt toimintavalmis.

---

## 5 Tutustuminen

### 5.1 Laite

Tästä löydät yleiskuvan laitteen osista.

→ Kuva 1

A	Jääkaappiosa → Sivu 45
B	Pakastinosa → Sivu 45
1	Sisävalo
2	Pullohylly → Sivu 40
3	Kylmäsäilytyslokero → Sivu 40
4	Hedelmä- ja vihanneslaatikko → Sivu 40
5	Typpikilpi → Sivu 53
6	Pakastelaatikko → Sivu 48
7	Ruuvijalka
8	Ohjauspaneeli → Sivu 39
9	Ovhylly suurikokoisille pulloille → Sivu 41

**Huomautus:** Laitteesi ja kuvien välillä voi olla varustekohtaisia ja kokoon liittyviä eroja.

### 5.2 Ohjauspaneeli

Käyttöpaneelin avulla asetetaan laitteen toiminnot ja nähdään tiedot sen käyttötilasta.

→ Kuva 2

1	Näyttää jääkaappiosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).
---	---

## **fi Varusteet**

- 
- 2** Näyttää pakastinosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).

---

  - 3** Valolista antaa optisen kuitauksen.

---

  - 4** alarm kytkee varoitusäänen pois päältä.

---

  - 5** eco kytkee energiasäästötilan päälle tai pois päältä.

---

  - 6** holiday kytkee lomatoiminnon päälle tai pois päältä.

---

  - 7** fresh kytkee fresh-toiminnon päälle tai pois päältä.

---

  - 8** ① 3 sec. kytkee laitteen päälle tai pois päältä.

---

  - 9** super (pakastinosa) kytkee toiminnon Super-pakastus päälle tai pois päältä.

---

  - 10** super (jääkaappiosa) kytkee toiminnon Super-jäähdys päälle tai pois päältä.
- 

## **6 Varusteet**

Laitteen varusteet ovat mallikohtaisia.

### **6.1 Hyilly**

Voit vaihtaa tarvittaessa hyllyn paikkaa ottamalla hyllyn pois paikaltaan ja asettamalla sen toiseen paikkaan.

→ "Hyllyn poistaminen", Sivu 48

### **6.2 Pullohyilly**

Pullohyillyssä voit säilyttää pulloja turvallisesti.

Voit vaihtaa tarvittaessa pullohyillyn paikkaa ottamalla pullohyillyn pois paikaltaan ja asettamalla sen toiseen paikkaan.

→ "Hyllyn poistaminen", Sivu 48

### **6.3 Kylmäsäilytyslokeron**

Säilytyslaatikossa on alhaisempi lämpötila kuin jääkaappiosassa. Lämpötila voi olla ajoittain alle 0 °C. Jotta kylmäsäilytyslokerossa saavutetaan lähellä 0 °C oleva lämpötila, säädä jääkaappiosan lämpötila arvoon 2 °C. → Sivu 42 Käytä kylmäsäilytyslokeron matalampaa lämpötilaa herkästi pilantuvien elintarvikkeiden, esim. kalan, lihan ja makkaran säilytykseen.

### **6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko**

Säilytä tuoreita hedelmiä ja vihanneksia pakattuina hedelmä- ja vihanneslaatikossa.

Säilytä paloiteltuja hedelmiä ja vihanneksia kannen alla tai ilmatiiviisti pakattuina.

Hedelmä- ja vihanneslokeroon voi muodostua kondenssivettä säilytettävien elintarvikkeiden tyyppistä ja määrästä riippuen.

Pyyhi kondenssivesi pois kuivalla liinalla.

Säilytä kylmänarat hedelmät ja vihannekset laitteen ulkopuolella lämpötilassa n. 8 °C - 12 °C, jotta niiden laatu ja aromit säilyvät, esim. ananas, banaanit, sitrushedelmät, kurkut, kesäkurpitsa, paprika, tomaatit ja perunat.

## 6.5 Ovihyllä

Voit vaihtaa tarvittaessa ovihyllyn paikkaa ottamalla ovihyllyn pois paikaltaan ja asettamalla sen toiseen paikkaan.

→ "Ovihyllyn poistaminen", Sivu 48

## 6.6 Varusteet

Käytä alkuperäisiä varusteita. Ne on suunniteltu laitettasi varten.

Laitteiden varusteet ovat mallikohtaisia.

### Kananmunalokero

Säilytä kananmunat turvallisesti kananmunalokerossa.

### Jääpalamuotti

Käytä jääpalamuottia jääpalojen valmistamiseen.

### Jääpalojen valmistaminen

Käytä jääpalojen valmistamiseen ainostaan juomavettä.

1. Täytä  $\frac{3}{4}$  jääpalamuotista juomavedellä ja aseta se pakastinosaan.

Irrota kiinni jäätynyt jääpalakoteloa typpällä esineellä, esimerkiksi puulusikan varrella.

2. Jääpalat irtovat helpommin, kun pidät jääpalamuottia hetken juoksevan veden alla tai taivutat sitä hieman.

---

## 7 Käytön perusteet

### 7.1 Laitteen kytkeminen päälle

1. Liitä laite sähköverkkoon. → Sivu 39

**Huomautus:** Jos laite kytkettiin edellä pois päältä ohjauspaneelin kautta, pidä  $\textcircled{1}$  3 sec. painettuna 3 sekunnin ajan.

- ✓ Laitteen jäähdityskoneisto käynnistyy.
- ✓ Kuuluu varoitusääni ja lämpötilanäyttö vilkkuu, koska pakastinosa on vielä liian lämmin.
- 2. Kytke varoitusääni pois päältä valitsemalla **alarm**.
- ✓ "alarm" samuu, kun valittu lämpötila on saavutettu.
- 3. Valitse haluamasi lämpötila. → Sivu 42

### 7.2 Käyttöä koskevia huomautuksia

- Asetettu lämpötila saavutetaan vasta useiden tuntien kuluttua laitteen päälle kytkemisestä. Älä aseta laitteeseen elintarvikkeita ennen kuin asetettu lämpötila on saavutettu.
- Rungon etuosaa lämmitetään ajoittain vähän. Nämä estetään kondensiveden muodostuminen ovitiivisteen alueelle.
- Kun suljet oven, saattaa muodostua alipaine. Oven avaaminen uudelleen on vaikeaa. Odota hetken, kunnes alipaine tasaantuu.
- Lämpötila laitteessa vaihtelee seuraavien olosuhteiden takia:
  - Laitteen avaamistihleys
  - Täytönmäärä
  - Tuoreena varastoitujen elintarvikkeiden lämpötila
  - Käyttöympäristön lämpötila
  - Suora auringonpaiste

### 7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä

- Pidä  $\textcircled{1}$  3 sec. painettuna 3 sekunnin ajan.

## 7.4 Lämpötilan säättäminen

### Jääkaappiosan lämpötilan säättäminen

- ▶ Paina haluamaasi lämpötilaa. Jääkaappiosan suositeltu lämpötila on 4 °C.

### Pakastinosan lämpötilan säättäminen

- ▶ Paina haluamaasi lämpötilaa. Pakastinosan suositeltu lämpötila on -18 °C.

---

## 8 Lisätoiminnot

Tutustu laitteen säädettävissä oleviin lisätoimintoihin.

### 8.1 Super-jäähdys

Toiminnolla Super-jäähdys jääkaappiosa jäähtyy mahdollisimman kylmäksi.

Kytke Super-jäähdys päälle ennen kuin sijoitat jääkaappiosaan suuria määriä elintarvikkeita.

**Huomautus:** Kun Super-jäähdys on kytetty päälle, laite saattaa olla äänekkäämpi.

#### Super-jäähdys kytkeminen päälle

- ▶ Paina **super** (jääkaappiosa).
- ✓ "super" (jääkaappiosa) palaa.

**Huomautus:** Laite kytkeytyy n. 6 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

#### Super-jäähdys kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **super** (jääkaappiosa).

## 8.2 Automaattinen Super-pakastus

Automaattisessa toiminnossa Super-pakastus pakastinosa kylmenee huomattavasti kylmemmäksi kuin normaalikäytössä. Siten elintarvikkeet jäättyvät nopeasti läpikotaisin.

Automaattinen Super-pakastus kytkeytyy päälle, kun sijoitat tuoreita elintarvikkeita oikealta alkaen alimpaan pakastelaatikkoon.

Automaattinen Super-pakastus on aktivoitu tehtaalla. Voit deaktivoida automaattisen Super-pakastustoiminnon.

Kun automaattinen Super-pakastus on kytetty päälle, "super" (pakastinosa) palaa ja laite saattaa olla äänekkäämpi.

Kun automaattinen Super-pakastus on päättynyt, laite kytkeytyy normaalikäytölle.

#### Automaattisen Super-pakastus-toiminnon aktivointi

- ▶ Pidä **super** (pakastinosa) painettuna 5 sekunnin ajan.
- ✓ Kun kuuluu 2 äänimerkkiä, automaattinen Super-pakastus on aktivoitu.

#### Automaattisen Super-pakastus-toiminnon deaktivoointi

- ▶ Pidä **super** (pakastinosa) painettuna 5 sekunnin ajan.
- ✓ Kun kuuluu 3 äänimerkkiä, automaattinen Super-pakastus on deaktivoitu.

#### Automaattisen Super-pakastus-toiminnon keskeytäminen

- ▶ Paina **super** (pakastinosa).

## 8.3 Manuaalinen Super-pakastus

Toiminnolla Super-pakastus pakastinosa jäähtyy mahdollisimman kylmäksi.

Kytke Super-pakastus päälle 4 - 6 tuntia ennen kuin sijoitat pakastinosaan elintarvikkeita 2 kg tai enemmän.

Käyttääksesi hyväksesi koko pakastustehon käytä toimintoa Super-pakastus.

→ "Pakastustehon edellytykset", Sivu 46

**Huomautus:** Kun Super-pakastus on kytketty päälle, laite saattaa olla äänekkäämpi.

### Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle

- ▶ Paina **super** (pakastinosa).
- ✓ "super" (pakastinosa) palaa.

**Huomautus:** Laite kytkeytyy n. 54 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

### Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **super** (pakastinosa).

## 8.4 Lomatoiminto

Jos olet pidemmän aikaa poissa, voit kytkeä päälle laitteen energiota säätäävän lomakäyttötavan.

### **⚠ HUOMAA Terveysriski!**

Kun lomatoiminto on kytketty päälle, jäääkaappiosa lämpenee.

Korkeamman lämpötilan takia voivat bakteerit lisääntyä ja elintarvikkeet pilaaantua.

- ▶ Älä säilytä jäääkaappiosassa elintarvikkeita, kun lomatoiminto on kytketty päälle.

Laite muuttaa lämpötilat automaattisesti.

Jääkaappiosa	14 °C
Pakastinosa	Lämpötila säilyy ennallaan

### Lomatoiminnon kytkeminen päälle

- ▶ Paina **holiday**.
- ✓ "holiday" palaa.

### Lomatoiminnon kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **holiday**.

## 8.5 Energiansäästötila

Kun valitset energiansäästötilan, laite kytkeytyy energiota säätäävään käyttöön.

Laite muuttaa lämpötilat automaattisesti.

Jääkaappiosa	8 °C
Pakastinosa	-16 °C

### Energiansäästötilan kytkeminen päälle

- ▶ Paina **eco**.
- ✓ "eco" palaa.

### Energiansäästötilan kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **eco**.

## 8.6 Tuoresäilytystoiminto

Jotta elintarvikkeet säilyvät pidempään tuoreina, voit kytkeä päälle laitteen tuoresäilytystoiminnon. Laite muuttaa lämpötilat automaattisesti.

Jääkaappiosa	2 °C
Pakastinosa	Lämpötila säilyy ennallaan

## Tuoresäilytystoiminnon kytkeminen päälle

- ▶ Paina **fresh**.
- ✓ "fresh" palaa.

## Tuoresäilytystoiminnon kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **fresh**.

## 8.7 Sapatti-tila

Jotta voit käyttää laitetta myös sapattina, sapatti-tila kytkee pois päältä kaikki toiminnot, joita ei vältämättä tarvita.

Sapatti-tilassa on seuraavat toiminnot kytetty pois päältä:

- Super-jäädytys
- Automaattinen Super-pakastus ja manuaalinen Super-pakastus
- Hälytys
- Sisävalo
- Äänimerkit
- Viestit ohjauspaneelissa

**Huomautus:** Sapatti-tilassa ohjauspaneelin valo kytkeytyy pois päältä. **holiday** palaa himmennettynä.

### Sapatti-tilan kytkeminen päälle

- ▶ Pidä **holiday** painettuna 15 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.
- ✓ "holiday" palaa.

**Huomautus:** Laite kytkeytyy n. 80 tunnin kuluttua normaalitoimintaan.

### Sapatti-tilan kytkeminen pois päältä

- ▶ Pidä **holiday** painettuna 15 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.

# 9 Hälytys

## 9.1 Ovihälytys

Oven hälytsääni kytkeytyy päälle, kun laitteen ovi on pitempään auki. Kuuluu varoitusääni, "alarm" vilkkuu, valolista vilkkuu ja kyseisen lokeron lämpötilanäyttö vilkkuu.

### Ovihälytyksen kytkeminen pois päältä

- ▶ Sulje laitteen ovi tai paina **alarm**.
- ✓ Varoitusääni on kytetty pois päältä.

## 9.2 Lämpötilahälytys

Kun pakastinosassa on liian lämmintä, lämpötilahälytys kytkeytyy päälle.

Kuuluu varoitusääni, asetettu lämpötila (pakastinosa), "alarm" ja valolista vilkuvat.

### HUOMAA Terveysriski!

Pakasteita sulatettaessa saattavat bakteerit lisääntyä, jolloin pakasteet voivat pilantua.

- ▶ Älä pakasta uudelleen osittain tai kokonaan sulaneita pakasteita.
- ▶ Voit pakastaa ne uudelleen, kun olet ensin valmistanut ne ruoaksi keittämällä tai paistamalla.
- ▶ Tällaisten pakasteiden säilyvyys ei enää vastaa maksimaalista säilyvyysaikaa.

Lämpötilahälytys voi kytkeytyä päälle seuraavissa tapauksissa:

- Laite otetaan käyttöön.  
Laita elintarvikkeita laitteeseen vasta, kun laitteeseen säädetty lämpötila on saavutettu.

- Laitteeseen sijoitetaan kerralla suuria määriä tuoreita elintarvikkeita. Kytke Super-pakastus päälle ennen kuin varastoit suuria määriä elintarvikkeita.
- Pakastinosan ovi on liian kauan auki. Tarkasta, ovatko pakasteet alkaneet sulaa tai sulaneet.

### Lämpötilahälytyksen kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina **alarm**.
- ✓ Varoitusääni on kytketty pois päältä.

## 10 Jääkaappiosa

Jääkaappiosassa voidaan säilyttää lihaa, makkaroita, kalaa, maitotuotteita, kananmunia, valmistettuja ruokia ja leivonnaisia. Lämpötila voidaan säätää välille 2 °C - 8 °C.

Kylmäsäilytyksessä myös helposti pilaantuvat elintarvikkeet säilyvät lyhyen tai keskipitkän ajan. Mitä matalampi on valittu lämpötila, sitä pidempään elintarvikkeet säilyvät tuoreina.

### 10.1 Vihjeitä elintarvikkeiden säilyttämisestä jääkaapissa

- Säilytää vain tuoreita ja virheettömiä elintarvikkeita.
- Säilytää elintarvikkeita ilmatiiviisti pakattuina tai kannellisissa astioissa.
- Välttääksesi ilmankiuron heikkenemisen ja elintarvikkeiden jäätyminen älä sijoita elintarvikkeita suoraan kosketukseen takaseinää vasten.

- Anna lämpimien ruokien ja juomien jäähytyä ensin.
- Huomioi valmistajan ilmoittama vähimmäissäilyvyysaika tai viimeinen käyttöpäivä.

### 10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet

Ilman kerto saa jääkappiosassa aikaan erilaisia kylmäalueita.

#### Kylmin alue

Kylmin alue on kylmäsäilytyslokerossa.

**Ohje:** Säilytä herkästi pilaantuvia elintarvikkeita, esim. kalaa, makkaraa ja lihaa, kylmimmällä alueella.

#### Lämpimin alue

Lämpimin alue on ovessa aivan ylhäällä.

**Ohje:** Säilytä lämpimimmällä alueella hyvin säilyviä elintarvikkeita, esim. kovia juustoja ja voita. Näin juuston aromit tulevat paremmin esille ja voi pysyä pehmeämpänä.

## 11 Pakastinosa

Pakastinosassa voit säilyttää pakasteita, pakastaa elintarvikkeita ja valmistaa jäätaloja.

Lämpötilan voi säätää välille -16 °C - -24 °C.

Elintarvikkeiden pidempiaikainen säilytys edellyttää vähintään -18 °C:een lämpötilaa. Pakasteina voidaan pilaantumiakin elintarvikkeita säilyttää pitkän aikaa. Matalat lämpötilat hidastavat tai pysäyttävät pilaantumisen.

## 11.1 Pakastusteho

Pakastusteho kertoo, kuinka paljon elintarvikkeita voidaan pakastaa tietystä ajassa siten, että ne jäättyvät läpikotaisin. Pakastustehoa koskevat tiedot löydät tyypikilvestä. → Kuva 1/ 5

### Pakastustehon edellytykset

1. Kytke Super-pakastus päälle n. 24 tuntia ennen tuoreiden elintarvikkeiden sijoittamista pakastimeen.  
→ "Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle", Sivu 43
2. Sijoita elintarvikkeet ensin oikealta alkaen alimpaan pakastelaatikkoon.

## 11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen

Tästä löydät ohjeen siitä, miten voit sijoittaa pakastinosaan suurimman mahdollisen määän pakasteita.

1. Poista kaikki varusteet pakastinosasta. → Sivu 48
2. Sijoita elintarvikkeet suoraan hyllylle ja pakastinosan pohjalle.

## 11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinosaan

- Säilytä elintarvikkeita ilmatiiviisti pakattuina.
- Älä päästää pakastettavia elintarvikkeita kosketuksiin jo pakastettujen elintarvikkeiden kanssa.
- Asettele elintarvikkeet pakastelaatikoihin mahdollisimman laajalle alalle.

- Jotta ilma pääsee kiertämään laitteessa esteettä, työnnä pakastelaatikko laitteeseen vasteeseen saakka.

## 11.4 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden pakastamisesta

- Pakasta vain tuoreita ja virheettömiä elintarvikkeita.
- Pakasta elintarvikkeet annoksina.
- Ruoaksi valmistetut elintarvikkeet sopivat paremmin kuin raakoina nautittavat elintarvikkeet.
- Pese, pilko ja ryöppää vihannekset ennen pakastusta.
- Pese hedelmät ennen pakastusta, poista siemenet ja kuori tarvittaessa, lisää tarvittaessa sokeria tai askorbiinihappoa.
- Pakastamiseen soveltuvia elintarvikkeita ovat esim. leivonnaiset, kala ja äyriäiset, liha, riista ja linnunliha, kuoritut kananmunat, juusto, voi, rahka, valmisruoat ja ruoantähheet.
- Pakastamiseen eivät sovellu elintarvikkeet kuten esim. lehtisalaatit, retiisit, kananmunat kuorineen, viinirypäleet, raa'at omenat ja päärynät, jogurtti, hapankerma, Crème Fraîche ja majoneesi.

### Pakasteiden pakkaaminen

Tarkoitukseen sopiva pakkausmateriaali ja oikean tyypiset pakkaukset säilyttävät tuotteiden laadun hyvinä, ja voit välttää pakastuksen aiheuttaman tuotteiden kuivumisen.

1. Sijoita elintarvikkeet pakkaukseen.
2. Poista ilma pakkauksesta.
3. Sulje pakaus ilmatiiviisti, jotta elintarvikkeet eivät menetä makuaan tai kuivu.

4. Merkitse pakkaukseen sisältö ja pakastuspäivämäärä.

## 11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa -18 °C

Elintarvike	Säilytyssaike
Kala, makkara, valmistetut ruoat, leivonnaiset	enintään 6 kuukautta
Lintu, liha	enintään 8 kuukautta
Vihannekset, hedelmät	enintään 12 kuukautta

Laitteessa on pakastuskalenteri, joka ilmoittaa maksimaisen säilyvyysajan kuukausina lämpötilan ollessa jatkuvasti -18 °C.

## 11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät

### ⚠️ **HUOMAA** **Terveysriski!**

Pakasteita sulatettaessa saattavat bakterit lisääntyä, jolloin pakasteet voivat pilantua.

- ▶ Älä pakasta uudelleen osittain tai kokonaan sulaneita pakasteita.
- ▶ Voit pakastaa ne uudelleen, kun olet ensin valmistanut ne ruoaksi keittämällä tai paistamalla.
- ▶ Tällaisten pakasteiden säilyvyys ei enää vastaa maksimaalista säilyvyysaikaa.
- Sulata eläinperäiset elintarvikkeet jääräkaappiosassa, esim. kala, liha, juusto, rahka.
- Sulata leipä huoneenlämmössä.
- Valmista heti syötävät elintarvikkeet mikroaaltonaunissa, uunissa tai liedellä.

## 12 Sulatus

### 12.1 Sulaminen pakastinosassa

Täysautomatisen NoFrost-järjestelmän ansiosta pakastinosaan ei muodostu jäätä. Sitä ei tarvitse sulattaa.

## 13 Puhdistus ja hoito

Puhdista ja hoida laitetta huolellisesti, jotta se pysyy pitkään toimintakuntoisena.

Ulottumattomissa olevat kohdat on puhdistettava huoltopalvelun toimesta. Huoltopalvelun suorittama puhdistus voi aiheuttaa kustannuksia.

### 13.1 Laitteen esivalmistelу puhdistusta varten

1. Kytke laite pois päältä. → Sivu 41
2. Irrota laite sähköverkosta.  
Irrota verkkovarren pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
3. Poista kaikki elintarvikkeet ja säilytä niitä vileässä paikassa.  
Jos mahdollista, aseta kylmävaraaja elintarvikkeiden päälle.
4. Poista kaikki varusteosat laitteesta.  
→ Sivu 48

### 13.2 Laitteen puhdistaminen

### ⚠️ **VAROITUS** **Sähköiskun vaara!**

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.

- ▶ Älä käytä laitteen puhdistukseen höyry- tai painepesuria.

## **fi Puhdistus ja hoito**

Lamppuun, valitsimiihin tai sisäpuolisiiin ilmankiertoaukkoihin pääsevä kosteus voi aiheuttaa vaaroja.

- ▶ Pesuvettä ei saa päästä valaisimiin, valitsimiihin tai sisäpuolisiiin ilmankiertoaukkoihin.

### **HUOMIO!**

Soveltumattomat puhdistusaineet voivat vahingoittaa laitteen pintoja.

- ▶ Älä käytä kovia hankaustyyynyjä tai puhdistussieniä.
- ▶ Älä käytä voimakkaita tai hankaavia puhdistusaineita.
- ▶ Älä käytä vahasti alkoholipitoisia puhdistusaineita.

Jos puhdistat varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa, ne voivat muuttaa muotoaan tai värijätyytiä.

- ▶ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

1. Esivalmistele laite puhdistusta varten. → Sivu 47
2. Puhdista laite, varusteosat, laitteen osat ja ovitiivisteet talousliinalla, haalealla vedellä ja pienellä määrellä PH-neutraalia astianpesuainetta.
3. Kuivaa huolellisesti pehmeällä, kuivalla liinalla.
4. Aseta varusteosat paikoilleen.
5. Liitä laite sähköverkkoon. → Sivu 39
6. Aseta elintarvikkeet jäakaappiin.

## **13.3 Varusteosien poistaminen**

Kun haluat puhdistaa varusteosat huolellisesti, poista ne laitteesta.

### **Hyllyn poistaminen**

- ▶ Nosta hyllyä edestä ①, vedä ulos ja ota pois paikaltaan ②.  
→ Kuva 3

### **Ovihyllyn poistaminen**

- ▶ Nosta ovihyllylä ja ota se pois paikaltaan.  
→ Kuva 4

### **Kylmäsäilytyslokeron poistaminen**

1. Vedä kylmäsäilytyslaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta kylmäsäilytyslaatikkoa edestä ① ja ota se pois paikaltaan ②.  
→ Kuva 5

### **Hedelmä- ja vihanneslaatikon poistaminen**

1. Vedä hedelmä- ja vihanneslaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta hedelmä- ja vihanneslaatikkoa edestä ① ja ota se pois paikaltaan ②.  
→ Kuva 6

### **Pakastelaatikon poistaminen**

1. Vedä pakastelaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta pakastelaatikkoa etureunasta ① ja ota se pois paikaltaan ②.  
→ Kuva 7

### **Laatikon etuosan irrotus**

Voit irrotaa hedelmä- ja vihanneslaatikon ja pakastelaatikoiden etuosan puhdistuksen helpottamiseksi.

- ▶ Paina laatikon sivuilla olevat kiinnityskoukut sisään ① ja irrota laatikon etuosa kiertoliikkeellä laatikosta ②.  
→ Kuva 8

## 14 Toimintahäiriöiden korjaaminen

Voit poistaa itse laitteen pienet toimintahäiriöt. Tutustu häiriöiden korjaamisesta annettuihin ohjeisiin ennen kuin otat yhteyden huoltopalveluun. Näin vältät turhia kustannuksia.

### VAROITUS

#### Sähköiskun vaara!

Epääsianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.

- ▶ Laitteen korjaustyötä saavat tehdä vain alan ammattilaiset.
- ▶ Laitteen korjaukseen saa käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
- ▶ Jos laitteen verkkokohto vaurioituu, sen saa turvallisuuksista vaihtaa vain valmistaja, sen huoltopalvelu tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö.

Vika	Syy ja vianhaku
Laitteen jäähdystys ei toimi, näytöt ja sisävalo toimivat.	<p>Demotoiminto on kytketty päälle.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kytke laite pois päältä. → Sivu 41</li> <li>2. Odota 2 minuuttia.</li> <li>3. Kytke laite taas päälle. → Sivu 41</li> <li>4. Odota 1 minuutti ja pidä sen jälkeen <b>super</b> (jääkaappiosa) painettuna, kunnes on kuulunut 4 äänimerkkiä.</li> <li>5. Tarkasta hetken kuluttua, toimiiko laitteen jäähdystys.</li> </ol>
LED-valo ei pala.	<p>Mahdollisia syitä on useita.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Soita huoltopalveluun.</li> </ul> <p>Huoltopalvelun puhelinnumerona löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.</p>
Laitteen sivupaneelit ovat lämpimiä.	<p>Tämä ei ole vika. Sivuseinämäissä kulkee putkia, jotka kuumenevat jäähdtyksen aikana. Lämpö ei vahingoita laitetta koskettavia kalusteita.</p> <p>Toimenpiteitä ei tarvita.</p>
Kuuluu varoitusääni, lämpötilanäyttö (jääkaappiosa), "alarm" ja valolista vilkkuvat.	<p>Jääkaappiosan ovi on auki.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Sulje jääkaappiosan ovi.</li> </ul>
Ovhälytys on kytkeytynyt päälle.	
Kuuluu varoitusääni, lämpötilanäyttö (pakastinosa), "alarm" ja valolista vilkkuvat.	<p>Pakastinosan ovi on auki.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Sulje pakastinosan ovi.</li> </ul>
Ovhälytys on kytkeytynyt päälle.	

Vika	Syy ja vianhaku
Lämpötilanäytöt ja "alarm" palavat.	<p>Tunnistin on rikki.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Soita huoltopalveluun.</li> </ul> <p>Huoltopalvelun puhelinnumerona löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.</p>
Kuuluu varoitusääni, asetettu lämpötila (pakastinosa) ja "alarm" ja valolista vilkuvat.	<p>Mahdollisia syitä on useita.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Paina <b>alarm</b>.</li> <li>✓ Hälytys kytkeytyy pois päältä.</li> </ul>
Lämpötilahälytys on kytkeytynyt päälle.	<p>Ulkopuoliset ilmankiertoaukot ovat peitossa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Poista esteet ulkopuolisten ilmankiertoaukkojen edestä.</li> </ul> <p>Laitteeseen on sijoitettu suurempia määriä tuoreita elintarvikkeita.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Älä ylitä pakastuskykyä. → "Pakastusteho", Sivu 46</li> </ul>
Asetettua lämpötilaa ei saavuteta.	<p>Pakastinosan ovi oli pitkän aikaa auki. NoFrost-järjestelmän höyrystimessä (jäähdystyslaite) on runsaasti jäättä.</p>
Täysautomaattinen sulatus ei toimi enää.	<p><b>Vaatimus:</b> Pakasteet on varastoitu hyvin eristettyinä viileään paikkaan.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kytke laite pois päältä. → Sivu 41</li> <li>2. Irrota laite sähköverkosta.</li> </ol> <p>Irrota verkkohohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Soita huoltopalveluun.</li> </ol> <p>Huoltopalvelun puhelinnumerona löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.</p>
Lämpötila poikkeaa hyvin paljon asetetusta lämpötilasta.	<p>Mahdollisia syitä on useita.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kytke laite pois päältä. → Sivu 41</li> <li>2. Kytke laite n. 5 minuutin kuluttua taas päälle. → Sivu 41 <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jos lämpötila on liian korkea, tarkista lämpötila uudelleen parin tunnin kuluttua.</li> <li>– Jos lämpötila on liian alhainen, tarkista lämpötila uudelleen seuraavana päivänä.</li> </ul> </li> </ol>
Laitteen pinnalle ja hyllyille laitteen sisällä muodostuu kondenssivettä.	<p>Lämpimän ja kosteán ilman sisältämä vesi tiivistyy laitteen kylmemmille pinnoille.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pyyhi sulamisvesi pois pehmeällä, kuivalla liinalla.</li> <li>2. Avaa laitteen ovi vain mahdollisimman vähäksi aikaa.</li> <li>3. Varmista, että laitteen ovi on aina kunnolla kiinni.</li> </ol>

Vika	Syy ja vianhaku
Hedelmä- ja vihanneslaatikkoon kertyy usein runsaasti kondenssivettä.	Hedelmä- ja vihanneslaatikkoon muodostuu kondenssivettä säilytettävien elintarvikkeiden tyypistä ja määrästä riippuen. 1. Poista hedelmä- ja vihanneslaatikko. → Sivu 48 2. Irrota ilmanvaihtokiinnikkeet ① ja aseta ne paikoilleen toisin päin ②. → Kuva 9
Laitteesta kuuluu muriseva, pulputtava, suriseva, loriseva, napsuttava tai raksuttava ääni.	Tämä ei ole vika. Moottori käy, esim. jäähdytyskoneisto, puhallin. Kylmääine kulkee putkien läpi. Moottori, katkaisimet tai magneettiventtiilit kytkeytyvät pääälle tai pois päältä. Automaattinen sulatus käynnistyy. Toimenpiteitä ei tarvita.
Laite on äänekäs.	Laite ei seiso suorassa. ▶ Suorista laite vesivaa'an ja ruuvijalkojen avulla.
	Laitetta ei ole sijoitettu vapaasti asennustilaan. ▶ Noudata laitteen vähimmäisetäisyysä.
	Varusteosat heiluvat tai jumittuvat. ▶ Tarkasta, ovatko poistettavat varusteet kunnolla paikoillaan ja korjaat tarvittaessa niiden asentoa.
	Pullot tai astiat koskevat toisiinsa. ▶ Siirrä pullot ja astiat erilleen toisistaan.
	Super-pakastus on kytketty pääälle. Toimenpiteitä ei tarvita.

## 14.1 Sähkökatko

Lämpötila nousee laitteessa sähkökatkon aikana, jolloin pakasteiden säilytsaika lyhenee ja laatu heikkenee. Laitetta koskevalta verkkosivultamme löydät tekniset tiedot ja pakasteiden säilytysajan häiriötapaiksessa.

### Huomautukset

- Avaa laite sähkökatkon aikana mahdollisimman harvoin äläkää varastoi siihen lisää elintarvikkeita.
- Tarkasta elintarvikkeiden laatu välittömästi sähkökatkon jälkeen.
  - Hävitä pakasteet, jotka ovat sulaneet ja joiden lämpötila on yli 5 °C.
  - Keitä tai paista kevyesti sulaneet pakasteet ja joko nauti ne tai pakasta ne kypsinä uudelleen.

## 14.2 Laitteen itsetestin tekeminen

Laitteessa on itsetestaustoiminto, joka näyttää häiriöt, jotka huoltopalvelu voi korjata.

1. Kytke laite pois päältä. → *Sivu 41*
2. Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkohojdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
3. Liitä laite 5 minuutin kuluttua taas sähköverkkoon. → *Sivu 39*
4. Pidä minuutin kuluttua sähköliitännän jälkeen **super** (jääkaappiosa) painettuna 3 - 5 sekunnin ajan, kunnes kuuluu toinen äänimerkki.
- ✓ Jos laitteen itsetestauksen päätyttyä kuuluu 2 äänimerkkiä ja lämpötilanäytössä näkyy asetettu lämpötila, laite on kunnossa. Laite siirtyy normaalikäyttöön.

- ✓ Jos laitteen itsetestauksen päätyttyä kuuluu 5 äänimerkkiä ja lämpötilanäytön LED-valot palavat eri kirkkuksilla, ota yhteys huoltopalveluun. LED-valot antavat huoltopalvelulle viitteitä tapahtuneesta häiriöstä.

## 15 Säilytys ja hävittäminen

### 15.1 Laitteen poistaminen käytöstä

1. Kytke laite pois päältä. → *Sivu 41*
2. Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkohojdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
3. Poista kaikki elintarvikkeet.
4. Puhdista laite. → *Sivu 47*
5. Jätä laite auki, jotta varmistat sisätilan tuulettumisen.

### 15.2 Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen

Ympäristön huomioivan hävittämisen avulla arvokkaita raaka-aineita voidaan käyttää uudelleen.

#### VAROITUS Terveysriski!

Lapset voivat leikkiessään lukita itsensä vahingossa laitteeseen ja joutua hengenvaaraan.

- Jätä hyllyt ja laatikot laitteeseen, jotta lapset eivät pääse sen sisään niin helposti.
- Pidä lapset loitolla käytöstä poistetusta laitteesta.

## **⚠ VAROITUS Tulipalovaara!**

Jos putket vaurioituvat, laitteesta voi vuotaa palavaa kylmääinettä ja vahingollisia kaasuja, jotka voivat sytyä palamaan.

- ▶ Varo vahingoittamasta kylmääinekierron putkia ja eristystä.

1. Irrota verkkohojdon pistoke pistorasiasta.
2. Katkaise verkkohjoto.
3. Hävitä laite ympäristöystävällisesti.

Tarkempia tietoja kierrätysmahdollisuuksista saat kodinkoneliikkeistä sekä paikkakuntasi jätehuollossa vastaavilta viranomaisilta.



Tämän laitteen merkintä perustuu käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita (waste electrical and electronic equipment - WEEE) koskevaan direktiiviin 2012/19/EU. Tämä direktiivi määrää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierrätys-säännökset koko EU:n alueella.

## **16 Huoltopalvelu**

Ekosuunnitelua koskevan asetuksen mukaisia toiminnan kannalta oleellisia osia on saatavilla huoltopalvelumme kautta vähintään 10 vuoden ajan laitteen markkinoille saattamisen jälkeen Euroopan talousalueella.

**Huomautus:** Huoltopalvelu on valmistajan paikallisen takuun puitteissa maksuton. Takuu (valmistajan takuu yksityisille

kuluttajille) on Euroopan talousalueella voimassa vähintään 2 vuotta paikallisten takuehtojen mukaisesti. Takuuehdolla ei ole vaikutusta muihin paikallisten lakien takaamiin oikeuksiin tai vaateisiin.

Lisätietoja käyttömaan takuuajasta ja takuehdoista saat huoltopalvelustamme, jälleenmyyjältäsi tai verkkosivultamme.

Kun otat yhteyden huoltopalveluun, tarvitset laitteen mallinumeron (E-Nr.) ja valmistusnumeron (FD).

Huoltopalvelun yhteystiedot löytyvät oheisesta huoltopalveluluettelosta tai internet-sivuiltamme.

### **16.1 Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD)**

Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD) on merkitty koneen typpikilpeen.

→ Kuva 1/ 5

Merkitse laitteen tiedot ja huoltopalvelun puhelinnumero muistiin, niin löydät ne taas nopeasti.

## **17 Tekniset tiedot**

Kylmääine-, käyttötilavuus- ja muut tekniset tiedot löydät typpikilvestä.

→ Kuva 1/ 5

**fi** Tekniset tiedot

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokkaan G kuuluvan valonlähteen. Valonlähde on saatavilla varaosana, ja sen saa vaihtaa vain koulutettu ammattilainen. Lisätietoja laitemallistasi löydät internetistä osoitteesta <https://eprel.ec.europa.eu/><sup>1</sup>. Tämä verkkoosoite linkittyy viralliseen EU-tuotetietokantaan EPREL. Noudata sitten mallihakua koskevia ohjeita. Mallitunnus muodostuu tyypikilvessä mallinumeron (E-Nr.) vinoviihan edessä olevista merkeistä. Vaihtoehtoisesti löydät mallitunnuksen myös EU-energiamerkin ensimmäiseltä riviltä.

---

<sup>1</sup> Koskee vain Euroopan talousalueen maita

# Innholdsfortegnelse

<b>1 Sikkerhet.....</b>	<b>57</b>	<b>8 Tilleggsfunksjoner .....</b>	<b>66</b>
1.1 Generelle merknader.....	57	8.1 Superkjøling .....	66
1.2 Korrekt bruk .....	57	8.2 Automatisk Superfrysing .....	67
1.3 Begrensning av brukerkret- sen.....	57	8.3 Manuell Superfrysing.....	67
1.4 Sikker transport.....	57	8.4 Feriemodus .....	67
1.5 Sikker installasjon.....	58	8.5 Strømsparemodus.....	67
1.6 Sikker bruk .....	59	8.6 Ferskmodus.....	68
1.7 Apparat med skader .....	61	8.7 Sabbatmodus .....	68
<b>2 Unngå materielle skader.....</b>	<b>62</b>	<b>9 Alarm.....</b>	<b>68</b>
<b>3 Miljøvern og innsparing.....</b>	<b>62</b>	9.1 Døralarm.....	68
3.1 Avfallsbehandling av em- ballasje .....	62	9.2 Temperaturalarm .....	68
3.2 Energisparing .....	62	<b>10 Kjølerom .....</b>	<b>69</b>
<b>4 Oppstilling og tilkobling .....</b>	<b>63</b>	10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet .....	69
4.1 Leveringsinnhold .....	63	10.2 Kuldesonene i kjølerommet ..	69
4.2 Kriterier for oppstillingsted .....	63	<b>11 Fryserom .....</b>	<b>69</b>
4.3 Montering av apparatet .....	64	11.1 Frysekapasitet .....	70
4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk .....	64	11.2 Uthytt hele volumet i fryse- rommet .....	70
4.5 Koble apparatet til strøm.....	64	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet .....	70
<b>5 Bli kjent med.....</b>	<b>64</b>	11.4 Tips for nedfrysning av fers- ke matvarer .....	70
5.1 Apparat.....	64	11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	70
5.2 Betjeningspanel.....	64	11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	71
<b>6 Utstyr .....</b>	<b>65</b>	<b>12 Avriming .....</b>	<b>71</b>
6.1 Hylle.....	65	12.1 Avriming av fryserom .....	71
6.2 Flaskehylle.....	65	<b>13 Rengjøring og pleie.....</b>	<b>71</b>
6.3 Lagringsbeholder .....	65	13.1 Klargjøre apparatet for rengjøring .....	71
6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder..	65	13.2 Rengjøring av apparatet.....	71
6.5 Dørhylle .....	65	13.3 Uttak av utstyrsdeler.....	72
6.6 Tilbehør.....	65	<b>14 Utbedring av feil.....</b>	<b>73</b>
<b>7 Grunnleggende betjening.....</b>	<b>66</b>	14.1 Strømbrudd .....	76
7.1 Slå på apparatet.....	66	14.2 Utfør egentest av apparatet...	76
7.2 Merknader om bruk.....	66		
7.3 Slå av apparatet .....	66		
7.4 Innstilling av temperatur .....	66		

**no**

<b>15 Oppbevaring og avfalls-behandling .....</b>	<b>76</b>
15.1 Ta apparatet ut av bruk .....	76
15.2 Avfallsbehandling av gammelt apparat .....	76
<b>16 Kundeservice .....</b>	<b>77</b>
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) .....	77
<b>17 Tekniske data .....</b>	<b>77</b>



## 1 Sikkerhet

Følg sikkerhetsanvisningene nedenfor.

### 1.1 Generelle merknader

- Les nøye gjennom denne anvisningen.
- Oppbevar veilederen og produktinformasjonen for senere bruk eller for en senere eier.
- Ikke koble til apparatet dersom det har transportskader.

### 1.2 Korrekt bruk

Apparatet må kun brukes:

- til å kjøle og fryse matvarer og lage isbiter
- i private husholdninger og i lukkede rom hjemme.
- opp til høyde på maks 2000 m over havet.

### 1.3 Begrensning av brukerkretsen

Dette apparatet kan brukes av barn fra og med 8 år og av personer med redusert fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og/eller kunnskap, dersom de blir overvåket eller har fått opplæring i en sikker bruk av apparatet og dessuten har forstått farene som kan resultere av feil bruk.

Barn må ikke få leke med apparatet.

Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten oppsyn.

Barn mellom 3 og 8 år har lov til å fylle og tømme kombiskapet.

### 1.4 Sikker transport

#### **⚠ ADVARSEL – Fare for personskade!**

Apparatets høye vekt kan føre til personskader når det løftes.

- ▶ Ikke løft apparatet alene.

## 1.5 Sikker installasjon

### ⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Ukyndige installasjoner er farlig.

- ▶ Maskinen må kun tilkobles og brukes i henhold til angivelsene på typeskiltet.
- ▶ Maskinen skal bare kobles til et strømnett med vekselstrøm via en forskriftsmessig montert jordet stikkontakt.
- ▶ Systemet for husets PE-leder må være forskriftsmessig installert.
- ▶ Maskinen må aldri forsynes med strøm via en ekstern bryteranordning, f.eks. tidsur eller fjernstyring.
- ▶ Hvis apparatet er innebygd, må støpselet på strømledningen være fritt tilgjengelig. Hvis fri tilgang ikke er mulig, må det i henhold til regelverket være montert en allpolet skillebryter i den faste elektriske installasjonen.
- ▶ Når du stiller opp apparatet, må du påse at strømkabelen ikke kommer i klem eller får skader.

Hvis isolasjonen på strømledningen er skadet, er dette farlig.

- ▶ La aldri strømkabelen være i kontakt med varmekilder.

### ⚠ ADVARSEL – Eksplosjonsfare!

Hvis apparatets lufteåpninger er tildekket, kan det oppstå en brennbar blanding av gass og luft ved lekkasje i kjølekretsløpet.

- ▶ Ikke dekk til lufteåpningene i apparathuset eller monteringshuset.

### ⚠ ADVARSEL – Brannfare!

Det er farlig å bruke en forlenget strømledning og adapttere som ikke er godkjent.

- ▶ Ikke bruk forlengelseskabler eller strømskinner.
- ▶ Bruk kun strømledninger som er godkjent av produsenten.
- ▶ Hvis strømledningen er for kort og det ikke finnes en lengre strømledning, må du kontakte et elektrikerfirma for å tilpasse husinstallasjonen.

Flyttbare grenuttak eller adapttere kan bli overopphevet og føre til brann.

- ▶ Ikke plasser flyttbare grenuttak eller adapttere på baksiden av apparatene.

## 1.6 Sikker bruk

### ⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt.

- ▶ Apparatet skal kun brukes i lukkede rom.
- ▶ Utsett aldri apparatet for kraftig varme eller fuktighet.
- ▶ Ikke bruk dampstråle eller høytrykksspyler for å rengjøre apparatet.

### ⚠ ADVARSEL – Kvelningsfare!

Barn kan få emballasjen over hodet eller vikle seg inn i den og kveles.

- ▶ Hold emballasjen borte fra barn.
- ▶ Barn må ikke få leke med emballasjen.

Barn kan puste inn eller svele smådeler og bli kvalt.

- ▶ Hold smådeler borte fra barn.
- ▶ Ikke la barn leke med smådeler.

### ⚠ ADVARSEL – Eksplosjonsfare!

Skader på kjølekretsløpet kan føre til at brennbart kjølemiddel lekker ut og eksploderer.

- ▶ Ikke prøv å påskynde avrimingen med andre mekaniske innretninger eller annet utstyr enn det som anbefales av produsenten.
  - ▶ Løsne fastfrysede matvarer med en butt gjenstand, f.eks. skaftet på en tresleiv.
- Produkter med brennbare drivgasser og eksplasive stoffer kan eksplodere, f.eks. spraybokser.
- ▶ Ikke oppbevar produkter med brannfarlig drivgass eller eksplasive stoffer i apparatet.

### ⚠ ADVARSEL – Brannfare!

Elektrisk utstyr inne i apparatet, f.eks. varmeapparater eller elektriske isbitmaskiner, kan føre til brann.

- ▶ Ikke bruk elektrisk utstyr inne i apparatet.

## **⚠ ADVARSEL – Fare for personskade!**

Beholdere med kullsyreholdige drikkevarer kan sprekke.

- ▶ Ikke oppbevar beholdere med kullsyreholdige drikkevarer i fryserommet.

Det kan oppstå øyeskader hvis det spruter ut brennbart kjølemeddel og skadelige gasser.

- ▶ Rørene for kretsløpet til kuldemiddelet og isolasjonen må ikke skades.

Apparatet kan velte.

- ▶ Ikke klatre opp på eller støtt deg på sokkelen, skuffene eller dørene.

## **⚠ ADVARSEL – Forbrenningsfare!**

Enkelte deler av apparatets bakside blir varme under bruk.

- ▶ Ta aldri på de varme delene.

## **⚠ ADVARSEL – Fare for frostskader!**

Kontakt med frysevarer og kalde overflater kan gi frostskader.

- ▶ Du må aldri ta frysevarer i munnen straks etter de blir tatt ut av fryserommet.
- ▶ Unngå at huden har lengre kontakt med frosne varer, is eller overflater i fryserommet.

## **⚠ FORSIKTIG – Fare for helseskader!**

For å unngå forurensning av matvarer må du følge følgende anvisninger.

- ▶ Hvis døren står åpen over lengre tid, kan temperaturen stige betraktelig i rommene i apparatet.
- ▶ De flatene som kommer i kontakt med matvarer og tilgjengelige avløpssystemer, må rengjøres regelmessig.
- ▶ Rått kjøtt og rå fisk bør oppbevares i egnede beholdere slik at det ikke kommer i kontakt med andre matvarer eller drypper på dem.
- ▶ Hvis kombiskapet blir stående tomt over lengre tid, må du slå det av, avrime det, rengjøre det og la døren stå åpen, slik at du unngår muggdannelse.

Apparatdeler som er av metall eller har et metallisk utseende, kan inneholde aluminium. Dersom syrlige matvarer kommer i kontakt med aluminiumet i apparatet, kan aluminiumsionene smitte over på matvarene.

- Ikke spis forurensede matvarer.

## **1.7 Apparat med skader**

### **⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!**

En vaskemaskin med skader eller en strømledning med skader er farlig.

- Bruk aldri apparatet hvis det har skader.
  - Dra aldri i strømledningen når du skal koble vaskemaskinen fra strømnettet. Dra alltid i pluggen på strømledningen.
  - Hvis vaskemaskinen eller strømledningen er skadet, må du dra ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet umiddelbart.
  - Ta kontakt med kundeservice. → *Side 77*
- Ukyndige reparasjoner er farlig.
- Kun opplært fagpersonell skal utføre reparasjoner på maskinen.
  - Det må kun brukes originale reservedeler til reparasjon av maskinen.
  - Dersom det oppstår skader på apparatets strømkabel, må den skiftes ut av produsenten, kundeservice eller av en annen kvalifisert person for å unngå at det oppstår fare.

### **⚠ ADVARSEL – Brannfare!**



Ved skader på rørene kan det sprute ut brennbart kjølemiddel eller sive ut farlige gasser som kan antennes.

- Hold ild og tennkilder unna apparatet.
- Luft rommet.
- Slå av apparatet. → *Side 66*
- Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
- Ta kontakt med kundeservice. → *Side 77*

## 2 Unngå materielle skader

### OBS!

Hjul som kommer skjevt kan skade gulvet når apparatet flyttes.

- ▶ Transporter apparatet med en sekketralle.
- ▶ Legg gulvbeskyttelses under apparatet når det skal flyttes og ikke beveg det i siksakk.

Hvis man sitter eller trår på apparatet, sokkelen, uttrekkene eller apparatdørene, kan apparatet bli skadet.

- ▶ Ikke klatre opp på eller støtt deg på apparatet, sokkelen, skuffene eller dørene.

Tilsmussing fra olje og fett gjør plastdelene og dørtetningen porøse.

- ▶ Plastdeler og dørtetninger må holdes frie for olje og fett.

Apparatdeler som er av metall eller har et metallisk utseende, kan inneholde aluminium. Ved kontakt med syreholdig mat korroderer aluminiumet og misfarges.

- ▶ Oppbevar kun emballerte matvarer i apparatet.

Hvis du vasker utstyrsdeler og tilbehør i oppvaskmaskin, kan de bli deformert eller misfarget.

- ▶ Du må aldri vaske utstyrsdeler og tilbehør i oppvaskmaskin.

## 3 Miljøvern og innsparing

### 3.1 Avfallsbehandling av emballasje

Emballasjematerialene er miljøvennlige og resirkulerbare.

- ▶ Kildesortér de enkelte komponentene etter type avfall.

### 3.2 Energisparring

Dersom du tar hensyn til disse merknadene, forbruker apparatet ditt mindre strøm.

#### Valg av oppstillingssted

- Apparatet må beskyttes mot direkte sollys.
- Apparatet må settes opp med størst mulig avstand til varmeovner, komfyrer og andre varmekilder:
  - Hold 30 mm avstand til elektriske komfyrer eller gasskomfyrer.
  - Hold 300 mm avstand til olje- eller kullkomfyrer.
- Sørg for at det er en liten avstand til sideveggene.
- De utvendige ventilasjonsåpningsgene må aldri dekkes til eller lukkes.

#### Spar strøm ved bruk

**Merk:** Plasseringen av utstyrsdelene har ingen innflytelse på apparatets strømforbruk.

- Apparatet må bare åpnes et kort øyeblikk og lukkes nøyne.
- De innvendige og utvendige ventilasjonsåpningsene må aldri dekkes til eller lukkes.
- Frakt de innkjøpte matvarene i en kjølebag og legg dem snarest mulig inn i apparatet.
- Varme mat- og drikkevarer må avkjøles før de settes inn.
- Utnytt kulden fra frysevarene ved å legge dem til tining i kjølerommet.
- La det alltid være litt plass mellom matvarene og bakveggen i skapet.

#### Energisparemodus for betjeningspanelet

Dersom apparatet ikke brukes, går betjeningspanelet automatisk over i energisparemodus.

I energisparemodus for betjeningspanelet reduseres lysstyrken i displayet, og lyslisten lyser.

Så snart du bruker betjeningspanelet eller åpner døren, deaktivertes energisparemodusen for betjeningspanelet. Du kan slå av lyslinjen for energisparemodusen for betjeningspanelet.

#### **Slå på lyslinje**

- ▶ Hold **2° + 8°** inne i 3 sekunder inntil du hører et lydsignal.

#### **Slå av lyslinje**

- ▶ Hold **2° + 8°** inne i 3 sekunder inntil du hører et lydsignal.

## **4 Oppstilling og tilkobling**

### **4.1 Leveringsinnhold**

Etter fjerning av emballasjen må du kontrollere alle delene med henblikk på transportskader og forvisse deg om at ingen deler mangler.

Ved reklamasjoner kan du henvende deg til forhandleren eller til vår kundeservice → Side 77.

Leveringen består av:

- Frittstående apparat
- Utstyr og tilbehør<sup>1</sup>
- Monteringsveiledning
- Bruksanvisning
- Kundeserviceoversikt
- Garantivedlegg<sup>2</sup>
- Energimerking
- Informasjon om strømforbruk og støy

## **4.2 Kriterier for oppstillingsted**

### **⚠ ADVARSEL Eksplosjonsfare!**

Hvis apparatet står i et for lite rom, kan det oppstå en brennbar blanding av gass og luft ved lekkasje i kjølekretnsløpet.

- ▶ Apparatet må kun stilles opp i et rom med volum på minst  $1\text{ m}^3$  per 8 g kjølemiddel. Kjølemiddelmengden står på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 5

Vekten på apparatet kan være opptil 120 kg, alt etter modell.

Underlaget må være tilstrekkelig stabilt for å tåle vekten av apparatet. Underlaget må være plant.

Dette kjøleskapet er konstruert for bruk ved omgivelsestemperaturer på mellom 10 °C og 43 °C.

Apparatet er fullt funksjonsdyktig innenfor den tillatte romtemperaturen. Dersom apparatet brukes ved kalde romtemperaturer, kan skader på apparatet utelukkes ved en romtemperatur på ned til 5 °C.

### **Over-og-under- og side-ved-side-oppstilling**

Hvis du skal stille opp 2 kjøleapparater over eller ved siden av hverandre, må det være en avstand på minst 150 mm mellom dem. Utvalgte apparater kan stilles opp uten minsteavstand. Ta kontakt med forhandler eller kjøkkenplanlegger for mer informasjon.

<sup>1</sup> Avhengig av apparatets utstyr

<sup>2</sup> Ikke i alle land

**no** Bli kjent med

## 4.3 Montering av apparatet

- Monter apparatet i henhold til monteringsanvisningen.

## 4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk

- Ta ut informasjonsmaterialet.
- Fjern beskyttelsesfilmen og transportsikringene, f.eks. teip og papp.
- Rengjør apparatet for første gang.  
→ Side 71

## 4.5 Koble apparatet til strøm

- Koble støpselet på apparatets strømkabel til en stikkontakt i nærheten av apparatet.  
Du finner tilkoblingsdata for maskinen på typeskiltet. → Fig. 1 / 5
- Kontroller at støpselet sitter forsvarlig i stikkontakten.
- ✓ Nå er apparatet klar til bruk.

---

# 5 Bli kjent med

## 5.1 Apparat

Her finner du en oversikt over apparatets komponenter.

→ Fig. 1

**A** Kjølerom → Side 69

**B** Fryserom → Side 69

**1** Belysning

**2** Flaskehylle → Side 65

**3** Lagringsbeholder → Side 65

**4** Frukt- og grønnsaksbeholder  
→ Side 65

---

**5** Typeskilt → Side 77

**6** Frysebeholder → Side 72

**7** Skrufot

**8** Betjeningspanel → Side 64

**9** Dørhylle for store flasker  
→ Side 65

**Merk:** Apparatet ditt kan skille seg fra bildene med hensyn til utstyr og størrelse.

## 5.2 Betjeningspanel

Ved hjelp av betjeningsfeltet stiller du inn alle apparatets funksjoner, og du får informasjon om driftsstatus.

→ Fig. 2

---

**1** Viser innstilt temperatur i kjølerommets i °C.

**2** Viser innstilt temperatur i fryserommet i °C.

**3** Lyslinjen gir optisk feedback.

**4** alarm slår av varseltonen.

**5** eco slår energisparemodus på eller av.

**6** holiday slår feriemodus på eller av.

**7** fresh slår ferskvare-modus på eller av.

**8** Ⓛ 3 sec. slår apparatet på og av.

**9** super (fryserom) slår Super-frysing på eller av.

**10** super (kjølerom) slår Super-kjøling på eller av.

## 6 Utstyr

Apparatets utstyr er modellavhengig.

### 6.1 Hylle

For å kunne variere hyllene etter behov kan du ta ut en hylle og sette den inn igjen på et annet sted.

→ "Ta ut hylle", Side 72

### 6.2 Flaskehylle

Oppbevar flasker sikkert i flaskehyllen.

For å kunne variere flaskehullen etter behov kan du ta den ut og sette den inn igjen på et annet sted.

→ "Ta ut hylle", Side 72

### 6.3 Lagringsbeholder

I lagringsbeholderen er det lavere temperaturer enn i kjølerommet. Det kan tidvis forekomme temperaturer under 0 °C.

For å få temperaturer nær 0 °C i lagringsbeholderen stiller du kjøleromstemperaturen på 2 °C.  
→ Side 66

Benytt deg av de lavere temperaturene i beholderen til oppbevaring av matvarer som lett blir bedervet, f.eks. fisk, kjøtt og pålegg.

### 6.4 Frukt- og grønnsaks-beholder

Oppbevar fersk frukt og ferske grønnsaker innpakket i frukt- og grønnsaksbeholderen.

Oppskåret frukt og oppskårne grønnsaker skal oppbevares tildekket eller pakket lufttett.

Alt etter mengden og typen varer som lagres, kan det dannes kondens i frukt- og grønnsaksbeholderen.

Fjern kondensen med en tørr klut.

For å bevare kvaliteten og aromaen bør du oppbevare kuldeømfintlig frukt og kuldeømfintlige grønnsaker utenfor apparatet ved temperaturer på ca. 8 °C bis 12 °C, f.eks. ananas, bananer, citrusfrukter, agurker, squash, paprika, tomater og poteter.

### 6.5 Dørhylle

For å variere dørhyllen etter behov kan du ta den ut og sette den inn et annet sted.

→ "Ta ut dørhylle", Side 72

### 6.6 Tilbehør

Bruk originaltilbehør. Dette er tilpasset ditt apparat.  
Apparatets tilbehør varierer, avhengig av modell.

#### Eggeskål

Oppbevar egg i eggeskålen.

#### Isbitskål

Bruk isbitskålen til lage isbiter.

#### Tilberedning av isbiter

Bruk utelukkende drikkevann til framstillingen av isbiter.

1. Fyll isbitskålen ¾ med drikkevann og sett den i fryserommet.  
Løsne fastfrysste isbitskåler med en butt gjenstand, f.eks. skaftet på en tresleiv.
2. Når du skal løsne isbitene, holder du isbitskålen en kort stund under rennende vann eller vrir lett på den.

## 7 Grunnleggende betjening

### 7.1 Slå på apparatet

1. Koble apparatet til strømmen.  
→ Side 64
- Merk:** Dersom apparatet er blitt slått av på betjeningspanelet, holder du **1 3 sec.** inne i 3 sekunder.
- ✓ Apparatet begynner å kjøle.
- ✓ Du hører en varseltone, og temperaturindikatoren blinker fordi fryserommet fortsatt er for varmt.
2. Slå av varsellyden med **alarm**.
- ✓ "alarm" slukker så snart den innstilte temperaturen er nådd.
3. Still inn ønsket temperatur.  
→ Side 66

### 7.2 Merknader om bruk

- Når du har slått på apparatet, tar det opptil flere timer før den innstilte temperaturen er nådd.  
Ikke legg inn matvarer før den innstilte temperaturen er nådd.
- Frontsiden av huset blir tidvis lett oppvarmet. Dette hindrer at det dannes kondens ved dørtetningen.
- Når du lukker døren, kan det oppstå et undertrykk. Da blir døren tung å åpne igjen. Vent et øyeblikk til undertrykket er utlignet.
- Temperaturen i apparatet kan variere avhengig av følgende betingelser:
  - hvor ofte apparatet åpnes
  - fyllmengde
  - temperaturen på matvarer som akkurat er lagt inn
  - omgivelsestemperatur
  - direkte sollys

### 7.3 Slå av apparatet

- Hold **1 3 sec.** inne i 3 sekunder.

### 7.4 Innstilling av temperatur

#### Stille inn temperatur i kjølerommet

- Trykk på ønsket temperatur.  
Anbefalt temperatur i kjølerommet er 4 °C.

#### Stille inn temperaturen i fryserommet

- Trykk på ønsket temperatur.  
Anbefalt temperatur i fryserommet er -18 °C.

## 8 Tilleggsfunksjoner

Finn ut hvilke tilleggsfunksjoner som finnes på apparatet ditt.

### 8.1 Superkjøling

Ved Superkjøling kjøles kjølerommet så kaldt som mulig.  
Slå på Superkjøling før du legger inn store mengder matvarer i kjøleromet.

**Merk:** Når Superkjøling er slått på, kan det komme mer støy fra apparatet.

#### Slå på Superkjøling

- Trykk på **super** (kjølerom).
- ✓ "super" (kjølerom) lyser.

**Merk:** Etter 6 timer går apparatet over i vanlig modus.

#### Slå av Superkjøling

- Trykk på **super** (kjølerom).

## 8.2 Automatisk Superfrysing

Ved automatisk Superfrysing blir temperaturen i fryserommet betydelig kaldere enn i vanlig modus. Derved blir matvarene raskere gjennomfrosne.

Automatisk Superfrysing slår seg på når du legger ferske varer fra høyre til venstre i den nederste frysebeholderen.

Automatisk Superfrysing er aktivert fra fabrikk. Du kan deaktivere automatisk Superfrysing.

Når automatisk Superfrysing er slått på, lyser "super" (fryserom) og det kan oppstå mer støy.

Etter at automatisk Superfrysing er ferdig, går apparatet over i vanlig modus.

### Aktiver automatisk Superfrysing

- ▶ Hold **super** (fryserom) inne i 5 sekunder.
- ✓ Når du hører 2 lydsignaler, er automatisk Superfrysing aktivert.

### Deaktivere automatisk Superfrysing

- ▶ Hold **super** (fryserom) inne i 5 sekunder.
- ✓ Når du hører 3 lydsignaler, er automatisk Superfrysing deaktivert.

### Avbryte automatisk Superfrysing

- ▶ Trykk på **super** (fryserom).

## 8.3 Manuell Superfrysing

Ved Superfrysing blir temperaturen i fryserommet så kald som mulig. Slå på Superfrysing 4 til 6 timer før du skal legge inn en matvaremengde på 2 kg eller mer i fryserommet. Bruk Superfrysing til å utnytte frysekapasiteten.

→ "Forutsetninger for frysekapasitet", Side 70

**Merk:** Når Superfrysing er slått på, kan det komme mer støy fra apparatet.

### Slå på manuell Superfrysing

- ▶ Trykk på **super** (fryserom).
- ✓ "super" (fryserom) lyser.

**Merk:** Etter 54 timer går apparatet over i vanlig modus.

### Slå av manuell Superfrysing

- ▶ Trykk på **super** (fryserom).

## 8.4 Feriemodus

Hvis du skal være bortreist over lengre tid, kan du sette apparatet i den strømsparende feriemodusen.

### FORSIKTIG

#### Fare for helseskader!

Når feriemodus er slått på, blir det varmt i kjølerommet. Den økte temperaturen kan føre til bakterievekst og til at matvarene blir bedervet.

- ▶ Ikke oppbevar matvarer i kjølerommet i feriemodus.

Apparatet stiller om temperaturene automatisk.

Kjølerom	14 °C
Fryserom	Temperaturen er uforandret

### Aktivere feriemodus

- ▶ Trykk på **holiday**.
- ✓ "holiday" lyser.

### Deaktivere feriemodus

- ▶ Trykk på **holiday**.

## 8.5 Strømsparemodus

Med strømsparemodus setter du apparatet på lavt strømforbruk.

Apparatet stiller om temperaturene automatisk.

## no Alarm

Kjølerom	8 °C
Fryserom	-16 °C

### Slå på strømparemodus

- ▶ Trykk på **eco**.
- ✓ "eco" lyser.

### Slå av strømparemodus

- ▶ Trykk på **eco**.

## 8.6 Ferskmodus

Du kan sette apparatet i ferskmodus for at matvarene skal holde seg lengre ferske.

Apparatet stiller om temperaturene automatisk.

Kjølerom	2 °C
Fryserom	Temperaturen er uforandret

### Slå på ferskmodus

- ▶ Trykk på **fresh**.
- ✓ "fresh" lyser.

### Slå av ferskmodus

- ▶ Trykk på **fresh**.

## 8.7 Sabbatmodus

For at du også skal kunne bruke apparatet på sabbaten, vil sabbatsmodus slå av alle funksjoner som ikke er strengt nødvendige. I sabbatsmodus er følgende funksjoner slått av:

- Superkjøling
- Automatisk Superfrysing og manuell Superfrysing
- Alarm
- Innvendig belysning
- Lydsignaler
- Meldinger i betjeningspanelet

**Merk:** I sabbatsmodus slår belysningen seg av i betjeningspanelet. **holiday** lyser med redusert styrke.

### Slå på sabbatmodus

- ▶ Hold **holiday** inne i 15 sekunder inntil du hører et lydsignal.
- ✓ "holiday" lyser.

**Merk:** Etter ca. 80 timer stilles apparatet om til normaldrift.

### Slå av sabbatmodus

- ▶ Hold **holiday** inne i 15 sekunder inntil du hører et lydsignal.

## 9 Alarm

### 9.1 Døralarm

Døralarmen slår seg på når døren på apparatet har stått åpen lenge. Du hører en varseltone, "alarm" blinker, lyslisten blinker, og temperaturindikatoren for den gjeldende hyllen blinker.

#### Deaktivere døralarmen

- ▶ Lukk apparatdøren eller trykk på **alarm**.
- ✓ Varseltonen er slått av.

### 9.2 Temperaturalarm

Hvis det er for varmt i fryserommet, aktiveres temperaturalarmen.

Du hører en varseltone, den innstilte temperaturen (fryserom), "alarm" og lyslinjen blinker.

#### FORSIKTIG Fare for helseskader!

Ved opptining kan bakterier formere seg, og de frosne varene kan bli bedrevet.

- ▶ Frysevarer som er helt eller delvis opptint, må ikke fryses ned igjen.
- ▶ Først etter at varene er kokt eller stekt, kan de fryses ned på nytt.

- Den maksimale lagringstiden må ikke lenger utnyttes.

Temperaturalarmen kan slå seg på i følgende tilfeller:

- Apparatet startes opp.  
Vent med å fylle på matvarer til den innstilte temperaturen er nådd.
- Det er blitt lagt inn store mengder ferske matvarer.  
Slå på Superfrysing før du legger inn større mengder varer.
- Døren til fryserommet har stått åpen for lenge.  
Sjekk om frysevarene har begynt å tine eller har tint helt.

### **Slå av temperaturalarmen**

- Trykk på **alarm**.
- ▼ Varseltonen er slått av.

## **10 Kjølerom**

I kjølerommet kan du oppbevare kjøtt, pølser, fisk, melkeprodukter, egg, tilberedte retter og bakevarer. Temperaturen kan stilles inn fra 2 °C til 8 °C.

Ved kjølelagring kan du også lagre lett-bedervelige matvarer i en kort eller middels lang periode. Jo lavere temperatur som er valgt, desto lengre holder matvarene seg ferske.

### **10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet**

- Legg bare inn ferske matvarer av god kvalitet.
- Oppbevar matvarene i lufttett forpakning eller tildekket.
- For ikke å forringe luftsirkulasjonen og for å unngå at varene fryser, må du ikke plassere varene i direkte kontakt med bakveggen.
- Varme retter eller drikkevarer må avkjøles først.

- Vær obs på holdbarhetsdatoen eller forbruksdatoen som er angitt av produsenten.

### **10.2 Kuldesonene i kjølerommet**

Luftsirkulasjonen i kjølerommet gjør at det oppstår forskjellige kuldesoner.

#### **Den kaldeste sonen**

Den kaldeste sonen er i lagringsbeholderen.

**Tips:** Oppbevar matvarer som lett blir bedervet, f. eks. fisk, pålegg og kjøtt, i den kaldeste sonen.

#### **Den varmeste sonen**

Den varmeste sonen er øverst i døren.

**Tips:** Oppbevar robuste matvarer i den varmeste sonen, f.eks. hard ost og smør. På denne måten kanosten få utfolde sin aroma og smøret blir værende i en tilstand slik at det kan smøres på.

## **11 Fryserom**

I fryserommet kan du oppbevare dypfryste varer, fryse ned mat og lage isbiter.

Temperaturen kan stilles inn fra -16 °C til -24 °C.

Matvarer som skal oppbevares over lang tid, bør oppbevares ved -18 °C eller lavere.

I fryserommet kan du oppbevare bedervelige matvarer over lang tid. De lave temperaturene bremser eller stopper bedervesprosessen.

## 11.1 Frysekapasitet

Maksimal frysekapasitet angir hvilken mengde av matvarer som kan gjennomfryses på så og så mange timer.

Du finner opplysninger om maksimal frysekapasitet på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 5

## Forutsetninger for frysekapasitet

1. Ca. 24 timer før du legger inn ferske matvarer, må du slå på Superfrysing.  
→ "Slå på manuell Superfrysing", Side 67
2. Legg først matvarer i den nederste frysebeholderen, fra høyre til venstre.

## 11.2 Utnytt hele volumet i fryserommet

Finn ut hvordan du kan plassere maksimal mengde frysevarer i fryserommet.

1. Ta ut alle utstyrsdeler fra fryserommet. → Side 72
2. Oppbevar matvarene rett på hyllene og på bunnen i fryserommet.

## 11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet

- Oppbevar matvarene i lufttett forpakning.
- Matvarer som skal frysnes, må ikke komme i berøring med fryste matvarer.
- Legg matvarene bredt ut i frysebeholderne.
- For at luften skal kunne sirkulere uhindret i apparatet, må du skyve frysebeholderen helt inn til stopp.

## 11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer

- Du må kun fryse ned ferske og feilfrie matvarer.
- Frys ned matvarer porsjonsvis.
- Tilberedte matvarer er bedre egnet enn matvarer som spises rå.
- Grønnsaker skal vaskes, kuttes opp og blancheres før de frysnes.
- Før frukt frysnes, skal den vaskes, kjernene fjernes, den skal ev. skrelles, eventuelt kan den sukses eller du tilsetter en opplosning med askorbinsyre.
- Matvarer som egner seg til å frysnes ned, er for f.eks. bakevarer, fisk og sjømat, kjøtt, vilt og fjærkre, egg uten skal, ost, smør, cottage cheese, ferdigretter og måltidsrister.
- Matvarer som ikke egner seg til å frysnes ned, er f.eks. bladsalat, reddiker, egg med skal, druer, røde epler og pærer, yoghurt, rømme, crème fraîche og majones.

## Innpakking av frysevarer

Hvis du velger egnet emballasjemateriale og riktig type emballasje, kan du i stor grad bevare produktkvaliteten og unngå frostskader.

1. Legg matvarene i emballasjonen.
2. Trykk ut luften.
3. Lukk emballasjonen lufttett, slik at matvarene ikke mister smak eller tørker ut.
4. Skriv innhold og dato for nedfrysning på emballasjonen.

## 11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C

Type mat	Oppbevaringstid
Fisk, pålegg, tilberedte retter, bakst	Opp til 6 måneder

Type mat	Oppbevaringstid
Fjærkre, kjøtt	Opp til 8 måneder
Frukt, grønnsaker	Opp til 12 måneder

Den påtrykte frysekalenderen angir maksimal oppbevaringstid i måneder for matvarer ved en konstant temperatur på -18 °C.

## 11.6 Metoder for opptining av frysevarer

### ⚠ FORSIKTIG

#### Fare for helseeskader!

Ved opptining kan bakterier formere seg, og de frosne varene kan bli bedrevet.

- ▶ Frysevarer som er helt eller delvis opptint, må ikke fryses ned igjen.
- ▶ Først etter at varene er kokt eller stekt, kan de fryses ned på nytt.
- ▶ Den maksimale lagringstiden må ikke lenger utnyttes.
- Tin opp animalske matvarer i kjølerommet, som fisk, kjøtt, ost og cottage cheese.
- Brød skal tines i romtemperatur.
- Matvarer som skal nytes umiddelbart, tilberedes i mikrobølgeovn, i stekeovn eller på koketoppen.

## 12 Avriming

### 12.1 Avriming av fryserom

På grunn av det helautomatiske "NoFrost"-systemet forblir fryserommet frostfritt. Det er ikke nødvendig å avrime det.

## 13 Rengjøring og pleie

Rengjør og vedlikehold vaskemaskinen omhyggelig, slik at den holder seg funksjonsdyktig i lang tid.

Rengjøring av utilgjengelige steder må utføres av kundeservice. Rengjøring som utføres av kundeservice kan medføre kostnader.

### 13.1 Klargjøre apparatet for rengjøring

1. Slå av apparatet. → Side 66
2. Koble apparatet fra strømnettet.  
Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
3. Ta alle matvarene ut av apparatet og oppbevar dem på et kjølig sted.  
Hvis du har kjøleelementer, kan du legge dem oppå matvarene.
4. Ta alle utstyrsdeler og tilbehørsdeler ut av apparatet. → Side 72

### 13.2 Rengjøring av apparatet

### ⚠ ADVARSEL

#### Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt.

- ▶ Ikke bruk dampstråle eller høytrykksspyler for å rengjøre apparatet.

## **no** Rengjøring og pleie

Det kan være farlig når væske kommer inn i belysningen, betjenings-elementene eller de indre lufteåpningene.

- ▶ Vaskevannet må ikke få trenge inn i belysningen, betjeningselementene eller de indre lufteåpningene.

### **OBS!**

Uegnede rengjøringsmidler kan skade apparatets overflater.

- ▶ Ikke bruk harde skureputer eller vaskesvamper.
  - ▶ Ikke bruk sterke eller skurende rengjøringsmidler.
  - ▶ Ikke bruk sterkt alkoholholdige rengjøringsmidler.
- Hvis du vasker utstyrsdeler og tilbehør i oppvaskmaskin, kan de bli deformert eller misfarget.
- ▶ Du må aldri vaske utstyrsdeler og tilbehør i oppvaskmaskin.

1. Klargjør apparatet for rengjøring.  
→ Side 71
2. Rengjør apparatet, utstyret, tilbehørsdelene og dørtetningene med en klut, lunkent vann og litt pH-nøytralt oppvaskmiddel.
3. Tørk alt sammen grundig etterpå med en myk, tørr klut.
4. Sett inn utstyrsdelene.
5. Koble apparatet til strømmen.  
→ Side 64
6. Legg inn matvarene.

## **13.3 Uttak av utstyrsdeler**

Hvis du vil rengjøre utstyrsdelene grundig, tar du dem ut av apparatet.

### **Ta ut hylle**

- ▶ Løft litt på fremre del av hyllen ①, trekk den ut og fjern den ②.  
→ Fig. 3

### **Ta ut dørhylle**

- ▶ Løft litt på dørhyllen og ta den ut.  
→ Fig. 4

### **Ta ut lagringsbeholderen**

1. Trekk lagringsbeholderen ut til stopp.
2. Løft litt på fremre del av lagringsbeholderen ① og ta den ut ②.  
→ Fig. 5

### **Ta ut frukt- og grønnsaksbeholderen**

1. Trekk frukt- og grønnsaksbeholderen helt ut til stopp.
2. Løft litt på fremre del av frukt- og grønnsaksbeholderen ① og dra den ut ②.  
→ Fig. 6

### **Ta ut frysebeholderen**

1. Trekk frysebeholderen helt ut til stopp.
2. Løft litt på fremre del av frysebeholderen ① og ta den ut ②.  
→ Fig. 7

### **Ta av beholderfront**

For at rengjøringen skal gå lettere, kan du ta av fronten på frukt- og grønnsaksbeholderen og frysevarebeholderen.

- ▶ Trykk inn de avfjærede krokene på siden av beholderen ① og fjern fronten fra beholderen med en dreiebevegelse ②.  
→ Fig. 8

## 14 Utbedring av feil

Du kan selv utbedre små feil på apparatet. Benytt deg av informasjonen om feilsøking før du tar kontakt med kundeservice. På den måten unngår du unødige kostnader.

### ADVARSEL

#### Fare for elektrisk støt!

Ukyndige reparasjoner er farlig.

- Kun opplært fagpersonell skal utføre reparasjoner på maskinen.
- Det må kun brukes originale reservedeler til reparasjon av maskinen.
- Dersom det oppstår skader på apparatets strømkabel, må den skiftes ut av produsenten, kundeservice eller av en annen kvalifisert person for å unngå at det oppstår fare.

Feil	Årsak og feilsøking
Apparatet kjøler ikke, indikatorene og lyset lyser.	Utstillingsmodus er slått på. 1. Slå av apparatet. → <i>Side 66</i> 2. Vent 2 minutter. 3. Slå apparatet på igjen. → <i>Side 66</i> 4. Vent 1 minutter og hold deretter <b>super</b> (kjølerom) inne inntil du hører 4 lydsignaler. 5. Etter en kort stund kontrollerer du om apparatet kjøler.
LED-belysningen fungerer ikke.	Ulike årsaker er mulige. ► Ta kontakt med kundeservice. Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.
Apparatets sidepaneler er varme.	Ingen feil. I sideveggene ligger rør som varmes opp under avkjølingen. Møbler som berøres av apparatet, tar ikke skade av varmen. Ingen tiltak er nødvendig.
Du hører en varselton, temperaturindikatoren (kjølerom), "alarm" og lyslinjen blinker.	Døren til kjølerommet står åpen. ► Lukk døren til kjølerommet.
Døralarmen er slått på.	

Feil	Årsak og feilsøking
Du hører en varselton, temperaturindikatoren (fryserom), "alarm" og lyslinjen blinker.  Døralarmen er slått på.	Døren til fryserommet står åpen. ► Lukk døren til fryserommet.
Temperaturindikatorene og "alarm" lyser.	Sensoren er defekt. ► Ta kontakt med kundeservice.  Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.
Du hører en varseltone, den innstilte temperaturen (fryserom) og "alarm" og lyslinjen blinker.	Ulike årsaker er mulige. ► Trykk på <b>alarm</b> . ✓ Alarmen slås av.
Temperaturalarmen er slått på.	Utvendige ventilasjonsåpnninger er tildekket. ► Fjern hindringer fra de utvendige ventilasjonsåpningene.
Innstilt temperatur oppnås ikke.  Helautomatisk avriming fungerer ikke lenger.	Det er lagt inn store mengder ferske matvarer. ► Frysekapasiteten må ikke overskrides. → "Frysekapasitet", Side 70
	Døren til fryserommet har stått åpen for lenge. Fordamperen (kuldegeneratoren) i NoFrost-systemet er sterkt nediset.
	<b>Forutsetning:</b> Frysevarene må oppbevares godt isolert på et kjølig sted.
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Slå av apparatet. → Side 66</li><li>2. Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringskapet.</li><li>3. Ta kontakt med kundeservice.  Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.</li></ol>
Temperaturen avviker veldig fra innstillingen.	Ulike årsaker er mulige. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Slå av apparatet. → Side 66</li><li>2. Slå på apparatet igjen etter ca. 5 minutter. → Side 66<ul style="list-style-type: none"><li>– Hvis temperaturen er for høy, må du kontrollere den på nytt etter et par timer.</li><li>– Hvis temperaturen er for lav, må du kontrollere den på nytt neste dag.</li></ul></li></ol>

<b>Feil</b>	<b>Årsak og feilsøking</b>
Det dannes kondensvann på apparatets overflate og på hyllene inne i apparatet.	<p>Det vannet som finnes i varm og fuktig luft, kondenserer på de kalde overflatene til apparatet.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tørk bort avrimingsvannet med en myk, tørr klut.</li> <li>2. Åpne apparatet så kort tid som mulig.</li> <li>3. Pass alltid på at apparatet er riktig lukket.</li> </ol>
Det samler seg ofte mye kondensvann i frukt- og grønnsaksbeholderen.	<p>Avhengig av mengde og type varer som lagres, danner det kondensvann i frukt- og grønnsaksbeholderen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ta ut frukt- og grønnsaksbeholderen. → <i>Side 72</i></li> <li>2. Snu om luftekliptene ① og sett dem inn igjen andre veien ②. → <i>Fig. 9</i></li> </ol>
Apparatet brummer, bobler, surrer, gurgler, klikker eller knaker.	<p>Ingen feil. En motor er i gang, f.eks. kuldeaggregatet eller ventilatoren. Kjølemiddel strømmer igjennom rørene. Motoren, brytere eller magnetventiler slår seg på eller av. Det foretas en automatisk avriming.</p> <p>Ingen tiltak er nødvendig.</p>
Apparatet avgir støy.	<p>Apparatet står ujevnt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Sett apparatet i vater ved hjelp av et vaterpass og skruføttene.</li> </ul>
	<p>Apparatet står ikke fritt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Overhold minsteavstandene til apparatet.</li> </ul>
	<p>Utstyrsdelene vakler eller klemmer seg fast.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Kontroller de avtagbare tilbehørsdelene og monter dem eventuelt på nytt.</li> </ul>
	<p>Flasker eller kar kommer borti hverandre.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Flytt flaskene eller karene fra hverandre.</li> </ul>
	<p>Superfrysing er slått på.</p> <p>Ingen tiltak er nødvendig.</p>

## 14.1 Strømbrudd

Under strømbrudd øker temperaturen i apparatet, noe som fører til at lagringstiden forkortes og kvaliteten på frysevarene forringes.

Under tekniske data på vår nettside om ditt apparat finner du lagringstid for frysevarer ved feil.

### Merknader

- Åpne apparatet minst mulig under strømbrudd, og ikke legg inn flere varer.
- Sjekk kvaliteten på matvarene rett etter strømbruddet.
  - Frysevarer som har tint og er varmere enn 5 °C, må kastes.
  - Frysevarer som bare har begynt å tine litt, skal kokes eller stekes og enten spises straks eller fryses på nytt.

## 14.2 Utfør egentest av apparatet

Apparatet har en selvtest som viser funksjonsfeil som kundeservice kan rette opp.

1. Slå av apparatet. → Side 66
2. Koble apparatet fra strømnettet.  
Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
3. Koble apparatet til strømmen igjen etter 5 minutter. → Side 64
4. 1 minutt etter at du har koblet apparatet til strømmen, holder du **super** (kjølerom) inne i 3 til 5 sekunder, inntil du hører det andre lydsignalet.
  - ✓ Hvis du hører 2 lydsignaler etter apparatets egentest og temperaturindikatoren viser den innstilte temperaturen, er apparatet i orden. Apparatet går over i vanlig modus.
  - ✓ Dersom apparatets selvtest etterfølges av 5 lydsignaler og LED-ene i temperaturindikatoren ly-

ser i forskjellig styrke, må du melde fra til kundeservice. LED-ene gir kundeservice opplysninger om den feilen som foreligger.

## 15 Oppbevaring og avfallsbehandling

### 15.1 Ta apparatet ut av bruk

1. Slå av apparatet. → Side 66
2. Koble apparatet fra strømnettet.  
Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
3. Ta ut alle matvarene.
4. Rengjør apparatet. → Side 71
5. La apparatdøren stå åpen for å sikre at det luftes innvendig.

### 15.2 Avfallsbehandling av gammelt apparat

Med miljøvennlig avfallsbehandling kan verdifulle råstoffe gjenvinnes.

#### ADVARSEL Fare for helsekader!

Barn kan bli sperret inne i apparatet og havne i livsfare.

- For å forhindre at barn klatter inn i apparatet, bør hyller og beholder ikke tas ut.
- Hold barn borte fra utrangerte apparater.

#### ADVARSEL Brannfare!

Ved skader på rørene kan det sprute ut brennbart kjølemiddel eller sive ut farlige gasser som kan antennes.

- Rørene for kretslopet til kuldemiddlene og isolasjonen må ikke skades.
- 1. Trekk ut strømkabelens støpsel.

2. Kapp av strømkabelen.
3. Kast apparatet på en miljøvennlig måte.

Du kan innhente informasjon om aktuelle muligheter for avfallsbehandling hos en spesialisert forhandler eller hos kommuneadministrasjonen der du bor.



Dette apparatet er klassifisert i henhold til det europeiske direktivet 2012/19/EU om avhending av elektrisk- og elektronisk utstyr (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Direktivet angir rammene for innlevering og gjenvinning av innbytteprodukter.

Når du tar kontakt med kundeservice, trenger du produkt-nummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) for apparatet. Kontaktsinformasjonen for kundeservice finner du i den vedlagte kundeserviceoversikten eller på våre nettsider.

## **16.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD)**

Du finner produktnummeret (E-Nr.) og produksjonsnummeret (FD) på apparatets typeskilt.

→ Fig. **1 / 5**

Du kan skrive ned opplysningene, slik at du har data for apparatet og telefonnummeret til kundeservice raskt tilgjengelig når du trenger dem.

---

## **16 Kundeservice**

Innenfor EØS får du funksjons-relevante original-reservedeler i samsvar med gjeldende økodesigndirektivet hos vår kundeservice i minst 10 år fra apparatet bringes ut på markedet.

**Merk:** I rammen av gjeldende regler lokalt for produsentens garantivilkår er bruk av kundeservice gratis. Garantiens minste varighet (produsentgaranti for private forbrukere) innenfor EØS er 2 år, iht. gjeldende lokale garantivilkår. Garantivilkårene har ingen innvirkning på andre rettigheter eller krav som lokal lovgiving gir.

Du får detaljert informasjon om garantitid og garantivilkår i ditt land hos vår kundeservice, din forhandler eller på våre nettsider.

---

## **17 Tekniske data**

Kjølemiddel, nettovolum og andre tekniske opplysninger står på type-skiltet.

→ Fig. **1 / 5**

Dette produktet har en lyskilde i energieffektklasse G. Lyskilden er tilgjengelig som reservedel og skal kun skiftes ut av opplært fagpersonale. Nærmore informasjon om din modell finner du på Internett på <https://eprel.ec.europa.eu/><sup>1</sup>. Nettstedet lenker til den offisielle EU-produkt-databasen EPREL. Følg deretter anvisningene for modellsøket. Modellkoden består av tegnene foran skråstreken i produktnummeret (E-Nr.) på typeskiltet. Alternativt finner du også modellkoden i første linje i EU-energimerkingen.

---

<sup>1</sup> Gjelder kun for land innenfor EØS

# Innehållsförteckning

<b>1 Säkerhet .....</b>	<b>80</b>
1.1 Allmänna anvisningar .....	80
1.2 Användning för avsett ändamål.....	80
1.3 Begränsning av användarkretsen.....	80
1.4 Säker transport.....	80
1.5 Säker installation .....	81
1.6 Säker användning .....	82
1.7 Skadad enhet .....	84
<b>2 Förhindra sakskador.....</b>	<b>85</b>
<b>3 Miljöskydd och sparsamhet ....</b>	<b>85</b>
3.1 Förfackningsmaterialet.....	85
3.2 Spara energi.....	85
<b>4 Uppställning och anslutning ....</b>	<b>86</b>
4.1 Medföljande tillbehör .....	86
4.2 Kriterier för uppställningsplatsen.....	86
4.3 Montera enheten .....	86
4.4 Förbereda enheten för första användningen.....	87
4.5 Elanslutning av apparaten.....	87
<b>5 Lär känna.....</b>	<b>87</b>
5.1 Enhet .....	87
5.2 Kontroller .....	87
<b>6 Inredning .....</b>	<b>88</b>
6.1 Hylla.....	88
6.2 Flaskhylla.....	88
6.3 Lagringslåda.....	88
6.4 Frukt- och grönsakslåda .....	88
6.5 Dörrhyllor .....	88
6.6 Tillbehör.....	88
<b>7 Användningsprincip .....</b>	<b>88</b>
7.1 Slå på enheten .....	88
7.2 Användningsanvisningar .....	89
7.3 Slå av enheten.....	89
7.4 Ställa in temperaturen .....	89
<b>8 Extrafunktioner .....</b>	<b>89</b>
8.1 Superkyllning .....	89
8.2 Automatisk Superinfrysning....	89
8.3 Manuell Superinfrysning .....	90
8.4 Semesterläge .....	90
8.5 Energisparläge .....	90
8.6 Färskvaruläge .....	91
8.7 Sabbatläge .....	91
<b>9 Larm .....</b>	<b>91</b>
9.1 Dörrlarm .....	91
9.2 Temperaturlarm .....	91
<b>10 Kytfack .....</b>	<b>92</b>
10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kytfacket.....	92
10.2 Kytfackets kylzoner.....	92
<b>11 Frysfack .....</b>	<b>92</b>
11.1 Infrysningsskapacitet.....	92
11.2 Använd hela frysfacksvolymen.....	93
11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysfacket .....	93
11.4 Tips för infrysning av färskalivsmedel .....	93
11.5 Frysvarornas hållbarhet vid -18°C.....	93
11.6 Upptiningsmetoder för frysvavar.....	93
<b>12 Avfrostning.....</b>	<b>94</b>
12.1 Upptining i frysfack.....	94
<b>13 Rengöring och skötsel .....</b>	<b>94</b>
13.1 Förbereda enheten för rengöring .....	94
13.2 Rengöra enheten.....	94
13.3 Ta ut inredningsdetaljerna.....	94
<b>14 Avhjälpling av fel .....</b>	<b>96</b>
14.1 Strömbrott .....	99
14.2 Gör självtest på enheten .....	99

<b>15 Lagring och avfallshant- ring .....</b>	<b>99</b>
15.1 Uttjänt enhet .....	99
15.2 Omhändertagande av be- gagnade apparater.....	99
<b>16 Kundtjänst .....</b>	<b>100</b>
16.1 Produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD) .....	100
<b>17 Tekniska data .....</b>	<b>100</b>



## 1 Säkerhet

Följ säkerhetsanvisningarna nedan.

### 1.1 Allmänna anvisningar

- Läs igenom anvisningen noga.
- Förvara bruksanvisningen och produktinformationen för senare användning eller till nästa ägare.
- Anslut inte enheten om den har transportskador.

### 1.2 Användning för avsett ändamål

Använd bara enheten:

- för att kyla och fryska in livsmedel och göra isbitar.
- i privata hushåll och i slutna utrymmen i hemmiljö.
- upp till 2000 m höjd över havet.

### 1.3 Begränsning av användarkretsens

Denna apparat kan användas av barn från 8 år och äldre och av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och/eller kunskap såvida detta sker under uppsikt eller om de undervisats i hur man säkert använder apparten och förstått de faror som kan uppstå i samband med felaktig användning.

Låt inte barn leka med enheten.

Rengöring och användarskötsel får inte utföras av barn om de inte står under uppsikt.

Barn från 3 år och yngre än 8 år får sätta in och ta ut ur kylen/frysen.

### 1.4 Säker transport



#### VARNING! – Risk för personskador!

Apparaten är tung och kan orsaka personskador vid lyft.

- Försök inte att lyfta apparaten ensam.

## 1.5 Säker installation

### ⚠ **VARNING! – Risk för elstötar!**

Obehöriga reparationer är farliga.

- ▶ Anslut och använd bara maskinen enligt uppgifterna på typskylten.
- ▶ Elanslut bara maskinen via ett rätt installerat, jordat uttag för växelström.
- ▶ Skyddsledarsystemet i byggnadens elanläggning måste vara installerat enligt gällande föreskrifter.
- ▶ Mata aldrig maskinen via externbrytare som t.ex. timer eller fjärrkontroll.
- ▶ Om apparaten är inbyggd måste nätanslutningsledningens stickkontakt vara fritt tillgänglig eller, ifall fri tillgång inte är möjlig, den fasta elinstallationen innehålla en inbyggd frånskiljare enligt anläggningsbestämmelserna.
- ▶ Se noga till när apparaten ställs upp att nätanslutningsledningen inte blir klämd eller skadad.  
Skadad sladdisolering är farligt.
- ▶ Låt aldrig nätkabeln komma i kontakt med värmekällor.

### ⚠ **VARNING! – Explosionsrisk!**

Är enhetens ventilationsöppningar täckta, så kan en läcka i kylsystemet ge en brännbar gas-luftblandning.

- ▶ Täck inte ventilationsöppningarna i enhetens hölje eller stommen.

### ⚠ **VARNING! – Brandrisk!**

Det är farligt att använda förlängningsnätkablar och ej godkända adaptrar.

- ▶ Använd inte förlängningsnätkablar eller grenuttag.
- ▶ Använd enbart adaptrar och nätanslutningskablar som är godkända av tillverkaren.
- ▶ Om nätanslutningskabeln är för kort och ingen längre nätanslutningskabel finns tillgänglig måste du kontakta en behörig elektiker för att anpassa byggnadens elinstallation.

Lösa grenuttag och nätdelar kan bli överhettade och orsaka brand.

- Lägg inte lösa grenuttag eller nätdelar på baksidan av enheten.

## 1.6 Säker användning

### **⚠️ WARNING! – Risk för elstötar!**

Inträngande fukt kan orsaka en elektrisk stöt.

- Använd bara maskinen i slutna utrymmen.
- Exponera aldrig maskinen för kraftig värme och fukt.
- Använd inte ångrengöring eller högtryckstvätt för att rengöra apparaten.

### **⚠️ WARNING! – Kvävningsrisk!**

Barn kan dra förpackningsmaterial över huvudet eller trassla in sig i det och kvävas.

- Låt inte barn komma i närheten av förpackningsmaterial.
- Låt inte barn leka med förpackningsmaterialet.

Barn kan andas in eller svälja smådelar och kvävas av dem.

- Låt inte barn komma i närheten av smådelar.
- Låt inte barn leka med smådelar.

### **⚠️ WARNING! – Explosionsrisk!**

Blir kylsystemet skadat, så kan brännbart kylmedium tränga ut och explodera.

- Använd inte andra mekaniska anordningar och hjälpmmedel än de som tillverkaren rekommenderar för att snabba på avfrostningen.
- Lossa fastfrusna livsmedel med trubbigt föremål, t.ex. en träslev. Produkter med brännbara drivgaser och explosiva ämnen kan explodera, t.ex. sprayburkar.
- Förvara inga produkter med brännbara drivgaser och explosiva ämnen i enheten.

### **⚠️ WARNING! – Brandrisk!**

Elenheter inuti enheten kan börja brinna, t.ex. värmeelement eller elismaskiner.

- Använd inte elenheter inuti enheten.

## ⚠ **VARNING! – Risk för personskador!**

Burkar med kolsyrade drycker kan spricka.

- ▶ Förvara inga burkar med kolsyrade drycker i frysfacket.

Risk för ögonskador pga. utträngande brännbara kylmedier och farliga gaser.

- ▶ Skada inte rören i köldmediekretsen eller isoleringen.

Enheten kan välta.

- ▶ Kliv eller stöd inte på sockel, lådor eller dörrar.

## ⚠ **VARNING! – Risk för brännskador!**

Olika delar på enhetens baksida blir heta vid användning.

- ▶ Rör inte heta delar.

## ⚠ **VARNING! – Risk för köldskador!**

Kontakt med frysvaror och kalla ytor kan ge frysbränna.

- ▶ Stoppa aldrig frysvaror i munnen direkt från frysfacket.
- ▶ Undvik långvarig hudkontakt med frysvaror, is och ytor i frysfacket.

## ⚠ **FÖRSIKTIGT! – Risk för hälsoskada!**

Följ anvisningarna nedan för att undvika kontaminering av livsmedlen.

- ▶ Står dörren öppen läng, så blir temperaturökningen i enhetens fack avsevärd.
- ▶ Rengör regelbundet ytor som har kontakt med livsmedel och avloppssystem.
- ▶ Förvara rått kött och rå fisk i lämpliga behållare i kylskåpet, så att de inte har kontakt eller droppar på andra livsmedel.
- ▶ Ska kylen/frysen stå tom ett tag, slå av enheten, frostas av, rengör och lämna dörren öppen för att undvika mögelbildning.

Delar av metall eller med metallutseende i enheten kan innehålla aluminium. Kommer sura livsmedel i kontakt med aluminium, så kan aluminiumjoner bli överförda till livsmedlet.

- ▶ Ät inte kontaminerade livsmedel.

## 1.7 Skadad enhet

### **⚠ WARNING! – Risk för elstötar!**

Skadad maskin eller sladd är farligt.

- ▶ Använd aldrig skadad enhet.
- ▶ Dra aldrig i sladden för att göra maskinen strömlös. Dra alltid i kontakten, inte sladden.
- ▶ Dra direkt ur sladdens kontakt eller slå av säkringen i proppskåpet om maskin eller sladd är skadade.
- ▶ Ring service. → *Sid. 100*

Obehöriga reparationer är farliga.

- ▶ Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
- ▶ Maskinen får bara repareras med originalreservdelar.
- ▶ Om apparatens nättanslutningsledning blir skadad måste den för att risker ska förhindras bytas av tillverkaren eller dennes kundtjänst eller av en person med likvärdiga kvalifikationer.

### **⚠ WARNING! – Brandrisk!**



Vid skadade rör kan brännbart kylmedium och farliga gaser trängा ut och antändas.

- ▶ Håll eld och tändkällor borta från enheten.
- ▶ Vädra ur rummet.
- ▶ Slå av enheten. → *Sid. 89*
- ▶ Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
- ▶ Ring service. → *Sid. 100*

## 2 Förhindra sakskador

### OBS!

Kantning av rullarna kan skada golvet om du skjuter enheten.

- ▶ Transportera enheten med säckkärra.
- ▶ Använd golvskydd vid förflyttnings av enheten och sicksacka inte. Enheten kan bli skadad om du sätter eller ställer dig på enhet, sockel, lådor och dörrar.
- ▶ Kлив eller stöd inte på enhet, sockel, lådor eller dörrar.
- Olje- och fettkontaminering kan göra plastdetaljer och dörrtäningar porösa.
- ▶ Håll plastdetaljer och dörrtäningar olje- och fettfria.
- Delar av metall eller med metallutseende i enheten kan innehålla aluminium. Aluminium korroderar och missfärgas vid kontakt med syrliga livsmedel.
- ▶ Förvara bara förpackade livsmedel i enheten.
- Maskindiskar du inredningsdetaljer och tillbehör, så kan de bli deformade och missfärgade.
- ▶ Maskindiska aldrig inredningsdetaljer och tillbehör.

## 3 Miljöskydd och sparsamhet

### 3.1 Förpackningsmaterialet

Förpackningsmaterialen är miljövänliga och återvinningsbara.

- ▶ Källsortera och omhänderta de olika beståndsdelarna.

### 3.2 Spara energi

Om du följer anvisningarna förbrukar apparaten mindre energi.

#### Välja uppställningsplats

- Skydda enheten mot direkt solljus.
- Ställ upp enheten med så stort avstånd som möjligt till element, spisar och andra värmekällor:
  - håll 30 mm avstånd till el- och gashällar.
  - Håll 300 mm avstånd till olje- och kolspisar.
- Håll lite väggavstånd i sidled.
- Täck aldrig för eller sätt igen de yttre ventilationsöppningarna.

#### Spara effekt vid användning

**Notera:** Placeringen av inredningsdetaljerna påverkar inte enhetens effektförbrukning.

- Öppna bara enheten ett kort tag och stäng den ordentligt.
- Täck aldrig för eller sätt igen de inre eller yttre ventilationsöppningarna.
- Transportera inköpta matvaror i kylväska och lägg dem snabbt i enheten.
- Låt varm mat och dryck svalna innan du ställer in dem i enheten.
- Lägg frysvaror i kylfacket för upptinning för att dra nytta av frysvarornas kyla.
- Lämna alltid lite plats mellan matvarorna och bakväggen.

#### Kontroller-energisparläge

Använder du inte maskinen, så slår kontrollerna automatiskt om till energisparläge.

Displayljusstyrkan sänks i energisparläge och ljusrampen lyser.

Energisparläget slår av om du rör kontrollerna eller öppnar dörren.

Du kan slå av energisparlägets ljusramp.

### Slå på ljuslisten

- Tryck 3 sekunder på **2° + 8°** tills enheten ger ljudsignal.

### Slå av ljuslisten

- Tryck 3 sekunder på **2° + 8°** tills enheten ger ljudsignal.

## 4 Uppställning och anslutning

### 4.1 Medföljande tillbehör

Kontrollera efter uppackningen att inga delar är transportskadade och att leveransen är komplett.  
Om du har anmärkningar ska du kontakta återförsäljaren eller vår kundtjänst → *Sid. 100*.

Leveransen består av:

- Fristående enhet
- Inredning och tillbehör<sup>1</sup>
- Monteringsanvisning
- Bruksanvisning
- Serviceförteckning
- Garantibilaga<sup>2</sup>
- Energimärkning
- Information om effektförbrukning och ljudnivå

### 4.2 Kriterier för uppställningsplatsen

#### ⚠ VARNING!

#### Explosionsrisk!

Står enheten i ett för litet utrymme, så kan en läcka i kylsystemet ge en brännbar gas-luftblandning.

- Ställ upp enheten i utrymmen som har en volym om minst 1 m<sup>3</sup> per 8 g kylmedium. Mängden kylmedium står på typskylten. → *Fig. 1 / 5*

Enhetens vikt kan allt efter modell vara upp till 120 kg.

Underlaget måste vara tillräckligt stabilt för att klara enhetens vikt.

Underlaget måste vara jämnt.

Kylskåpet är avsett för användning i omgivningstemperaturer från 10°C till 43°C.

Enheten är fullt funktionsduglig inom den tillåtna rumstemperaturen.

Om enheten används vid lägre rumstemperatur uppstår inga skador på enheten ned till rumstemperaturer om 5°C.

### Over-and-under- och side-by-side-uppställning

Håll minst 150 mm-avstånd vid uppställning av 2 kylfrysar på eller bredvid varandra. Vissa enheter går att ställa upp utan minimiavstånd. Fråga återförsäljaren eller köksplaneraren.

### 4.3 Montera enheten

- Montera enheten enligt den medföljande monteringsanvisningen.

<sup>1</sup> Allt efter apparatens utrustning

<sup>2</sup> Inte i alla länder

## 4.4 Förbereda enheten för första användningen

1. Ta ur informationsmaterialet.
2. Ta bort skyddsfolier och transportsäkringar, t.ex. tejp och kartong.
3. Rengör enheten en första gång.  
→ Sid. 94

## 4.5 Elanslutning av apparaten

1. Sätt in nätslutningens nätkontakt i ett eluttag nära apparaten.  
Maskinens anslutningsuppgifter står på typskylten. → Fig. 1 / 5
2. Kontrollera att nätkontakten sitter ordentligt fast.
- ✓ Apparaten är nu klar att användas.

---

# 5 Lär känna

## 5.1 Enhet

Här finns en översikt över apparatens beståndsdelar.

→ Fig. 1

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| A | Kylfack → Sid. 92                    |
| B | Frysack → Sid. 92                    |
| 1 | Belysning                            |
| 2 | Flaskhylla → Sid. 88                 |
| 3 | Lagringslåda → Sid. 88               |
| 4 | Frukt- och grönsakslåda<br>→ Sid. 88 |
| 5 | Typskylt → Sid. 100                  |
| 6 | Fryslåda → Sid. 95                   |
| 7 | Skrufvot                             |
| 8 | Kontroller → Sid. 87                 |

- 9 Dörrhylla för stora flaskor  
→ Sid. 88

**Notera:** Det kan finnas avvikeler mellan enhet och bilder map. inredning och mått.

## 5.2 Kontroller

Med manöverorganen ställer du in apparatens alla funktioner och får information om drifttillståndet.

→ Fig. 2

- |    |   |
|----|---|
| 1  | Visar inställd kylfackstemperatur i °C.         |
| 2  | Visar inställd frysackstemperatur i °C.         |
| 3  | Ljuslisten ger optisk återkoppling.             |
| 4  | alarm slår av varningssignalen.                 |
| 5  | eco slår på eller av energisparläget.           |
| 6  | holiday slår på och av semestreläget.           |
| 7  | fresh slår på och av färskvaruläget.            |
| 8  | ① 3 sec. slår på och av enheten.                |
| 9  | super (frysack) slår på och av Superinfrysning. |
| 10 | super (kylfack) slår på och av Superkylling.    |

## 6 Inredning

Enhetens inredning är modellberoende.

### 6.1 Hylla

Ta ur och sätt i hyllan igen på annat ställe, om det behövs.

→ "Ta ut hyllan", Sid. 94

### 6.2 Flaskhylla

Ställ flaskorna säkert på flaskhyllan. Ta ur och sätt i flaskhyllan igen på annat ställe, om det behövs.

→ "Ta ut hyllan", Sid. 94

### 6.3 Lagringslåda

I lagringslådan är temperaturen lägre än i kylfacket. Temperaturen kan i-bland bli lägre än 0°C.

Ställ in kylfackstemperaturen på 2°C för att få temperaturer nära 0°C i lagringslådan. → Sid. 89

Använd lagringslådans lägre temperatur för att förvara småkänsliga livsmedel, t.ex. fisk, kött och korv.

### 6.4 Frukt- och grönsakslåda

Förvara färsk frukt och grönsaker förpackad i frukt- och grönsakslådan.

Lägg in skurna frukter och grönsaker övertäckta eller lufttätt förpackade.

Beroende på förvarad mängd och livsmedeltyp kan det bildas kondensvatten i frukt- och grönsakslådan.

Torka upp kondensvattnet med torr trasa.

Förvara köldkänsliga frukter och grönsaker som t.ex. ananas, bananer, citrusfrukter, gurka, zucchini, paprika, tomater och potatis utanför enheten vid temperaturer om ca 8°C till 12°C för att bevara kvalitet och smak.

### 6.5 Dörrhyllor

Ta ur och sätt i dörrhyllorna igen på andra stället, om det behövs.

→ "Ta ut dörrhyllan", Sid. 95

### 6.6 Tillbehör

Använd originaltillbehör. Det är anpassade till enheten.

Tillbehören till din apparat är modellberoende.

#### Ägghylla

Lägg äggen säkert på ägghyllan.

#### Isbitsform

Använd isbitsformen för att göra isbitar.

#### Göra isbitar

Använd bara dricksvatten vid tillverkning av isbitar.

1. Fyll isbitsformen med ¾ dricksvatten och ställ in den i frysfacket.  
Lossa fastfrusna isbitsformar med trubbigt föremål, t.ex. en träslev.
2. För att lossa isbitarna, håll isformen hastigt under rinnande vatten eller vrid lite på den.

## 7 Användningsprincip

### 7.1 Slå på enheten

1. Elanslut enheten. → Sid. 87

**Notera:** Slog du av enheten med kontrollerna tidigare, tryck på **3 sec.** i 3 sekunder.

- ✓ Enheten börjar kyla.
- ✓ Enheten ger varningssignal och temperaturindikeringen blinkar eftersom frysfacket fortfarande är för varmt.

2. Slå av varningssignalen med **a-larm**.
  - ✓ "alarm" slår av när inställd temperatur är uppnådd.
3. Ställ in den temperatur du vill ha.  
→ *Sid. 89*

## 7.2 Användningsanvisningar

- Det tar flera timmar för enheten att uppnå inställd temperatur efter att du slagit på den.  
Lägg inte in livsmedel förrän inställd temperatur är uppnådd.
- Höljets gavlar värmes ibland lite. Det förhindrar kondensvattebildning runt lucktätningen.
- Det kan bli undertryck när du stänger dörren. Dörren blir svåröppnad. Vänta lite tills undertrycket utjämnats.
- Temperaturen i enheten kan variera pga. följande förhållanden:
  - hur ofta du öppnar enheten
  - hur mycket du har i enheten
  - Temperatur, färskförvarade livsmedel
  - Omgivningstemperatur
  - Direkt solljus

## 7.3 Slå av enheten

- Tryck 3 sekunder på **① 3 sec..**

## 7.4 Ställa in temperaturen

### Ställa in kylfacktemperaturen

- Tryck på den temperatur som du vill ha.  
Rekommenderad kylfackstemperatur är 4°C.

### Ställa in frysackstemperaturen

- Tryck på den temperatur som du vill ha.  
Rekommenderad frysackstemperatur är -18°C.

# 8 Extrafunktioner

Ta reda på vilka extrafunktioner enheten har.

## 8.1 Superkyllning

Superkyllning kyler kylfacket så mycket som möjligt.

Slå på Superkyllning innan du lägger in stora mängder livsmedel i kylfacket.

**Notera:** När Superkyllning är på, så kan enheten låta mer.

### Slå på Superkyllning

- Tryck på **super** (kylfack).
- ✓ "super" (kylfack) tänds.

**Notera:** Enheten slår om till normalläge efter ca 6 timmar.

### Slå av Superkyllning

- Tryck på **super** (kylfack).

## 8.2 Automatisk Superinfrysning

Vid automatisk Superinfrysning kyler frysfacket avsevärt kallare än vid normalläge. På så vis genomfryser livsmedlen snabbare.

Den automatiska Superinfrysning slår på snabbare om du lägger i livsmedlen från höger i den understa fryslådan.

Den automatiska Superinfrysning är fabriksaktiverad. Du kan slå av den automatiska Superinfrysning.

Är automatisk Superinfrysning på, så lyser "super" (frysack) och enheten kan låta mer.

Enheten slår om till normalläge när den automatiska Superinfrysning är klar.

## Slå på automatisk Superinfrysning

- ▶ Tryck 5 sekunder på **super** (frys-fack).
- ✓ När du hör 2 ljudsignaler så är automatisk Superinfrysning på.

## Slå av automatisk Superinfrysning

- ▶ Tryck 5 sekunder på **super** (frys-fack).
- ✓ När du hör 3 ljudsignaler så är automatisk Superinfrysning av.

## Avbryta automatisk Superinfrysning

- ▶ Tryck på **super** (frys-fack).

## 8.3 Manuell Superinfrysning

Vid Superinfrysning kyls frysfacket så mycket som möjligt.

Slå på Superinfrysning 4 till 6 timmar innan du ska lägga in livsmedelsmängder från 2 kg i frysfacket.

Använd Superinfrysning för att utnyttja infrysningskapaciteten.

→ "Förutsättningar för frys kapaciteten", Sid. 92

**Notera:** När Superinfrysning är på, så kan enheten låta mer.

## Slå på Superinfrysning manuellt

- ▶ Tryck på **super** (frys-fack).
- ✓ "super" (frys-fack) tänds.

**Notera:** Enheten slår om till normalläge efter ca 54 timmar.

## Slå av manuell Superinfrysning

- ▶ Tryck på **super** (frys-fack).

## 8.4 Semesterläge

Ska du vara borta länge, så kan du slå på enhetens effektsnåla semesterläge.

### ⚠ FÖRSIKTIGT!

### Risk för hälsoskada!

Kylfacket blir varmare när semesterläget är på. Den ökade temperaturen kan ge bakterietillväxt som förstör livsmedlen.

- ▶ Förvara inga livsmedel i kylfacket när semesterläget är på.

Enheten ställer automatiskt om temperaturerna.

Kylfack	14°C
Frysack	Oförändrad temperatur

## Slå på semesterläge

- ▶ Tryck på **holiday**.
- ✓ "holiday" tänds.

## Slå av semesterläge

- ▶ Tryck på **holiday**.

## 8.5 Energisparläge

Energisparläget slår om enheten till energispardrift.

Enheten ställer automatiskt om temperaturerna.

Kylfack	8°C
Frysack	-16°C

## Slå på energisparläge

- ▶ Tryck på **eco**.
- ✓ "eco" tänds.

## Slå av energisparläge

- ▶ Tryck på **eco**.

## 8.6 Färskvaruläge

Du kan slå på enhetens färskvaruläge, så håller livsmedlen sig fräscha längre.

Enheten ställer automatiskt om temperaturerna.

Kylfack	2°C
Frysack	Oförändrad temperatur

### Slå på färskvaruläget

- ▶ Tryck på **fresh**.
- ✓ "fresh" tänds.

### Slå av färskvaruläget

- ▶ Tryck på **fresh**.

## 8.7 Sabbatläge

Sabbatläget slår av alla funktioner som inte är nödvändiga så att du kan använda enheten även under sabbatten.

Följande funktioner är av vid sabbatläge:

- Superkyllning
- Automatisk Superinfrysning och manuell Superinfrysning
- Larm
- Innerbelysning
- Ljudsignaler
- Kontrollindikeringar

**Notera:** Kontrollbelysningen är av vid sabbatläge. **holiday** lyser med sänkt ljusstyrka.

### Slå på sabbatläge

- ▶ Tryck 15 sekunder på **holiday** tills enheten ger ljudsignal.
- ✓ "holiday" tänds.

**Notera:** Enheten slår om till normalläge efter ca 80 timmar.

## Slå av sabbatläge

- ▶ Tryck 15 sekunder på **holiday** tills enheten ger ljudsignal.

## 9 Larm

### 9.1 Dörrlarm

Om dörren står öppen för länge, så löser dörrlarmet ut.

Enheten ger varningssignal, "alarm", ljslisten blinkar och resp. facks temperaturindikering blinkar.

### Slå av dörrlarmet

- ▶ Stäng dörren eller tryck på **alarm**.
- ✓ Varningssignalen slår av.

### 9.2 Temperaturlarm

Om det blir för varmt i frysacket, så löser temperaturlarmet ut.

Enheten ger varningssignal, inställd temperatur (frysack), "alarm" och ljslist blinkar.

#### FÖRSIKTIGT!

#### Risk för hälsoskada!

Upptingen kan ge bakterietillväxt som förstör frysvarorna.

- ▶ Frys inte in helt eller delvis upptinade frysvaror igen.
- ▶ Frys in igen först efter kokning eller stekning.
- ▶ Utnyttja då inte den maximala förvaringstiden helt.

Temperaturlarmet kan slå på i följande fall:

- Enheten är precis igång.  
Lägg inte in livsmedel förrän inställd temperatur är uppnådd.
- Du har lagt in stora mängder färska livsmedel.

- Slå på Superinfrysning innan du ska lägga in stora mängder livsmedel.
- Frysfacksluckan har varit öppen för länge.  
Kontrollera om frysvarorna tinat.

## Slå av temperaturlarm

- ▶ Tryck på **alarm**.
- ✓ Varningssignalen slår av.

---

## 10 Kylfack

I kylfacket förvarar du kött, korv, fisk, mejeriprodukter, ägg, tillagad mat och bakverk.

Temperaturen går att ställa in från 2°C till 8°C.

Tack vare kylförvaringen kan du även förvara småkänsliga livsmedel under kort till medellång tid. Ju lägre temperatur du väljer, desto längre håller sig livsmedlen färskta.

### 10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kylfacket

- Förvara bara färsk, felfria livsmedel.
- Lägg in livsmedlen lufttätt förpackade eller övertäckta.
- Lägg inte livsmedlen med direktkontakt mot bakväggen så att luftcirculation och livsmedelsinfrysning påverkas.
- Låt varm mat och dryck svalna först.
- Följ tillverkarens bäst-före-datum eller förbrukningsdatum.

### 10.2 Kylfackets kylzoner

Air circulationen i kylfacket ger olika kylzoner.

#### Kallaste zonen

Kallaste zonen är i lagringslådan.

**Tips!** Förvara småkänsliga livsmedel i den kallaste zonen, t.ex. fisk, korv, kött.

#### Varmaste zonen

Den varmaste zonen är högst upp på dörren.

**Tips!** Förvara tåliga livsmedel som t.ex. hårdost och smör i den varmaste zonen. Ost kan på så sätt vidareutveckla sin smak, smöret blir bredbart.

---

## 11 Frysack

I frysfacket kan du förvara frysmat, frysja in livsmedel och göra isbitar. Temperaturen går att ställa in från -16°C till -24°C.

Långtidsförvaring av livsmedel bör ske vid -18°C eller lägre.

Frysförvaringen gör att du kan långtidsförvara även känsliga livsmedel. Den låga temperaturen saktar ned eller stoppa nedbrytningen.

### 11.1 Infrysningsskapacitet

Infrysningsskapaciteten anger hur stor mängd matvaror som går att genomfrysja på ett visst antal timmar. Uppgifter om infrysningsskapacitet finns på typskylten. → Fig. 1 / 5

#### Förutsättningar för fryskskapaciteten

1. Slå på Superinfrysning ca 24 timmar innan du ska lägga in färskt livsmedel.  
→ "Slå på Superinfrysning manuellt", Sid. 90
2. Börja lägga i livsmedlen från höger i den understa frys lådan.

## 11.2 Använd hela frysacks-volymen

Lär dig hur du får in max. mängd frysvaror i frysacket.

- Ta ur alla inredningsdetaljer i frysacket. → Sid. 94
- Förvara livsmedlen direkt på hyllorna och på frysackets botten.

## 11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysacket

- Lägg in livsmedlen lufttätt förpackade.
- Låt inte matvaror du ska frysa in komma i kontakt med redan frysta matvaror.
- Bred ut livsmedlen ordentligt i frys-lådorna.
- Skjut in frysådan ända in, så att luften kan cirkulera obehindrat.

## 11.4 Tips för infrysning av färskta livsmedel

- Frys bara in färskta och felfria livs-medel.
- Frys in livsmedlen portionsvis.
- Tillagade livsmedel är lämpligare än råa, ätbara livsmedel.
- Skölj, hacka och blanchera grön-saker före infrysning.
- Skölj, kärna ur och skala eventuellt frukten och tillsätt eventuellt socker eller askorbinsyrelösning.
- Lämpliga livsmedel att frysas in är t.ex. bakverk, fisk och skaldjur, kött, vilt och fågel, ägg utan skal, ost, smör, kvarg, färdigmat och matrester.
- Olämpliga livsmedel att frysas in är t.ex. bladsallad, rädisor, ägg med skal, vindruvor, röda äpplen och päron, yoghurt, gräddfil, crème fraîche och majonäs.

## Förpacka frysvaror

Rätt förpackningsmaterial och -typ be-håller produktkvaliteten och undvir-ker frysbränna.

- Lägg livsmedlen i förpackningen.
- Tryck ur luften.
- Förslut förpackningen lufttätt, så att matvarorna inte förlorar i smak el-ler torkar ut.
- Märk förpackningen med innehåll och infrysningsdatum.

## 11.5 Frysvarornas hållbarhet vid -18 °C

Livsmedel	Förvarings-tid
Fisk, korv, tillagad mat, bakverk	upp till 6 månader
Fågel, kött	upp till 8 månader
Grönsaker, frukt	upp till 12 månader

Den påtryckta fryskalendern anger längsta förvaringstiden i månader vid kontinuerlig temperatur -18 °C.

## 11.6 Upptiningsmetoder för frysvaror

### ⚠️ FÖRSIKTIGT! Risk för hälsoskada!

Upptinningen kan ge bakterietillväxt som förstör frysvarorna.

- Frys inte in helt eller delvis upptinade frysvaror igen.
- Frys in igen först efter kokning el-ler stekning.
- Utnyttja då inte den maximala för-varingstiden helt.
- Tina animaliska livsmedel som t.ex. fisk, kött, ost och kvarg i kylfacket.
- Tina bröd i rumstemperatur.

- Tillaga mat du ska äta direkt i mikro, ugn eller på häll.

## 12 Avfrostning

### 12.1 Upptining i frysack

Det helautomatiska NoFrost-systemet håller frysfacket frostfritt. Det behövs ingen avfrostning.

## 13 Rengöring och skötsel

Du måste rengöra och sköta om maskinen noga för att den ska fungera. Rengöring av svårtillgängliga ställen måste utföras av kundtjänsten. Kundtjänstens rengöring kan orsaka kostnader.

### 13.1 Förbereda enheten för rengöring

1. Slå av enheten. → *Sid. 89*
2. Gör enheten strömlös.  
Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
3. Ta ut alla livsmedel och förvara dem på kallt ställe.  
Lägg kylklampar ovanpå livsmedlen, om du har sådana.
4. Ta ut alla inrednings- och tillbehörsdetaljer ur enheten. → *Sid. 94*

### 13.2 Rengöra enheten

#### **⚠ WARNING!**

#### Risk för elstötar!

Risk för stötar om fukt tränger in.

- ▶ Använd inte ångrengöring eller högtrycksvätt för att rengöra apparaten.

Vätska i belysning, kontroller eller de inre ventilationsöppningarna kan vara farligt.

- ▶ Sköljvatnet får inte komma in i belysning, kontroller eller de inre ventilationsöppningarna.

#### OBS!

Olämpliga rengöringsmedel kan skada apparatens ytor.

- ▶ Använd inga hårdare skurbollar eller putssvampar.
- ▶ Använd inga starka eller repande rengöringsmedel.
- ▶ Använd inte starkt alkoholhaltiga rengöringsmedel.

Maskindiskar du inredningsdetaljer och tillbehör, så kan de bli deformade och missfärgade.

- ▶ Maskindiska aldrig inredningsdetaljer och tillbehör.

1. Förbereda enheten för rengöring.  
→ *Sid. 94*

2. Rengör enhet, inrednings-, tillbehörsdetaljer och dörrtätningsar med disktrasa, ljummet vatten och lite pH-neutralt diskmedel.

3. Torka torrt ordentligt med mjuk, torr trasa.

4. Sätt i inredningsdetaljerna.

5. Elanslut enheten. → *Sid. 87*

6. Lägg in livsmedlen.

### 13.3 Ta ut inredningsdetaljerna

Ta ut inredningsdetaljerna ur enheten så att du kan rengöra dem ordentligt.

#### Ta ut hyllan

- ▶ Lyft hyllan fram till ① och ta ur den ②.

→ *Fig. 3*

## Ta ut dörrhyllan

- Lyft och ta ur dörrhyllan.  
→ Fig. **4**

## Ta ur lagringslådan

1. Dra ut lagringslådan ända till anslaget.
2. Lyft lagringslådan fram till ① och ta ur den ②.  
→ Fig. **5**

## Ta ur frukt- och grönsakslådan

1. Dra ut frukt- och grönsakslådan ända till anslaget.
2. Lyft ①frukt- och grönsakslådan fram till och ta ur ② den.  
→ Fig. **6**

## Ta ur frys lådan

1. Dra ut frys lådan ända till anslaget.
2. Lyft frys lådan fram till ① och ta ur den ②.  
→ Fig. **7**

## Ta av lådfronten

Det går att ta av fronten på frukt- och grönsakslådan och frys lådan så att du kommer åt att rengöra bättre.

- Tryck in lådans sidosnäppen ① och vrid av fronten från lådan ②.  
→ Fig. **8**

## 14 Avhjälpling av fel

Småfel på enheten kan du åtgärda själv. Använd informationen om felåtgärder innan du kontaktar service. Då slipper du onödiga kostnader.

### **⚠️ WARNING!**

#### **Risk för elstötar!**

Obehöriga reparationer är farliga.

- ▶ Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
- ▶ Maskinen får bara repareras med originalreservdelar.
- ▶ Om apparatens nättanslutningsledning blir skadad måste den för att riskerska förhindras bytas av tillverkaren eller dennes kundtjänst eller av en person med likvärdiga kvalifikationer.

<b>Fel</b>	<b>Orsak och felsökning</b>
Enheten kyler inte, indikeringar och belysning lyser.	Utställningsläget är på. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Slå av enheten. → <i>Sid. 89</i></li><li>2. Vänta 2 minuter.</li><li>3. Slå på enheten igen. → <i>Sid. 88</i></li><li>4. Vänta 1 minut och håll sedan in <b>super</b> (kylfack) tills du får 4 ljudsignaler.</li><li>5. Kontrollera efter en stund om enheten kyler.</li></ol>
LED-belysningen fungerar inte.	Olika orsaker är möjliga. ▶ Ring service! Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.
Skåpet sidoväggarna är varma.	Inget fel. Det går rör i sidoväggarna som blir varma under kylprocessen. Stommar i kontakt med enheten blir inte skadade av värmen. Ingen åtgärd behövs.
Enheten ger varningsignal, temperaturindikerings (kylfack), "alarm" och ljuslist blinkar.	Kylfacksluckan är öppen. ▶ Stäng kylfacksluckan.
Dörrlarmet är på.	
Enheten ger varningsignal, temperaturindikerings (frysack), "alarm" och ljuslist blinkar.	Frysacksluckan är öppen. ▶ Stäng frysacksluckan.
Dörrlarmet är på.	

<b>Fel</b>	<b>Orsak och felsökning</b>
Temperaturindikeringar och "alarm" lyser.	<p>Trasig givare.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ring service!</li> </ul> <p>Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.</p>
Enheten ger varningsignal, inställd temperatur (frysack) och "alarm" och ljuslist blinkar.	<p>Olika orsaker är möjliga.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Tryck på <b>alarm</b>.</li> <li>✓ Larmet slår av.</li> </ul>
Temperaturlarmet är på.	<p>Yttre ventilationsöppningarna är täckta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ta bort hinder framför de yttre ventilationsöppningarna.</li> </ul>
Inställd temperatur blir inte uppnådd.	<p>Du har lagt in stora mängder färsk livsmedel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Överskrid inte infrysningsskapaciteten. → "Infrysningsskapacitet", Sid. 92</li> </ul>
Den helautomatiska självavfrostningen fungerar inte längre.	<p><b>Krav:</b> Förvara frysgodset välisolerat på kallt ställe.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Slå av enheten. → Sid. 89</li> <li>2. Gör enheten strömlös.</li> </ol> <p>Dra ur kontakten eller slå av säkringen i proppskåpet.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Ring service!</li> </ol> <p>Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.</p>
Temperaturen avviker kraftigt från inställningen.	<p>Olika orsaker är möjliga.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Slå av enheten. → Sid. 89</li> <li>2. Slå på enheten igen efter ca 5 minuter. → Sid. 88 <ul style="list-style-type: none"> <li>– Om temperaturen är för hög måste du kontrollera den igen efter ett par timmar.</li> <li>– Om temperaturen är för låg måste du kontrollera den igen nästa dag.</li> </ul> </li> </ol>
Det bildas kondensvatten på enhetens yta och hyllor.	<p>Vattnet i varm och fuktig luft kondenserar på enhetens kalla ytor.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Torka av smältvattnet med mjuk, torr trasa.</li> <li>2. Öppna enheten så kort tid som möjligt.</li> <li>3. Se alltid till så att enheten är ordentligt stängd.</li> </ol>

Fel	Orsak och felsökning
Det samlas ofta mycket kondensvatten i frukt- och grönsakslådan.	Beroende på förvarad mängd och livsmedeltyp kan det bildas kondensvatten i frukt- och grönsakslådan.
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ta ur frukt- och grönsakslådan. → <i>Sid. 95</i></li><li>2. Ta ur luftningsclipset ① och sätt i det åt andra hålet ②.</li></ol>
	→ <i>Fig. 9</i>
Enheten brummar, bubblar, surrar, gurglar, klickar eller knackar.	Inget fel. En motor är igång, t.ex. kylaggregat, fläkt. Kylmediet flödar genom rören. Motor, brytare eller magnetventiler slår på eller av. Automatisk avfrostning pågår. Ingen åtgärd behövs.
Enheten låter konstigt.	<p>Enheten står inte plant.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>► Nivellera enheten med vattenpass och skruvfötterna.</li></ul>
	<p>Enheten är inte fristående.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>► Håll enhetens minimiavstånd.</li></ul>
	<p>Inredningsdetaljerna vickar eller nyper.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>► Kontrollera de uttagbara inredningsdetaljerna och sätt ev. i dem igen.</li></ul>
Flaskor eller burkar har kontakt.	<p>Flaskor eller burkar har kontakt.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>► Flytta isär flaskor och burkar lite.</li></ul>
	Superinfrysning är på. Ingen åtgärd behövs.

## 14.1 Strömavbrott

Vid strömavbrott stiger temperaturen i enheten. Det kortar förvaringstiden och sänker frysgodsets kvalitet. I tekniska data på enhetens webbsajt hittar du förvaringstider för frysgods vid fel.

### Anmärkningar

- Öppna enheten så lite som möjligt vid strömavbrott och lägg inte i mer livsmedel.
- Kontrollera livsmedelskvaliteten direkt efter strömavbrott.
  - Släng frysgods som tinat och är varmare än 5°C.
  - Koka eller stek lätt tinat frysgods och ät eller frys in igen.

## 14.2 Gör självtest på enheten

Enheten har en självtestfunktion som visar fel som service kan åtgärda.

1. Slå av enheten. → *Sid. 89*

### 2. Gör enheten strömlös.

Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.

3. Elanslut enheten igen efter 5 minuter. → *Sid. 87*
4. Inom en minut från elanslutning, håll **super** (kylfack) intryckt 3 till 5 sekunder tills du får två ljudsignaler.
- ✓ Ger enheten ljudsignal i slutet av självtest 2 och temperaturindikeringen visar inställd temperatur, så är enheten OK. Enheten övergår till normalläge.
- ✓ Ger enheten 5 ljudsignaler i slutet av självtestet och temperaturindikeringens LED:er lyser med olika ljusstyrka, kontakta service. LED:erna ger service information om det flaggade felet.

## 15 Lagring och avfalls-hantering

### 15.1 Utjänt enhet

1. Slå av enheten. → *Sid. 89*
2. Gör enheten strömlös.
  - Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
3. Ta ut alla livsmedel.
4. Rengör enheten. → *Sid. 94*
5. Låt dörren vara öppen så att du vädrar ur enheten inuti.

### 15.2 Omhändertagande av begagnade apparater

Genom en miljökompatibel avfalls-hantering kan värdefulla råmaterial återanvändas.

#### **WARNING!**

#### **Risk för hälsoskada!**

Barn kan bli instängda i enheten, vilket kan medföra livsfara.

- För att göra det svårare för barn att klättra in bör du låta hyllor och lådor vara kvar i apparaten.
- Låt inte barn komma i närheten av begagnade apparater.

#### **WARNING!**

#### **Brandrisk!**

Om rören skadas kan brännbart köldmedium och skadliga gaser tränga ut och antändas.

- Skada inte rören i köldmediekretsen eller isoleringen.

  1. Ta ut nätslutningsledningens stickkontakt.
  2. Klipp av nätslutningsledningen.
  3. Omhänderta enheten miljövännligt.

Information om aktuell avfallshantering kan du få hos återförsäljare och kommun.



Denna enhet är märkt i enlighet med der europeiska direktivet 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektroniska produkter (waste electrical and electronic equipment - WEEE). Direktivet anger ramarna för inom EU giltigt återgående och korrekt återvinning av uttjänta enheter.

## 16 Kundtjänst

Funktionsrelevanta originalreservdelar enligt gällande ekodesignförordning går att beställa från service minst 10 år efter lanseringen av maskinen inom EES.

**Notera:** Kundtjänstens åtgärder är kostnadsfria inom ramen för tillverkarens lokalt gällande garantivillkor. Garantitidens minsta längd (tillverkargaranti för enskilda konsumenter) inom den europeiska ekonomiska sfären är 2 år enligt gällande lokala garantivillkor. Garantivillkoren påverkar inte andra rättigheter och krav som du kan åberopha enligt lokal lagstiftning.

Utförligare information om garantitid och garantivillkor i ditt land finns hos service, återförsäljare eller på vår webbsajt.

När du kontaktar kundtjänsten behöver du ha apparatens produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD).

Kontaktuppgifterna till kundtjänsten finns i den medföljande kundtjänstförteckningen eller på vår webbplats.

### 16.1 Produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD)

Produktnumret (E-nr.) och tillverkningsnumret (FD) står på maskinens typskytt.

→ Fig. 1 / 5

Skriv upp dina apparatuppgifter och telefonnumret till kundtjänsten så att du snabbt kan hitta dem.

## 17 Tekniska data

Kylmedium, nettovolym och övriga tekniska uppgifter finns på typskylten.

→ Fig. 1 / 5

Produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass G. Ljuskällan finns som reservdel och det är bara behörig elektriker som får byta den. Mer information om din modell finns på Internet under <https://eprel.ec.europa.eu/><sup>1</sup>. Webbadressen länkar till den officiella EU-produkttabbasen EPREL. Följ sedan anvisningarna för modellsökning. Modellbeteckningen framgår av tecknen före snedstrecket i produktnumret (E-Nr.) på typskylten. Du hittar även modellbeteckningen på energimärkningens första rad.

<sup>1</sup> Gäller bara för länder inom den europeiska ekonomiska sfären









# Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- Expert tips & tricks for your appliance
- Warranty extension options
- Discounts for accessories & spare-parts
- Digital manual and all appliance data at hand
- Easy access to Bosch Home Appliances Service

Free and easy registration – also on mobile phones:  
**[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)**

**BOSCH**  
HOME APPLIANCES  
**SERVICE**

## Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.

Find out everything about the many ways Bosch can support you:  
**[www.bosch-home.com/service](http://www.bosch-home.com/service)**

Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

**BSH Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München, GERMANY  
[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)

A Bosch Company



**9001649095** (040703)

da, fi, no, sv