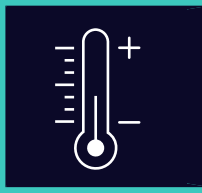
SIEMENS

KI..S..

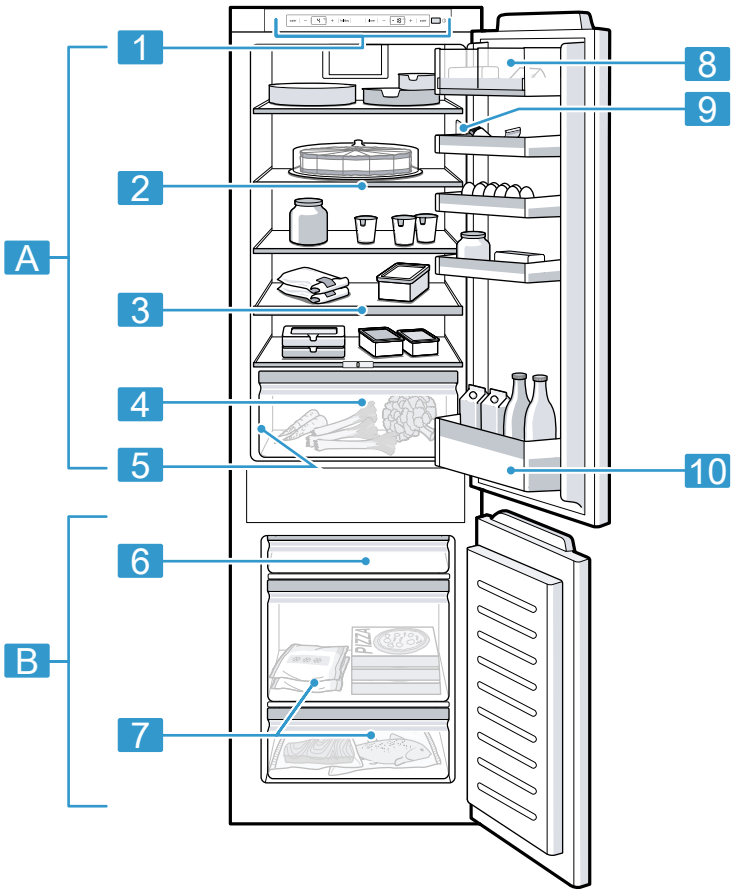
Fridge-freezer



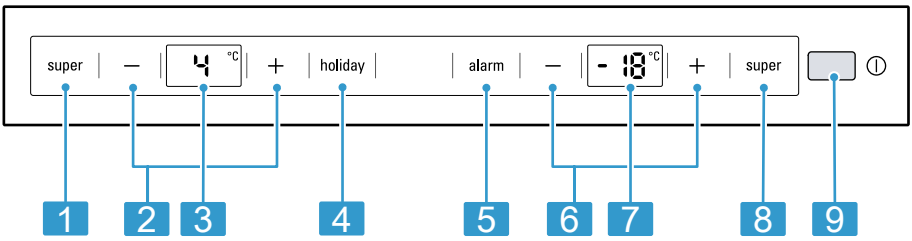
DA Betjeningsvejledning 5
NO Bruksanvisning 29
SV Bruksanvisning 52
FI Käyttöohje 73

Register your appliance on My Siemens and discover exclusive services and offers.

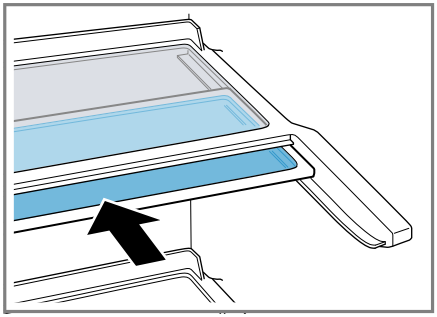
Siemens Home Appliances


A
B
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
PIZZA

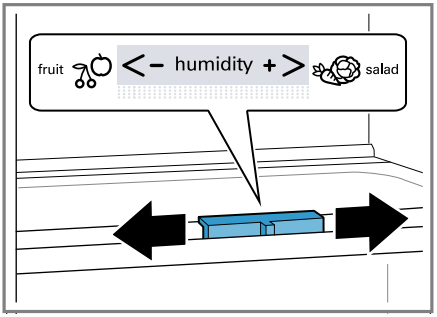
1


super
–
4 °C
+
holiday
alarm
–
- 18 °C
+
super
1
2
3
4
5
6
7
8
9

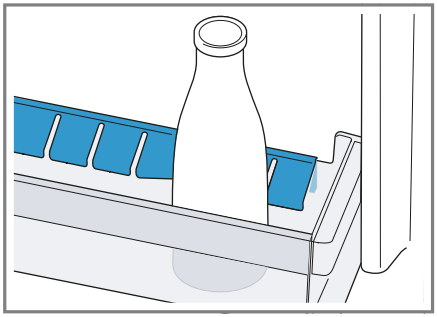
2



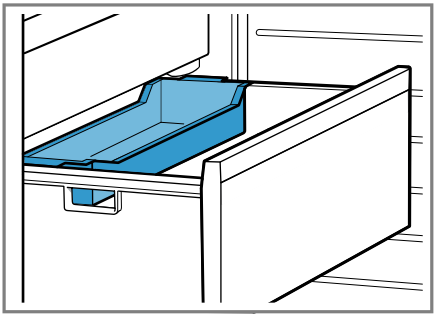
3



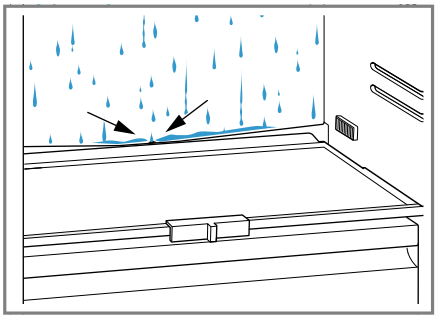
4



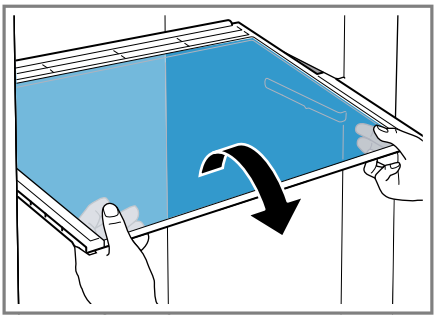
5



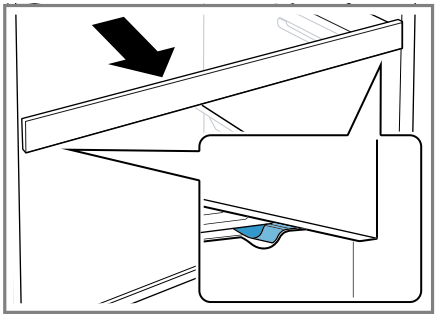
6



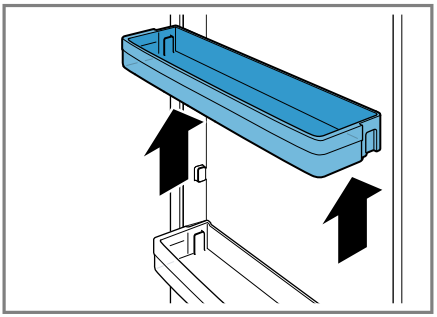
7



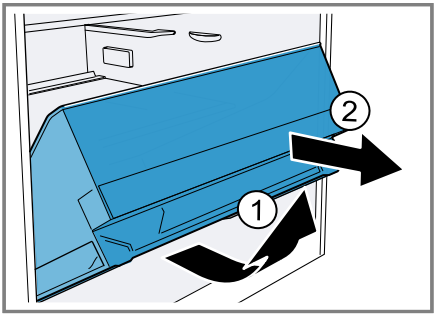
8



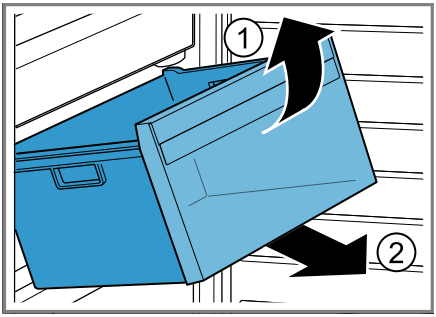
9



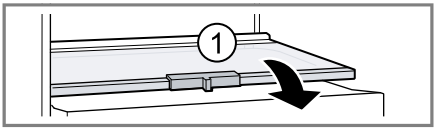
10

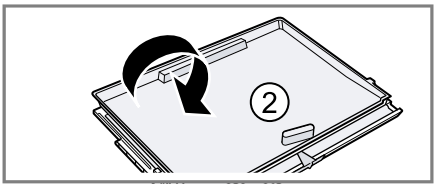


11

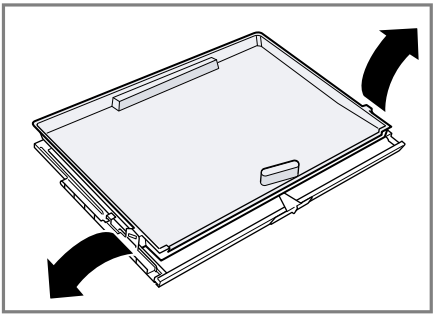


12

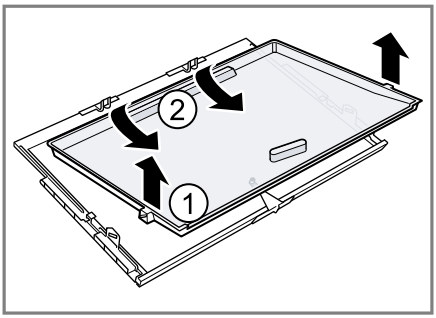




13



14



15

Indholdsfortegnelse

..... 6

1 Sikkerhed 6
1.1 Generelle henvisninger 6
1.2 Bestemmelsesmæssig brug 6
1.3 Begrænsning af brugerkreds 6
1.4 Sikker transport 7
1.5 Sikker installation 7
1.6 Sikker brug 8
1.7 Beskadiget apparat 10

2 Undgå materielle skader 11

3 Miljøbeskyttelse og besparelse 11
3.1 Bortskaffelse af emballage 11
3.2 Energibesparelse 11

4 Opstilling og tilslutning 12
4.1 Leveringsomfang 12
4.2 Betingelser for opstillingssted 12
4.3 Montage af apparat 13
4.4 Forberede apparatet til den første ibrugtagning 13
4.5 Elektrisk tilslutning 13

5 Lær apparatet at kende 13
5.1 Apparat 13
5.2 Betjeningsfelt 13

6 Udstyr 14
6.1 Hylde 14
6.2 Variabel hylde 14
6.3 Udtrækkelig hylde 14
6.4 Frugt- og grøntsagsbeholder med fugtighedsregulator 14
6.5 Flad frostvarebeholder 14
6.6 Smør- og osteboks 14
6.7 Dørhylde 15
6.8 Tilbehør 15

7 Generel betjening 15
7.1 Tænde apparatet 15
7.2 Tips om brugen 15
7.3 Slukke apparat 16
7.4 Indstille temperatur 16

8 Ekstrafunktioner 16
8.1 Superkøling 16
8.2 Automatisk Superfrysning 16
8.3 Manuel Superfrysning 16
8.4 Feriemodus 17

9 Alarm 17
9.1 Døralarm 17
9.2 Temperaturalarm 17

10 Kølerum 18
10.1 Tips om opbevaring af madvarer i kølerummet 18
10.2 Kuldezoner i kølerummet 18
10.3 Mærkaten OK 18

11 Fryserum 19
11.1 Frysekapacitet 19
11.2 Maksimal udnyttelse af fryserummets volumen 19
11.3 Tips om opbevaring af madvarer i fryserummet 19
11.4 Tips om nedfrysning af friske madvarer 19
11.5 Frostvarers holdbarhed ved –18 °C 20
11.6 Optøningsmåder for frostvarer 20

12 Afrimning 20
12.1 Afrimning af kølerum 20
12.2 Afrimning af fryserummet 21

13 Rengøring og pleje 21
13.1 Forberede apparat til rengøring 21
13.2 Rengøre apparatet 21
13.3 Rengøre kondensvandrende og afløbshul 22
13.4 Tage udstyrsdele ud 22
13.5 Afmontage af dele i apparatet 23

14 Afhjælpning af fejl 23

14.1 Strømsvigt 26
14.2 Udførelse af apparatets selvtest 26
15 Opbevaring og bortskaffelse . 26
15.1 Tage apparatet ud af drift 26
15.2 Bortskaffelse af udtjent apparat 27
16 Kundeservice 27
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD-Nr.) ... 27
17 Tekniske data 27

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

Dette apparat er kun beregnet til indbygning.

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 / udtage 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 elinstallation, skal være installeret forskriftsmæssigt.
- ▸ Forsyn aldrig apparatet via en ekstern kontaktanordning, f.eks. tidsur eller fjernstyring.
- ▸ Når apparatet er monteret, skal nettilslutningsledningens netstik 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 – Eksplosionsfare!
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 indbygningskabinettet.

⚠ ADVARSEL – Brandfare!
Det er farligt at anvende en forlænget nettilslutningsledning og ikke-godkendte adaptere.
- ▸ Brug ikke forlængerledning eller multistikdåser.

- ▸ Brug kun adaptere 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.

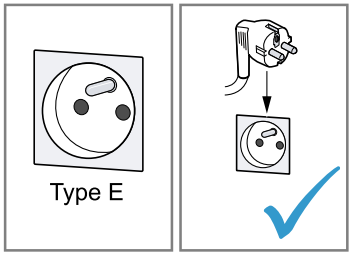
Flytbare multistikdåser eller netdele kan blive overophedet og medføre brand.

- ▸ 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 højtryksrenser 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 – Eksplosionsfare!

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

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

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

- Produkter med brandbare drivgasser samt eksplosive 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.

⚠ 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 sundhedsskade!

Overhold følgende anvisninger for at undgå, at madvarer fordærves.

- 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 27*

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 27*

2 Undgå materielle skader

BEMÆRK!

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

- ▸ Stå ikke på 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 deformeret 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.
- Nichen skal have en dybde på 560 mm.
- De udvendige ventilationsåbninger må aldrig tildækkes eller blokeres.

Energibesparelse under driften

Bemærk: Placeringen af udstyrsdelene har ingen indflydelse på apparatets energiforbrug.

- Åbn kun apparatet kortvarigt, og luk det omhyggeligt.
- De indvendige ventilationsåbninger og de udvendige ventilationsgitre 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.
- Afrim fryserummet regelmæssigt.

4 Opstilling og tilslutning

4.1 Leveringsomfang

Kontroller efter udpakningen alle dele for transportskader, og om leveringen er fuldstændig.
Kontakt forhandlere eller kundeservice →*Side 27* i tilfælde af reklamationer.

Leveringen består af:

- Indbygningsapparat
- Udstyr og tilbehør [1]
- Montagemateriale
- Montagevejledning
- Betjeningsvejledning
- Kundeserviceliste
- Garanti-dokumenter [2]
- Energimærkning

4.2 Betingelser for opstillingssted

⚠ 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^3 pr. 8 g kølemiddel. Kølemiddelmængden står på typeskiltet.
  → *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 13*

Apparatets vægt fra fabrikken kan være op til 75 kg afhængigt af modellen.
For at kunne bære apparatets vægt skal underlaget være tilstrækkelig stabilt.
Apparatet er fuldt funktionsdygtigt indenfor den tilladte rumtemperatur.

Nichemål

Vær opmærksom på nichens mål, når apparatet indbygges i en niche. Ved afvigelser kan der opstå problemer i forbindelse med installationen af apparatet.

Nichedybde

Indbyg apparatet i den anbefalede nichedybde på 560 mm.
Ved en ringere nichedybde øges energiforbruget en smule. Nichedybden skal være på mindst 550 mm.

Nichebredde

Der kræves en indvendig nichebredde i indbygningsmøblet på mindst 560 mm.

[1] Afhængigt af apparatets udstyr
[2] Ikke i alle lande

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 minimumafstand. Spørg forhandleren eller køkkenplanlæggeren til råds.

4.3 Montage af apparat

- Monter apparatet iht. den medfølgende montagevejledning.

4.4 Forberede apparatet til den første ibrugtagning

1. Tag oplysningsmaterialet ud.
2. Fjern beskyttelsesfolier og transportsikringer, som f.eks. klæbestrimler og karton.
3. Den første rengøring af apparatet. →*Side 21*

4.5 Elektrisk tilslutning

1. Sæt nettilslutningsledningens netstik til apparatet i en stikdåse i nærheden af apparatet.
   Apparatets tilslutningsdata står på typeskiltet.
   → *"Apparat", Fig.* **1** */* 5 *Side 13*
2. 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 18*
B	Fryserum →*Side 19*
1	Betjeningsfelt →*Side 13*
2	Variabel hylde →*Side 14*[1]
3	Udtrækkelig hylde →*Side 14*[1]
4	Frugt- og grøntsagsbeholder med fugtighedsregulator →*Side 14*
5	Typeskilt →*Side 27*
6	Flad frostvarebeholder →*Side 14*[1]
7	Frostvarebeholder →*Side 22*
8	Smør- og osteboks →*Side 14*[1]
9	Belysning
10	Dørhylde til store flasker →*Side 15*

5.2 Betjeningsfelt

Via betjeningsfeltet indstilles alle apparatets funktioner, og du informeres om driftstilstanden.
→*Fig.* **2**

1	super (kølerum) aktiverer eller deaktiverer Superkøling.
2	−/+ (kølerum) indstiller temperaturen i kølerummet.
3	Viser den indstillede temperatur i kølerummet i °C.
4	holiday aktiverer eller deaktiverer feriemodus.
5	alarm deaktiverer advarselssignalet.
6	−/+ (fryserum) indstiller fryserummets temperatur.

[1] Afhængigt af apparatets udstyr

7	Viser den indstillede temperatur i fryserummet i °C.
8	super (fryserum) aktiverer eller deaktiverer Superfrysning.
9	⏻ tænder eller slukker for apparatet.

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 Variabel hylde

Med den variable hylde kan der skaffes plads til høje kølevarer på hylden nedenunder, som f.eks. kander eller flasker.
Den forreste del af den variable hylde kan trækkes ud og skydes ind under den bagerste del af den variable hylde.
→ *Fig.* **3**

6.3 Udtrækkelig hylde

Træk den udtrækbare hylde ud for at få bedre overblik og for at kunne tage madvarer ud hurtigere.

6.4 Frugt- og grøntsagsbeholder med fugtighedsregulator

Opbevar frisk frugt og grøntsager uden indpakning i frugt- og grøntsagsbeholderen.
Snittet frugt eller grøntsager skal opbevares tildækket eller lufttæt indpakket.
Med fugtighedsregulatoren og en speciel tætning kan luftfugtigheden i frugt- og grøntsagsbeholderen tilpasses. Derved kan frisk frugt og grønt opbevares op til dobbelt så længe i forhold til almindelig opbevaring.
→ *Fig.* **4**

Luftfugtigheden i frugt- og grøntsagsbeholderen kan indstilles svarende til arten og mængden af madvarerne ved at flytte fugtighedsregulatoren:

- Skyd regulatoren mod venstre for en lav luftfugtighed, når der primært opbevares frugt, blandet indhold eller ved større mængder madvarer.
- Skyd regulatoren mod højre for en høj luftfugtighed, når der primært opbevares grøntsager eller ved små mængder.

Der kan danne sig kondensvand i frugt- og grøntsagsbeholderen afhængigt af arten og mængden af, hvad der opbevares.
Fjern kondensvandet med en tør klud, og indstil en lavere luftfugtighed med fugtighedsregulatoren.
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 Flad frostvarebeholder

Opbevar flade frostvarer, isterningebeholderen og is-skovlen i det flade fryserum.

6.6 Smør- og osteboks

Opbevar smør og hårde oste i smør- og osteboksen.

6.7 Dørhylde

Om ønsket kan dørhylden tages ud og flyttes til en anden placering.
→ *"Tage dørhylde ud", Side 22*

6.8 Tilbehør

Anvend originalt tilbehør. Det er tilpasset til apparatet.
Apparatets tilbehør afhænger af modellen.

Æggehylde

Opbevar æg sikkert i æggehylden.

Flaskeholder

Flaskeholderen forhindrer, at flasker vælter, når apparatets dør åbnes og lukkes.
→ *Fig.* **5**

Frostvarebakke

I frostvarebakken kan små levnedsmiddelmængder fryses ned hurtigt, f.eks. bær, frugt i stykker, krydderurter og grøntsager.
→ *Fig.* **6**
Fordel frostvarerne jævnt i frostvarebakken, og frys dem, til de er gennemfrosne i ca. 10 til 12 timer. Læg dem derefter i en frysepose eller en frostvarebeholder.

Køleelement

Fryseelementet kan tages ud til en kortvarig køling af madvarer f.eks. i en køletaske.

Tip: Ved strømsvigt eller funktionsforstyrrelse forsinker fryseelementet opvarmningen af frostvarerne.

Isterningeskål

Isterningeskålen bruges til fremstilling af isterninger.

Fremstilling af isterninger

Brug udelukkende drikkevand til fremstilling af isterninger.

1. Fyld isterningskålen ¾ med drikkevand, og stil den ind i fryserummet. Frigør en fastfrossen isterningskål med en stump genstand, f.eks. skaftet på en træske.
2. Hold isterningskålen kort under rindende vand, eller vrid den lidt for at løsne isterningerne.

7 Generel betjening

7.1 Tænde apparatet

1. Tryk på ⏻.
✔ Apparatet begynder at køle.
✔ Der lyder et advarselssignal, temperaturindikatoren (for fryserum) blinker, og "alarm" lyser, 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.
- Kabinettet rundt om fryserummet kan med mellemrum være en smule varmt. Dette forhindrer dannelse af kondensvand i området omkring dørtætningen.
- Pas på, når døren lukkes, at den ikke bliver blokeret af de opbevarede madvarer.
- Når døren lukkes, kan der opstå et undertryk. Døren er i så fald vanskelig at åbne. Vent et øjeblik, til undertrykket er udlignet.
- Temperaturen i apparatet varierer afhængigt af følgende faktorer:

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

7.3 Slukke apparat

▸ Tryk på ⏻.

7.4 Indstille temperatur

Indstille kølerumstemperatur

▸ Tryk på −/+ (kølerum) flere gange, til temperaturindikatoren (kølerum) viser den ønskede temperaturindstilling.
Den anbefalede temperatur i kølerummet er 4 °C.
→ *"Mærkaten OK", Side 18*

Indstilling af fryserumstemperatur

▸ Tryk på −/+ (fryserum) flere gange, til temperaturindikatoren (fryserum) viser den ønskede temperaturindstilling.
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. 15 timer skifter apparatet til normal drift.

Deaktivering af Superkøling

▸ Tryk på **super** (kølerum).
✔ Den forinden indstillede temperatur vises.

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 på frostvare beholderen, som er placeret bagerst på den store frostvarebeholder, eller i den flade frostvarebeholder startende fra højre.
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.

Afbrydelse af automatisk Superfrysning

▸ Tryk på **super** (fryserum).
✔ Den forinden indstillede temperatur vises.

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 19*

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

Manuel aktivering af Superfrysning

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

Bemærk: Efter ca. 60 timer skifter apparatet til normal drift.

Deaktivering af Superfrysning

- ▸ Tryk på **super** (fryserum).
- ✔ Den forinden indstillede temperatur vises.

8.4 Feriemodus

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

⚠ **PAS PÅ!**
Fare for sundhedsskade!
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
Fryserum	Uændret temperatur

Aktivering af feriefunktion

- ▸ Tryk på **holiday**.
- ✔ "holiday" lyser.
- ✔ Temperaturindikatoren (for kølerummet) viser ingen temperatur.

Deaktivering af feriefunktion

- ▸ Tryk på **holiday**.
- ✔ Den forinden indstillede temperatur vises.

9 Alarm

9.1 Døralarm

Hvis apparatets dør står åben i længere tid, aktiveres døralarmen.
Der høres et advarselssignal.

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, og "alarm" lyser.

⚠ **PAS PÅ!**
Fare for sundhedsskade!
Under optøningen kan bakterier formere sig, så frysevarerne bliver fordærvede.

- ▸ Helt eller delvist optøede frostvarer må ikke fryses ned igen.
- ▸ De optøede frostvarer skal koges eller steges, før de fryses 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.
✔ Temperaturindikatoren (for fryserum) viser kortvarigt den varmeste temperatur, der har været i fryserummet. Derefter viser temperaturindikatoren (for fryserum) igen den indstillede temperatur.
✔ Fra dette tidspunkt bliver den varmeste temperatur igen målt og gemt.
✔ "alarm" lyser, til den indstillede temperatur er nået igen.

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 mellemlange 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 mellem pilen, der er præget ind i siden, og hylden nedenunder.

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.

10.3 Mærkaten OK

Med mærkaten OK kan det kontrolleres, om den anbefalede temperatur i kølerummet for sikker opbevaring af madvarer på +4 °C eller derunder er opnået.
Mærkaten OK følger ikke med ved alle modeller.
Hvis mærkaten ikke viser OK, skal temperaturen reduceres trinvist.
→ *"Indstille kølerumstemperatur", Side 16*

Når apparatet er taget i brug, kan det vare op til 12 timer, før den indstillede temperatur er nået.

OK

Korrekt indstilling

11 Fryserum

Fryserummet bruges til opbevaring af frostvarer, til nedfrysning af madvarer og til fremstilling af isterninger.
Temperaturen kan indstilles fra −16 °C til −24 °C.
Ved længerevarende opbevaring af madvarer skal temperaturen være −18 °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.
→ *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 13*

Forudsætninger for frysekapacitet

1. Aktiver Superfrysning ca. 24 timer før, der lægges friske madvarer i fryseren.
   → *"Manuel aktivering af Superfrysning", Side 17*
2. Hvis apparatet har flade frostvarebeholdere skal de fyldes med madvarer først. Hvis apparatet ikke har flade frostvarebeholdere, skal de underste frostvarebeholdere fyldes med madvarer først.
3. Friske fødevarer skal anbringes så tæt som muligt op ad sidevæggene.

11.2 Maksimal udnyttelse af fryserummets volumen

Sådan udnyttes fryserummets volumen maksimalt.

1. Tag alle udstyrsdele i fryserummet ud. →*Side 22*
2. Læg madvarerne direkte på hylderne 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 de 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 blancheres 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 Optøningsmåder for frostvarer

⚠ **PAS PÅ!**

Fare for sundhedsskade!

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

- ▸ Helt eller delvist optøede frostvarer må ikke fryses ned igen.
- ▸ De optøede frostvarer skal koges eller steges, før de fryses 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 stuetemperatur.
- Tilbered madvarerne med mikrobølger, i bageovn eller på kogesektionen, når de skal spises med det samme.

12 Afrimning

12.1 Afrimning af kølerum

Som følge af apparatets konstruktion dannes der vanddråber eller rim på kølerummets bagvæg under driften. Bagvæggen i kølerummet afrimes automatisk.

Kondensvandet løber via afløbsrenden ud gennem afløbshullet ned i fordampningsskålen og skal derfor ikke tørres bort.

Vær opmærksom på følgende, for at kondensvandet skal kunne løbe af, og der ikke dannes ubehagelig lugt: Rengøre kondensvandrende og afløbshul →*Side 22*.

12.2 Afrimning af fryserummet

Fryserummet afrimes ikke automatisk. Et rimlag i fryserummet forringer kuldeafgivelsen til frostvarerne og øger strømforbruget.

Afrimning af fryserummet

Fryserummet skal afrimes med regelmæssige mellemrum.

1. Aktiver Superfrysning ca. 4 timer før afrimningen.
   → *"Manuel aktivering af Superfrysning", Side 17*
   Derved opnår madvarerne en meget lav temperatur, så de kan opbevares ved stuetemperatur i længere tid.
2. Tag frostvarebeholderne med frostvarerne ud, og opbevar dem på et køligt sted i mellemtiden. Anbring eventuelle fryseelementer ovenpå frostvarerne.
3. Sluk for apparatet. →*Side 16*
4. Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet.
   Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
5. ⚠ **ADVARSEL – Fare for forbrænding!**
   Meget varmt vand, vandsprøjt og damp kan medføre forbrændinger.
   ▸ Fyld kun varmt og ikke kogende vand i gryden til brug ved afrimningen.

   For at fremskynde afrimningen: Sæt en gryde med varmt, men ikke kogende vand på et grydeunderlag ind i fryserummet.
6. Tør det optøede vand op med en klud eller svamp.
7. Gnid fryserummet tørt med en blød tør klud.
8. Elektrisk tilslutning af apparatet. →*Side 13*
9. Tænd for apparatet. →*Side 15*
10. Sæt frostvarebeholderne med frostvarerne ind igen.

13 Rengøring og pleje

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. Hvis der har dannet sig et rimlag, skal det afrimes.
5. Tag alle udstyrsdele og tilbehør ud af apparatet. →*Side 22*
6. Afmonter hylden over frugt- og grøntsagsbeholderen. →*Side 23*

13.2 Rengøre apparatet

⚠ **ADVARSEL**
Fare for elektrisk stød!
Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød.
▸ Brug ikke damprenser eller højtryksrenser til at rengøre apparatet.
Det kan være farligt, hvis der trænger væske ind i belysningen eller betjeningselementer.
▸ Vand fra rengøringen må ikke trænge ind i belysningen eller betjeningselementerne.

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.

Hvis der kommer væske i afløbshullet, kan fordampningsskålen løbe over.
- ▸ Skyllevandet må ikke løbe ned i afløbshullet.

Udstyr og tilbehør, der rengøres i opvaskemaskinen, kan blive deformeret eller misfarvet.
- ▸ Rengør aldrig udstyr og tilbehør i opvaskemaskinen.

1. Forbered apparat til rengøring. →*Side 21*
2. Rengør apparatet, udstyrsdelene, tilbehørsdelene og dørtætningerne med en opvaskeklud, lunkent vand og lidt pH-neutralt opvaskemiddel.
3. Tør grundigt efter med en blød, tør klud.
4. Sæt udstyrsdelene ind, og monter de udtagelige apparatdele.
5. Elektrisk tilslutning af apparatet. →*Side 13*
6. Tænd for apparatet. →*Side 15*
7. Læg madvarerne ind.

13.3 Rengøre kondensvandrende og afløbshul

Afløbsrenden og afløbsrøret skal rengøres med regelmæssige mellemrum, så kondensvandet kan løbe ud.

- ▸ Rengør forsigtigt kondensvandrenden og afløbshullet, f.eks. med en vatpind. →*Fig.* **7**

13.4 Tage udstyrsdele ud

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

Tage hylder ud

- ▸ Træk hylden ud, og tag den ud. →*Fig.* **8**

Udtagning af udtrækkelig hylde

1. Træk den udtrækbare hylde ud med et ryk, så låsetappen går ud af indgreb. →*Fig.* **9**
2. Sænk den udtrækbare hylde ned, og drej den ud til siden.

Tage dørhylde ud

- ▸ Løft dørhylden lidt opad, og tag den ud. →*Fig.* **10**

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.* **11**

Udtagning af frostvarebeholder

1. Træk frostvarebeholderen ud til anslaget.
2. Løft frostvarebeholderen op foran ①, og tag den ud ②. →*Fig.* **12**

13.5 Afmontage af dele i apparatet

Bestemte dele kan tages ud af apparatet, når det skal rengøres grundigt.

Udtagning af hylde over frugt- og grøntsagsbeholder

1. Træk frugt- og grøntsagsbeholderen ud.
2. Tag hylden ud ①, og vend den om ②.
   → *Fig.* **13**
3. Tryk befæstigelserne på den underste afdækning udad.
   → *Fig.* **14**
4. Løft afdækningen foran ①, og træk den ud ②.
   → *Fig.* **15**

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.

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Apparatet køler ikke, indikatorer og belysning lyser.	Demotilstanden er aktiveret. ▸ Udfør apparatets selvtest. →*Side 26* ✔ Når apparatets selvtest er afsluttet, omstilles apparatet til normal drift.
LED-belysningen fungerer ikke.	Forskellige årsager er mulige. ▸ Kontakt kundeservice. Nummeret til kundeservice findes på den medfølgende kundeserviceoversigt.
Kompressoren aktiveres hyppigere og i længere tid.	Apparatet blev åbnet hyppigt. ▸ Åbn ikke apparatets dør unødigt.
	De udvendige ventilationsåbningerne er dækket til. ▸ Fjern hindringer fra de udvendige ventilationsåbninger.

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Kompressoren aktiveres hyppigere og i længere tid.	Ingen fejl. Moderne kølemaskiner aktiveres hyppigere og har forskellige effekttrin for at køle mere effektivt.  ▸ Fjern hindringer fra de udvendige ventilationsåbninger. ▸ Apparatet skal opstilles med så stor afstand som muligt fra radiatorer, komfurer og andre varmekilder. Undgå længerevarende direkte sollys på apparatet. ▸ Fryserummet skal afrimes med regelmæssige mellemrum. →*Side 21* ▸ Åbn kun apparatets dør så kort som nødvendigt. ▸ Lad først varme retter og drikke køle af, før de sættes ind.
Der dannes et frostlag på kølerummets bagvæg.	Ingen fejl. Moderne kølemaskiner sørger for en ensartet temperatur i kølerummet. Kølerummets bagvæg bliver automatisk afrimet med regelmæssige mellemrum.  ▸ Åbn kun apparatets dør så kort som nødvendigt. ▸ Pak madvarer lufttæt ind, eller tildæk madvarerne. ▸ Lad først varme retter og drikke køle af, før de sættes ind. ▸ Der skal være lidt afstand mellem madvarerne og indervæggene.
I temperaturindikatoren vises "E" eller "d".	Elektronikken har registreret en fejl. **1.** Sluk for apparatet. →*Side 16* **2.** Afbryd strømforsyningen til apparatet. Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet. **3.** Tilslut apparatet igen efter 5 minutter. **4.** Kontakt kundeservice, hvis meddelelsen stadig vises. Nummeret til kundeservice findes på den medfølgende kundeserviceoversigt.

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Temperaturindikatoren (for fryserum) blinker.	Temperaturen i fryserummet var for høj. **1.** Tryk på **alarm**. ✔ Temperaturindikatoren (for fryserum) viser kortvarigt den varmeste temperatur, der har været i fryserummet. Derefter viser temperaturindikatoren (for fryserum) igen den indstillede temperatur. **2.** Tryk på **alarm**. ✔ Temperaturindikatoren (for fryserum) blinker ikke længere.
Der lyder et advarselssignal, temperaturindikatoren (fryserum) blinker, og "alarm" lyser.	Forskellige årsager er mulige. ▸ Tryk på **alarm**. ✔ Alarmen slukkes.
	Apparatets dør er åben. ▸ Luk apparatets dør.
	De udvendige ventilationsåbningerne er dækket til. ▸ Fjern hindringer fra de udvendige ventilationsåbninger.
	Der er blevet lagt større mængder friske madvarer i fryseren. ▸ Overskrid ikke frysekapaciteten. → *"Frysekapacitet", Side 19*
Temperaturen afviger meget fra indstillingen.	Forskellige årsager er mulige. **1.** Sluk for apparatet. →*Side 16* **2.** Tænd for apparatet igen efter ca. 5 minutter. →*Side 15* ▸ Kontroller temperaturen igen efter et par timer, hvis temperaturen er for høj. ▸ Kontroller temperaturen igen næste dag, hvis temperaturen er for lav.
Bunden af kølerummet er våd.	Kondensvandrenden eller afløbshullet er tilstoppede. ▸ Rengør kondensvandrenden og afløbshullet. →*Side 22*
Apparatet brummer, bobler, summer, gurgler eller klikker.	Ingen fejl. En motor er i gang, f.eks. køleaggregat, ventilator. Der løber kølemiddel gennem rørene. Motor, kontakter eller magnetventiler tænder/slukker. Ingen handling nødvendig.

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Apparatet støjer.	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. Tænd for apparatet igen efter ca. 5 minutter. →*Side 15*
3. Tryk vedvarende på **super** (fryserum) i 3 til 5 sekunder indenfor 10 sekunder, efter at apparatet er tændt, til der lyser et akustisk signal.

✔ Apparatets selvtest starter.
✔ Under apparatets selvtest lyder der ind i mellem et langt akustisk signal.
✔ Apparatets temperatursensorer 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 "super" (fryserum) blinker i 10 sekunder.

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. Afrim apparatet. →*Side 20*
5. Rengør apparatet. →*Side 21*
6. 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 sundhedsskade!
Børn kan lukke sig inde i apparatet og komme i livsfare.
- For at gøre det besværligt for børn at klatre ind må hylder og beholdere 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 antændes.
- Rør i kølemiddelkredsløbet og isoleringen må ikke beskadiges.

1. Træk nettilslutningsledningens netstik ud.
2. Skær nettilslutningsledningen over.
3. Bortskaf apparatet miljørigtigt. Hvis der er tvivl om genbrugsordningerne, og om hvor genbrugspladserne er placeret, så kan forhandleren, kommunen eller de kommunale myndigheder kontaktes for at få yderligere information.

16 Kundeservice

Funktionsrelevante originale reservedele 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 via QR-koden på det medfølgende dokument om servicekontakter hos vores kundeservice, forhandleren eller på vores website.
Hav apparatets produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD-Nr.) parat, hvis du kontakter kundeservice.
Der findes kontaktdata til kundeservice via QR-koden på det medfølgende dokument om servicekontakter og garantibetingelser eller på vores website.

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

Produktnummeret (E-Nr.) og fabrikationsnummeret (FD-Nr.) findes på apparatets typeskilt.
→ *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 13*
Skriv dataene ned, så du hurtigt kan finde apparatets data og telefonnummeret til kundeservice.

17 Tekniske data

Kølemiddel, nytteindhold og yderligere tekniske angivelser findes på typeskiltet.
→ *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 13*

Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse F. 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/*[1].
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.

[1] Gælder kun for lande i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde

Innholdsfortegnelse

..... 30

1 Sikkerhet 30
1.1 Generelle merknader 30
1.2 Korrekt bruk 30
1.3 Begrensning av brukerkretsen 30
1.4 Sikker transport 31
1.5 Sikker installasjon 31
1.6 Sikker bruk 32
1.7 Apparat med skader 34

2 Unngå materielle skader 34

3 Miljøvern og innsparing 35
3.1 Avfallsbehandling av emballasje 35
3.2 Energisparing 35

4 Oppstilling og tilkobling 35
4.1 Leveringsinnhold 35
4.2 Kriterier for oppstillingsted 36
4.3 Montering av apparatet 36
4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk 36
4.5 Koble apparatet til strøm 36

5 Bli kjent med 36
5.1 Apparat 36
5.2 Betjeningspanel 37

6 Utstyr 37
6.1 Hylle 37
6.2 Variabel hylle 37
6.3 Uttrekkbar hylle 37
6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator 37
6.5 Flat frysebeholder 38
6.6 Smør- og ostbeholder 38
6.7 Dørhylle 38
6.8 Tilbehør 38

7 Grunnleggende betjening 39
7.1 Slå på apparatet 39
7.2 Merknader om bruk 39
7.3 Slå av apparatet 39
7.4 Innstilling av temperatur 39

8 Tilleggsfunksjoner 39
8.1 Superkjøling 39
8.2 Automatisk Superfrysing 40
8.3 Manuell Superfrysing 40
8.4 Feriemodus 40

9 Alarm 40
9.1 Døralarm 40
9.2 Temperaturalarm 41

10 Kjølerom 41
10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet 41
10.2 Kuldesonene i kjølerommet .. 41
10.3 OK-klistremerke 42

11 Fryserom 42
11.1 Frysekapasitet 42
11.2 Utnytt hele volumet i fryserommet 42
11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet 43
11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer 43
11.5 Frysevarenes holdbarhet ved −18 °C 43
11.6 Metoder for opptining av frysevarer 43

12 Avriming 44
12.1 Avriming av kjølerommet 44
12.2 Avriming av fryserom 44

13 Rengjøring og pleie 44
13.1 Klargjøre apparatet for rengjøring 44
13.2 Rengjøring av apparatet 45
13.3 Rengjør rennen for avrimingsvann og avløpshullet 45
13.4 Uttak av utstyrsdeler 45
13.5 Demontere deler fra apparatet 46

14 Utbedring av feil 46
14.1 Strømbrudd 49

14.2 Utfør egentest av apparatet .. 49
15 Oppbevaring og avfallsbehandling 50
15.1 Ta apparatet ut av bruk 50
15.2 Avfallsbehandling av gammelt apparat 50
16 Kundeservice 50
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) 50
17 Tekniske data 51

1 Sikkerhet

Følg sikkerhetsanvisningene nedenfor.

1.1 Generelle merknader

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

1.2 Korrekt bruk

Dette apparatet er kun beregnet på innbygging.

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

Flyttbare grenuttak eller adaptere kan bli overopphetet og føre til brann.

- ▸ Ikke plasser flyttbare grenuttak eller adaptere 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 svelge 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 fastfryste matvarer med en butt gjenstand, f.eks. skaftet på en tresleiv.

Produkter med brennbare drivgasser og eksplosive stoffer kan eksplodere, f.eks. spraybokser.

- ▸ Ikke oppbevar produkter med brannfarlig drivgass eller eksplosive 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 kjølemiddel og skadelige gasser.

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

⚠ 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 50*

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 39*
- ▸ Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
- ▸ Ta kontakt med kundeservice. →*Side 50*

2 Unngå materielle skader

OBS

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

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

Tilsmussing fra olje og fett gjøre 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 Energisparing

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.
- Bruk en nisjedybde på 560 mm.
- De utvendige ventilasjonsåpningene 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 nøye.
- De innvendige og utvendige ventilasjonsåpningene 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.
- Fryserommet må avrimes regelmessig.

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 50*.

Leveringen består av:
- Innbyggingsapparat
- Utstyr og tilbehør [1]
- Monteringsmateriell
- Monteringsveiledning
- Bruksanvisning
- Kundeserviceoversikt
- Garantivedlegg [2]
- Energimerking

[1] Avhengig av apparatets utstyr
[2] Ikke i alle land

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 kjølekretsløpet.

- Apparatet må kun stilles opp i et rom med volum på minst 1 m^3 per 8 g kjølemiddel. Kjølemiddelmengden står på typeskiltet.
  → *"Apparat", Fig.* **1** */* 5 *Side 37*

Vekten på apparatet kan være opptil 75 kg, alt etter modell.
Underlaget må være tilstrekkelig stabilt for å tåle vekten av apparatet.
Apparatet er fullt funksjonsdyktig innenfor den tillatte romtemperaturen.

Mål på nisje

Vær obs på nisjemålene når du skal bygge inn apparatet i nisjen. Ved avvik kan det oppstå problemer under installasjonen av apparatet.

Nisjedybde

Bygg inn apparatet i anbefalt nisjedybde på 560 mm.
Hvis nisjedybden er mindre, vil strømopptaket forhøyes litt. Nisjedybden må være minst 550 mm.

Nisjebredde

Apparatet krever at nisjen har en innvendig bredde på minst 560 mm.

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.

4.3 Montering av apparatet

- Monter apparatet i henhold til monteringsanvisningen.

4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk

1. Ta ut informasjonsmaterialet.
2. Fjern beskyttelsesfilmen og transportsikringene, f.eks. teip og papp.
3. Rengjør apparatet for første gang.
   → *Side 45*

4.5 Koble apparatet til strøm

1. Koble støpselet på apparatets strømkabel til en stikkontakt i nærheten av apparatet.
   Du finner tilkoblingsdata for maskinen på typeskiltet.
   → *"Apparat", Fig.* **1** */* 5 *Side 37*
2. 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 41*
B	Fryserom → *Side 42*
1	Betjeningspanel → *Side 37*
2	Variabel hylle → *Side 37*[1]
3	Uttrekkbar hylle → *Side 37*[1]

[1] Avhengig av apparatets utstyr

4	Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator →*Side 37*
5	Typeskilt →*Side 51*
6	Flat frysebeholder →*Side 38*[1]
7	Frysebeholder →*Side 46*
8	Smør- og ostbeholder →*Side 38*[1]
9	Belysning
10	Dørhylle for store flasker →*Side 38*

5.2 Betjeningspanel

Ved hjelp av betjeningsfeltet stiller du inn alle apparatets funksjoner, og du får informasjon om driftsstatus.
→*Fig.* **2**

1	super (kjølerom) slår Superkjøling på eller av.
2	−/+ (kjølerom) stiller inn temperaturen i kjølerommet.
3	Viser innstilt temperatur i kjølerommet i °C.
4	holiday slår feriemodus på eller av.
5	alarm slår av varseltonen.
6	−/+ (fryserom) stiller inn temperaturen i fryserommet.
7	Viser innstilt temperatur i fryserommet i °C.
8	super (fryserom) slår Superfrysing på eller av.
9	⏻ slår apparatet på og 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 45*

6.2 Variabel hylle

Bruk den variable hyllen når du skal oppbevare høye kjølevarer i hyllen under, f.eks. kanner eller flasker.
Du kan trekke ut fremre del av den variable hyllen og skyve den under bakre del av den variable hyllen.
→*Fig.* **3**

6.3 Uttrekkbar hylle

Trekk ut den uttrekkbare hyllen for å få bedre oversikt og raskere tilgang til matvarene.

6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator

Oppbevar fersk frukt og ferske grønnsaker uten innpakning i frukt- og grønnsaksbeholderen.
Oppskåret frukt og oppskårne grønnsaker skal oppbevares tildekket eller pakket lufttett.
Ved hjelp av fuktighetsregulatoren og en spesiell tetning kan du tilpasse luftfuktigheten i frukt- og grønnsaksbeholderen. Dermed kan fersk frukt og ferske grønnsaker oppbevares dobbelt så lenge som vanlig.
→*Fig.* **4**

Still inn luftfuktigheten i frukt- og grønnsaksbeholderen etter type og

[1] Avhengig av apparatets utstyr

mengde av matvarene ved å skyve på fuktighetsregulatoren:
- Skyv mot venstre for lav luftfuktighet hvis du oppbevarer mest frukt, ved blandet eller høy belastning.
- Skyv mot høyre for høy luftfuktighet hvis du oppbevarer mest grønnsaker eller ved lav belastning.

Alt etter mengden og typen varer som lagres, kan det dannes kondens i frukt- og grønnsaksbeholderen. Fjern kondensvannet med en tørr klut og still inn lav luftfuktighet med fuktighetsregulatoren.
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, sitrusfrukter, agurker, squash, paprika, tomater og poteter.

6.5 Flat frysebeholder

I den flate frysebeholderen kan du oppbevare frysevarer, isbitbeholderen og is-skuffen.

6.6 Smør- og ostbeholder

Oppbevar smør og hard ost i smør- og ostbeholderen.

6.7 Dørhylle

For å variere dørhyllen etter behov kan du ta den ut og sette den inn et annet sted.
→ *"Ta ut dørhylle", Side 45*

6.8 Tilbehør

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

Eggeskål

Oppbevar egg i eggeskålen.

Flaskeholder

Flaskeholderen hindrer flaskene i å velte når apparatdøren åpnes og lukkes.
→ *Fig.* **5**

Fryseskuffe

I fryseskuffen kan du fryse mindre matvaremengder raskt, f.eks. bær, fruktstykker, urter og grønnsaker.
→ *Fig.* **6**
Fordel frysevarene jevnt i fryseskuffen og la dem fryse ca. 10 til 12 timer. Deretter legger du dem i fryseposer eller en boks.

Kjøleelement

Bruk kjøleelementet til å holde matvarer kjølig en kort periode, f.eks. i en kjølebag.

Tips: Ved strømbrudd eller feil vil kjøleelementet forsinke oppvarmingen av frysevarene.

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 fastfryste 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. Trykk på ⏻.
✔ Apparatet begynner å kjøle.
✔ Du hører en varseltone, temperaturindikatoren (fryserom) blinker og "alarm" lyser 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 39*

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.
- Huset rundt fryserommet blir tidvis litt varmt. Dette hindrer kondens ved dørtetningen.
- Pass på at døren ikke blokkeres av varene som lagres, når du lukker døren.
- 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

▸ Trykk på ⏻.

7.4 Innstilling av temperatur

Stille inn temperatur i kjølerommet

▸ Trykk på −/+ (kjølerom) helt til temperaturindikatoren (kjølerom) viser ønsket temperatur.
Anbefalt temperatur i kjølerommet er 4 °C.
→ *"OK-klistremerke", Side 42*

Stille inn temperaturen i fryserommet

▸ Trykk på −/+ (fryserom) helt til temperaturindikatoren (fryserom) viser 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 kjølerommet.

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 15 timer går apparatet over i vanlig modus.

Slå av Superkjøling

▸ Trykk på **super** (kjølerom).
✔ Den tidligere innstilte temperaturen vises.

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 i fryseskuffen bak på den store frysebeholderen eller fra høyre til venstre i den flate frysebeholderen.
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.

Avbryte automatisk Superfrysing

- ▸ Trykk på **super** (fryserom).
- ✔ Den tidligere innstilte temperaturen vises.

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 42*

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 60 timer går apparatet over i vanlig modus.

Slå av manuell Superfrysing

- ▸ Trykk på **super** (fryserom).
- ✔ Den tidligere innstilte temperaturen vises.

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.
- ✔ Temperaturindikatoren (kjølerom) viser ingen temperatur.

Deaktivere feriemodus

- ▸ Trykk på **holiday**.
- ✔ Den tidligere innstilte temperaturen vises.

9 Alarm

9.1 Døralarm

Døralarmen slår seg på når døren på apparatet har stått åpen lenge.
Et varselsignal høres.

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, og "alarm" lyser.

⚠ **FORSIKTIG**
Fare for helseskader!
Ved opptining kan bakterier formere seg, og de frosne varene kan bli bedervet.

- ▸ 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.
- ✔ Temperaturindikatoren (fryserom) viser et kort øyeblikk den varmeste temperaturen som er blitt registrert i fryserommet. Deretter viser temperaturindikatoren (fryserom) den innstilte temperaturen igjen.
- ✔ Fra og med dette tidspunktet beregnes den varmeste temperatur på nytt og lagres.
- ✔ "alarm" lyser inntil den innstilte temperaturen er nådd igjen.

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 lenger 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 mellom pilen som er innpreget på siden og den hyllen som ligger under denne pilen.

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 kan osten få utfolde sin aroma og smøret blir værende i en tilstand slik at det kan smøres på.

10.3 OK-klistremerke

Med OK-klistremerket kan du kontrollere om matvarenes anbefalte temperaturområder på +4 °C eller kaldere nås i kjølerommet.
OK-klistremerket leveres ikke med alle modellene.
Når klistremerket ikke viser OK, må temperaturen senkes trinnvis.
→ *"Stille inn temperatur i kjølerommet", Side 39*
Etter at apparatet er tatt i bruk, kan det ta opptil 12 timer før den innstilte temperaturen er nådd.



Korrekt innstilling

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 bedervelsesprosessen.

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.
→ *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 37*

Forutsetninger for frysekapasitet

1. Ca. 24 timer før du legger inn ferske matvarer, må du slå på Superfrysing.
   → *"Slå på manuell Superfrysing", Side 40*
2. På apparater med flat frysebeholder fyller du først den med matvarer. På apparater uten flat frysebeholder fyller du først den nederste frysebeholderen med matvarer.
3. Ferske matvarer bør helst fryses ned så tett inntil sideveggene som mulig.

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 45*
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 fryses, 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 fryses.
- Før frukt fryses, skal den vaskes, kjernene fjernes, den skal ev. skrelles, eventuelt kan den sukres eller du tilsetter en oppløsning med askorbinsyre.
- Matvarer som egner seg til å fryses ned, er for f.eks. bakevarer, fisk og sjømat, kjøtt, vilt og fjærkre, egg uten skall, ost, smør, cottage cheese, ferdigretter og måltidsrester.
- Matvarer som ikke egner seg til å fryses 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 emballasjen.
2. Trykk ut luften.
3. Lukk emballasjen lufttett, slik at matvarene ikke mister smak eller tørker ut.
4. Skriv innhold og dato for nedfrysning på emballasjen.

11.5 Frysevarenes holdbarhet ved –18 °C

Type mat	Oppbevaringstid
Fisk, pålegg, tilberedte retter, bakst	Opptil 6 måneder
Fjærkre, kjøtt	Opptil 8 måneder
Frukt, grønnsaker	Opptil 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 helseskader!

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

- ▸ 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 kjølerommet

Når apparatet er i bruk, legger det seg avrimingsvann eller rim på bakveggen i kjølerommet. Bakveggen i kjølerommet avrimes automatisk. Avrimingsvannet renner ned i fordampningsskålen via vannrennen og avløpshullet. Det trenger ikke å tørkes bort.
For at avrimingsvannet skal kunne renne bort og for å unngå luktdannelse, må du ta hensyn til følgende informasjon: Rengjør rennen for avrimingsvann og avløpshullet →*Side 45*.

12.2 Avriming av fryserom

Fryserommet avrimes ikke automatisk. Rimlag i fryserommet reduserer kjøleeffekten på frysevarene og øker strømforbruket.

Avriming av fryserom

Avrim fryserommet regelmessig.

1. Ca. 4 timer før avrimingen slår du på Superfrysing.
   → *"Slå på manuell Superfrysing", Side 40*
   Da vil matvarene oppnå svært lave temperaturer, og du kan oppbevare dem lenger i romtemperatur.
2. Ta ut frysebeholderen med frysevarene og oppbevar den midlertidig på et kjølig sted. Hvis du har kjøleelementer, så legg dem oppå frysevarene.
3. Slå av apparatet. →*Side 39*
4. Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
5. ⚠ **ADVARSEL – Forbrenningsfare!**
   Varmt vann, vannsprut og damp kan føre til forbrenning.
   - Kjelen som brukes til tiningen, må kun fylles med varmt vann, ikke med kokende vann.

   For å fremskynde avrimingen kan du sette en kjele med varmt, men ikke kokende vann på et underlag i fryserommet.
6. Tørk opp avrimingsvannet med en myk klut eller en svamp.
7. Tørk fryserommet helt tørt med en myk, tørr klut.
8. Koble apparatet til strømmen. →*Side 13*
9. Slå på apparatet. →*Side 39*
10. Sett inn frysebeholderen med frysevarene igjen.

13 Rengjøring og pleie

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 39*
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. Hvis du ser et rimlag, så avrim det.
5. Ta alle utstyrsdeler og tilbehørsdeler ut av apparatet. →*Side 45*
6. Ta ut hyllen over frukt- og grønnsaksbeholderen. →*Side 46*

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.

Væske i belysningen eller på betjeningselementene kan være farlig.

- Vaskevannet må ikke få trenge inn i belysningen eller betjeningselementene.

OBS

Uegnede rengjøringsmidler kan skade apparatets overflater.

- Ikke bruk harde skureputer eller vaskesvamper.
- Ikke bruk sterke eller skurende rengjøringsmidler.
- Ikke bruk sterkt alkoholholdige rengjøringsmidler.

Dersom det kommer væske i avløpshullet, kan fordampningsskålen renne over.

- Vaskevannet må ikke havne i avløpshullet.

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 44*
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 og monter de demonterbare apparatdelene.
5. Koble apparatet til strømmen. →*Side 13*
6. Slå på apparatet. →*Side 39*
7. Legg inn matvarene.

13.3 Rengjør rennen for avrimingsvann og avløpshullet

For at avrimingsvannet skal kunne renne bort, må du rengjøre rennen og avløpshullet med jevne mellomrom.

- Rengjør avrimingsvannrennen og avløpshullet forsiktig, f.eks. med en vattpinne. →*Fig.* **7**

13.4 Uttak av utstyrsdeler

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

Ta ut hylle

- Trekk ut hyllen og ta den ut. →*Fig.* **8**

Ta ut den uttrekkbare hyllen

1. Trekk den uttrekkbare hyllen kraftig ut helt til kroken løsner grepet. →*Fig.* **9**
2. Senk den uttrekkbare hyllen og sving den ut til siden.

Ta ut dørhylle

- Løft litt på dørhyllen og ta den ut. →*Fig.* **10**

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.* **11**

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.* **12**

13.5 Demontere deler fra apparatet

Dersom du vil rengjøre apparatet grundig, kan du demontere bestemte deler fra apparatet.

Ta ut hyllen over frukt- og grønnsaksbeholderen

1. Trekk ut frukt- og grønnsaksbeholderen.
2. Ta ut hyllen ① og snu den ②.
   → *Fig.* **13**
3. Trykk festene til nedre deksel utover.
   → *Fig.* **14**
4. Løft litt på fremre del av dekselet ① trekk det ut bak ②.
   → *Fig.* **15**

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. ▸ Utfør egentest av apparatet. →*Side 49* ✔ Etter at apparatets egentest er fullført, går apparat over i vanlig modus.
LED-belysningen fungerer ikke.	Ulike årsaker er mulige. ▸ Ta kontakt med kundeservice. Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.

Feil	Årsak og feilsøking
Kompressoren slår seg på oftere og lenger.	Apparatet er blitt åpnet ofte. ▸ Ikke åpne apparatdøren unødig.
	Utvendige ventilasjonsåpninger er tildekket. ▸ Fjern hindringer fra de utvendige ventilasjonsåpningene.
	Ingen feil. Moderne kjøleapparater slår seg oftere på og har forskjellige effekttrinn for å kunne kjøle mer effektivt.  ▸ Fjern hindringer fra de utvendige ventilasjonsåpningene. ▸ Sett opp apparatet med størst mulig avstand til varmeovner, komfyrer og andre varmekilder. Unngå vedvarende, direkte solstråling på apparatet. ▸ Avrim fryserommet regelmessig. →*Side 44* ▸ Åpne apparatdøren så kort som mulig. ▸ La varme retter og drikkevarer avkjøles før de settes inn.
På bakveggen til kjølerommet dannes det et frostlag.	Ingen feil. Moderne kjøleapparater sørger for en jevn temperatur i kjølerommet. Bakveggen i kjølerommet avrimes automatisk med jevne mellomrom.  ▸ Åpne apparatdøren så kort som mulig. ▸ Pakk matvarene lufttett eller dekk dem til. ▸ La varme retter og drikkevarer avkjøles før de settes inn. ▸ La det alltid være litt plass mellom matvarene og de innvendige veggene.

Feil	Årsak og feilsøking
"E" eller "d" vises i temperaturindikatoren.	Elektronikken har registrert en feil. **1.** Slå av apparatet. →*Side 39* **2.** Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet. **3.** Koble til apparatet igjen etter 5 minutter. **4.** Ta kontakt med kundeservice hvis meldingen vises på nytt. Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.
Temperaturindikatoren (fryserom) blinker.	Temperaturen i fryserommet var for varm. **1.** Trykk på **alarm**. ✔ Temperaturindikatoren (fryserom) viser et kort øyeblikk den varmeste temperaturen som er blitt registrert i fryserommet. Deretter viser temperaturindikatoren (fryserom) den innstilte temperaturen igjen. **2.** Trykk på **alarm**. ✔ Temperaturindikatoren (fryserom) blinker ikke lenger.
Du hører en varseltone, temperaturindikatoren (fryserom) blinker, og "alarm" lyser.	Ulike årsaker er mulige. ▸ Trykk på **alarm**. ✔ Alarmen slås av.
	Apparatdøren er åpen. ▸ Lukk apparatdøren.
	Utvendige ventilasjonsåpninger er tildekket. ▸ Fjern hindringer fra de utvendige ventilasjonsåpningene.
	Det er lagt inn store mengder ferske matvarer. ▸ Frysekapasiteten må ikke overskrides. → *"Frysekapasitet", Side 42*
Temperaturen avviker veldig fra innstillingen.	Ulike årsaker er mulige. **1.** Slå av apparatet. →*Side 39* **2.** Slå på apparatet igjen etter ca. 5 minutter. →*Side 39* ▸ Hvis temperaturen er for høy, må du kontrollere den på nytt etter et par timer. ▸ Hvis temperaturen er for lav, må du kontrollere den på nytt neste dag.
Bunnen i kjølerommet er vått.	Rennen for avrimingsvann eller avløpshullet er tett. ▸ Rengjør rennen for avrimingsvann og avløpshullet. →*Side 45*

Feil	Årsak og feilsøking
Bunnen i kjølerommet er vått.	
Apparatet brummer, bobler, surrer, gurgler eller klikker.	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. Ingen tiltak er nødvendig.
Apparatet avgir støy. 	Utstyrsdelene vakler eller klemmer seg fast. ▸ Kontroller de avtagbare tilbehørsdelene og monter dem eventuelt på nytt.
	Flasker eller kar kommer borti hverandre. ▸ Flytt flaskene eller karene fra hverandre.
	Superfrysing er slått på. Ingen tiltak er nødvendig.

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 39*
2. Slå på apparatet igjen etter 5 minutter. →*Side 39*
3. I løpet av 10 sekunder etter at du har slått på apparatet, må du holde **super** (fryserom) inne i 3 til 5 sekunder, inntil du hører et lydsignal.

✔ Apparatets egentest starter.
✔ Under apparatets egentest kommer det innimellom et langt lydsignal.
✔ Hvis du hører 2 lydsignaler etter apparatets egentest og temperaturindikatoren viser den innstilte temperaturen, er apparatets temperatursensorer i orden. Apparatet går over i vanlig modus.
✔ Hvis du hører 5 lydsignaler etter selvtesten og "super" (fryserom) blinker i 10 sekunder, må du ta kontakt med kundeservice.

15 Oppbevaring og avfallsbehandling

15.1 Ta apparatet ut av bruk

1. Slå av apparatet. →*Side 39*
2. Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
3. Ta ut alle matvarene.
4. Avrim apparatet. →*Side 44*
5. Rengjør apparatet. →*Side 45*
6. La apparatdøren stå åpen for å sikre at det luftes innvendig.

15.2 Avfallsbehandling av gammelt apparat

Med miljøvennlig avfallsbehandling kan verdifulle råstoffer gjenvinnes.

⚠ ADVARSEL
Fare for helseskader!
Barn kan bli sperret inne i apparatet og havne i livsfare.
- For å forhindre at barn klatrer inn i apparatet, bør hyller og beholdere 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 kretsløpet til kuldemiddelet 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.

16 Kundeservice

Innenfor EØS får du funksjonsrelevante 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 lovgivning gir.

Du finner detaljert informasjon om garantitid og garantivilkår i ditt land ved å skanne QR-koden i det vedlagte dokumentet om servicekontakter og garanti, hos kundeservice, forhandler eller på nettsiden vår.
Når du tar kontakt med kundeservice, trenger du produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) for apparatet.
Du finner kontaktinformasjonen til kundeservice ved å skanne QR-koden i det vedlagte dokumentet om servicekontakter og garanti eller på nettsiden vår.

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

Du finner produktnummeret (E-Nr.) og produksjonsnummeret (FD) på apparatets typeskilt.
→ *"Apparat", Fig.* **1** / 5 *Side 37*

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

17 Tekniske data

Kjølemiddel, nettovolum og andre tekniske opplysninger står på typeskiltet.
→ *"Apparat", Fig.* **1**/5 *Side 37*
Dette produktet har en lyskilde i energieffektklasse F. Lyskilden er tilgjengelig som reservedel og skal kun skiftes ut av opplært fagpersonale. Nærmere informasjon om din modell finner du på Internett på *https://eprel.ec.europa.eu/*[1]. Nettstedet lenker til den offisielle EU-produktdatabasen 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.

[1] Gjelder kun for land innenfor EØS

Innehållsförteckning

..... 53

1 Säkerhet 53
1.1 Allmänna anvisningar 53
1.2 Användning för avsett ändamål 53
1.3 Begränsning av användarkretsen 53
1.4 Säker transport 54
1.5 Säker installation 54
1.6 Säker användning 55
1.7 Skadad enhet 56

2 Förhindra sakskador 57

3 Miljöskydd och sparsamhet 57
3.1 Förpackningsmaterialet 57
3.2 Spara energi 57

4 Uppställning och anslutning 58
4.1 Medföljande tillbehör 58
4.2 Kriterier för uppställningsplatsen 58
4.3 Montera enheten 59
4.4 Förbereda enheten för första användningen 59
4.5 Elanslutning av apparaten 59

5 Lär känna 59
5.1 Enhet 59
5.2 Kontrollfält 59

6 Inredning 60
6.1 Hylla 60
6.2 Flexibel hylla 60
6.3 Utdragbar hylla 60
6.4 Frukt- och grönsakslåda med fuktighetsregulator 60
6.5 Plan fryslåda 60
6.6 Smör- och ostfack 60
6.7 Dörrhyllor 60
6.8 Tillbehör 60

7 Användningsprincip 61
7.1 Slå på enheten 61
7.2 Användningsanvisningar 61
7.3 Slå av enheten 61
7.4 Ställa in temperaturen 62

8 Extrafunktioner 62
8.1 Superkylning 62
8.2 Automatisk Superinfrysning 62
8.3 Manuell Superinfrysning 62
8.4 Semesterläge 63

9 Larm 63
9.1 Dörrlarm 63
9.2 Temperaturlarm 63

10 Kylfack 63
10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kylfacket 64
10.2 Kylfackets kylzoner 64
10.3 OK-dekalen 64

11 Frysfack 64
11.1 Infrysningskapacitet 64
11.2 Använd hela frysfacksvolymen 65
11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysfacket 65
11.4 Tips för infrysning av färska livsmedel 65
11.5 Frysvarornas hållbarhet vid −18°C 65
11.6 Upptiningsmetoder för frysvaror 65

12 Avfrostning 66
12.1 Frosta av kylfacket 66
12.2 Upptining i frysfack 66

13 Rengöring och skötsel 66
13.1 Förbereda enheten för rengöring 66
13.2 Rengöra enheten 67
13.3 Rengöra smältvattenränna och avloppshål 67
13.4 Ta ut inredningsdetaljerna 67
13.5 Ta ur enhetens delar 68

14 Avhjälpning av fel 68
14.1 Strömavbrott 70

14.2 Gör självtest på enheten 70
15 Lagring och avfallshantering . 71
15.1 Uttjänt enhet 71
15.2 Omhändertagande av begagnade apparater 71
16 Kundtjänst 71
16.1 Produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD) 72
17 Tekniska data 72

⚠ 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

Den här apparaten är bara avsedd för inbyggnad.

Använd bara enheten för:
- för att kyla och frysa 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 användarkretsen

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 apparaten 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 installationer 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 förlängningssladdar och otillåtna 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 elektriker 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

⚠ VARNING – 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.

⚠ VARNING – 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.

⚠ VARNING – Explosionsrisk!!

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

- Använd inte andra mekaniska anordningar och hjälpmedel 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.

⚠ VARNING – 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.

⚠ 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, frosta 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

⚠ VARNING – Risk för elstötar!!
Skadad maskin eller sladd är farligt.
▸ Slå inte på 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. 71*

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

⚠ VARNING – Brandrisk!!



Vid skadade rör kan brännbart kylmedium och farliga gaser tränga ut och antändas.
- ▸ Håll eld och tändkällor borta från enheten.
- ▸ Vädra ur rummet.
- ▸ Slå av enheten. →*Sid. 61*
- ▸ Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
- ▸ Ring service. →*Sid. 71*

2 Förhindra sakskador

OBS

Enheten kan bli skadad om du sätter eller ställer dig på sockel, lådor och dörrar.
- ▸ Kliv eller stöd inte på sockel, lådor eller dörrar.

Olje- och fettkontaminering kan göra plastdetaljer och dörrtätningar porösa.
- ▸ Håll plastdetaljer och dörrtätningar 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 deformerade 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.
- Använd nischdjup om 560 mm.
- Täck aldrig för eller sätt igen de yttre ventilationsöppningarna.

Spara effekt vid användning

Notering: 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 upptining för att dra nytta av frysvarornas kyla.
- Lämna alltid lite plats mellan matvarorna och bakväggen.
- Frosta av frysfacket regelbundet.

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. 71*.

Leveransen består av:

- Inbyggnadsenhet
- Inredning och tillbehör [1]
- Monteringsmaterial
- Monteringsanvisning
- Bruksanvisning
- Serviceförteckning
- Garantibilaga [2]
- Energimärkning

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^3 per 8 g kylmedium. Mängden kylmedium står på typskylten.
→ *"Enhet", Fig.* **1** / 5 *Sid. 59*

Enhetens vikt kan allt efter modell vara upp till 75 kg.
Underlaget måste vara tillräckligt stabilt för att klara enhetens vikt.
Enheten är fullt funktionsduglig inom den tillåtna rumstemperaturen.

Nischmått

Håll nischmåtten vid nischinbyggnad av enheten. Avvikelser kan ge problem vid enhetsinstallationen.

Nischdjup

Rekommenderat nischdjup vid inbyggnad är 560 mm.

[1] Allt efter apparatens utrustning
[2] Inte i alla länder

Vid mindre nischdjup ökar effektförbrukningen något. Nischdjupet måste vara minst 550 mm.

Nischbredd

Enheten kräver en stomnischbredd på minst 560 mm.

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.

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. 67*

4.5 Elanslutning av apparaten

1. Sätt in nätanslutningens nätstickkontakt i ett eluttag nära apparaten.
   Maskinens anslutningsuppgifter står på typskylten.
   → *"Enhet", Fig.* **1** */* 5 *Sid. 59*
2. Kontrollera att nätstickkontakten 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. 63*
B	Frysfack →*Sid. 64*
1	Kontrollfält →*Sid. 59*
2	Flexibel hylla →*Sid. 60*[1]
3	Utdragbar hylla →*Sid. 60*[1]
4	Frukt- och grönsakslåda med fuktighetsregulator →*Sid. 60*
5	Typskylt →*Sid. 72*
6	Plan fryslåda →*Sid. 60*[1]
7	Fryslåda →*Sid. 67*
8	Smör- och ostfack →*Sid. 60*[1]
9	Belysning
10	Dörrhylla för stora flaskor →*Sid. 60*

5.2 Kontrollfält

Med kontrollfält ställer du in apparatens alla funktioner och får information om drifttillståndet.
→*Fig.* **2**

1	super (kylfack) slår på och av Superkylning.
2	−/+ (kylfack) ställer in temperaturen i kylfacket.
3	Visar inställd kylfackstemperatur i °C.
4	holiday slår på och av semesterläget.

[1] Allt efter apparatens utrustning

5	alarm slår av varningssignalen.
6	−/+ (frysfack) ställer in frysfackstemperaturen.
7	Visar inställd frysfackstemperatur i °C.
8	super (frysfack) slår på och av Superinfrysning.
9	⏻ slår på och av enheten.

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. 67*

6.2 Flexibel hylla

Använd den flexibla hyllan vid förvaring av höga kylvaror som t.ex. kannor eller flaskor på hyllan under.
Du kan dra ur den flexibla hyllans framdel och skjuta in den under bakdelen.
→ *Fig.* **3**

6.3 Utdragbar hylla

Dra ut utdragshyllan för att få bättre överblick så att du hittar livsmedel snabbare.

6.4 Frukt- och grönsakslåda med fuktighetsregulator

Förvara färsk frukt och grönsaker oförpackade i frukt- och grönsakslådan.
Lägg in skurna frukter och grönsaker övertäckta eller lufttätt förpackade.
Du kan reglera luftfuktigheten i frukt- och grönsakslådan med fuktighetsregulatorn. På så sätt kan färsk frukt och grönsaker förvaras upp till två gånger så länge som vid konventionell förvaring.
→ *Fig.* **4**

Du kan ställa in luftfuktigheten i frukt- och grönsakslådan efter den livsmedelstyp och -mängd du lägger i genom att skjuta på fuktighetsregulatorn:

- Skjut åt vänster för låg luftfuktighet vid förvaring av mest frukt, blandade eller stora mängder.
- Skjut åt höger för hög luftfuktighet vid förvaring av mest grönsaker eller små mängder.

Beroende på förvarad mängd och livsmedeltyp kan det bildas kondensvatten i frukt- och grönsakslådan. Torka upp kondensvattnet med torr trasa och ställ in fuktighetsregulatorn på lägre luftfuktighet.
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 Plan fryslåda

Förvara plant frysgods, isbitslådan och isskopan i den plana fryslådan.

6.6 Smör- och ostfack

Förvara smör och hårdost i smör- och ostfacket.

6.7 Dörrhyllor

Ta ur och sätt i dörrhyllorna igen på andra ställen, om det behövs.
→ *"Ta ut dörrhyllan", Sid. 67*

6.8 Tillbehör

Använd originaltillbehör. Det är anpassade till enheten.

Tillbehören till din apparat är modellberoende.

Ägghylla

Lägg äggen säkert på ägghyllan.

Flaskhållare

Flaskhållaren förhindrar att flaskorna välter vid dörröppning och -stängning.
→ *Fig.* **5**

Fryslåda

I fryslådan kan du snabbfrysa små livsmedelsmängder som t.ex. bär, fruktdelar, örter och grönsaker.
→ *Fig.* **6**
Sprid ut frysvarorna jämnt i fryslådan och frys in ca 10 till 12 timmar. Lägg sedan över i fryspåse eller -burk.

Kylklamp

Du kan använda kylklampen för att tillfälligt kylhålla matvaror i t.ex. en kylväska.

Tips!: Vid strömavbrott eller om det uppstår fel fördröjer kylklampen uppvärmningen av frysvaror i frysutrymmet.

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. Tryck på ⏻.
✔ Enheten börjar kyla.
✔ Enheten ge varningssignal, temperaturindikeringen (frysfack) blinkar och "alarm" lyser eftersom frysfacket fortfarande är för varmt.
2. Slå av varningssignalen med **alarm**.
✔ "alarm" slocknar när inställd temperatur är uppnådd.
3. Ställ in den temperatur du vill ha.
→ *Sid. 62*

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.
- Höljet runt frysfacket värms ibland upp lite. Det förhindrar kondensvattenbildning runt lucktätningen.
- Se till så att dörren inte blockeras av det förvarade vid dörrstängning.
- 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 på ⏻.

7.4 Ställa in temperaturen

Ställa in kylfackstemperaturen

- Tryck till på −/+ (kylfack) tills temperaturindikeringen (kylfack) visar den temperaturinställning du vill ha.
  Rekommenderad kylfackstemperatur är 4°C.
  → *"OK-dekalen", Sid. 64*

Ställa in frysfackstemperaturen

- Tryck på −/+ (frysfack) tills temperaturindikeringen (frysfack) visar den temperaturinställning du vill ha.
  Rekommenderad frysfackstemperatur är −18°C.

8 Extrafunktioner

Ta reda på vilka extrafunktioner enheten har.

8.1 Superkylning

Superkylning kyler kylfacket så mycket som möjligt.
Slå på Superkylning innan du lägger in stora mängder livsmedel i kylfacket.

Notering: När Superkylning är på, så kan enheten låta mer.

Slå på Superkylning

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

Notering: Enheten slår om till normalläge efter ca 15 timmar.

Slå av Superkylning

- Tryck på **super** (kylfack).
- ✔ Du får upp tidigare inställd temperatur.

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 om du lägger livsmedlen baktill på insatsen i den stora fryslådan eller från höger i den plana fryslådan.
Är automatisk Superinfrysning på, så lyser "super" (frysfack) och enheten kan låta mer.
Enheten slår om till normalläge när den automatiska Superinfrysning är klar.

Avbryta automatisk Superinfrysning

- Tryck på **super** (frysfack).
- ✔ Du får upp tidigare inställd temperatur.

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 fryskapaciteten", Sid. 64*

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

Slå på Superinfrysning manuellt

- Tryck på **super** (frysfack).
- ✔ "super" (frysfack) tänds.

Notering: Enheten slår om till normalläge efter ca 60 timmar.

Slå av manuell Superinfrysning

- Tryck på **super** (frysfack).
- ✔ Du får upp tidigare inställd temperatur.

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
Frysfack	Oförändrad temperatur

Slå på semesterläge

- ▸ Tryck på **holiday**.
- ✔ "holiday" tänds.
- ✔ Temperaturindikeringen (kylfack) visar ingen temperatur.

Slå av semesterläge

- ▸ Tryck på **holiday**.
- ✔ Du får upp tidigare inställd temperatur.

9 Larm

9.1 Dörrlarm

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

Slå av dörrlarmet

- ▸ Stäng dörren eller tryck på **alarm**.
- ✔ Varningssignalen slår av.

9.2 Temperaturlarm

Om det blir för varmt i frysfacket, så löser temperaturlarmet ut.
Enheten ger varningssignal och "alarm" tänds.

⚠ FÖRSIKTIGT
Risk för hälsoskada!!
Upptiningen 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.
- ✔ Temperaturindikeringen (frysfack) visar hastigt den varmaste frysfackstemperaturen. Sedan visar temperaturindikeringen (frysfack) inställd temperatur igen.
- ✔ Nu blir den högsta temperaturen uppmätt och sparad igen.
- ✔ "alarm" lyser tills inställd temperatur är uppnådd igen.

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 färska.

10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kylfacket

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

10.2 Kylfackets kylzoner

Luftcirkulationen i kylfacket ger olika kylzoner.

Kallaste zonen

Den kallaste zonen är mellan den präglade pilen på sidan och underliggande hylla.

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.

10.3 OK-dekalen

Med OK-dekalen kan du kontrollera om kylfacket har uppnått säkert temperaturintervall om +4°C eller lägre som rekommenderas för livsmedel.
OK-dekalen finns inte på alla modeller.
Om dekalen inte visar OK, så sänker du temperaturen stegvis.
→ *"Ställa in kylfackstemperaturen", Sid. 62*
Det kan ta upp till 12 timmar innan inställd temperatur blir uppnådd när du slår på enheten.



Rätt inställning

11 Frysfack

I frysfacket kan du förvara frysmat, frysa 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 Infrysningskapacitet

Infrysningskapaciteten anger hur stor mängd matvaror som går att genomfrysa på ett visst antal timmar.
Uppgifter om infrysningskapacitet finns på typskylten.
→ *"Enhet", Fig. 1/5 Sid. 59*

Förutsättningar för fryskapaciteten

1. Slå på Superinfrysning ca 24 timmar innan du ska lägga in färska livsmedel.
   → *"Slå på Superinfrysning manuellt", Sid. 62*
2. På enheter med plan frysläda fyller du den först med livsmedel. På en-

heter utan plan fryslåda fyller du den understa fryslådan först med livsmedel.
3. Frys om möjligt in färska matvaror nära sidoväggarna.

11.2 Använd hela frysfacksvolymen

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

1. Ta ur alla inredningsdetaljer i frysfacket. →*Sid. 67*
2. Förvara livsmedlen direkt på hyllorna och på frysfackets botten.

11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysfacket

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

11.4 Tips för infrysning av färska livsmedel

- Frys bara in färska och felfria livsmedel.
- Frys in livsmedlen portionsvis.
- Tillagade livsmedel är lämpligare än råa, ätbara livsmedel.
- Skölj, hacka och blanchera grönsaker före infrysning.
- Skölj, kärna ur och skala eventuellt frukten och tillsätt eventuellt socker eller askorbinsyrelösning.
- Lämpliga livsmedel att frysa in är t.ex. bakverk, fisk och skaldjur, kött, vilt och fågel, ägg utan skal, ost, smör, kvarg, färdigmat och matrester.
- Olämpliga livsmedel att frysa 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 bibehåller produktkvaliteten och undviker frysbränna.

1. Lägg livsmedlen i förpackningen.
2. Tryck ur luften.
3. Förslut förpackningen lufttätt, så att matvarorna inte förlorar i smak eller torkar ut.
4. Märk förpackningen med innehåll och infrysningsdatum.

11.5 Frysvarornas hållbarhet vid –18 °C

Livsmedel	Förvaringstid
Fisk, korv, tillagad mat, bakverk	upp till 6 månader
Fågel, kött	upp till 8 månader
Grönsaker, frukt	upp till12 månader

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

11.6 Upptiningsmetoder för frysvaror

⚠ FÖRSIKTIGT
Risk för hälsoskada!!
Upptiningen 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.

- 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 Frosta av kylfacket

Det bildas kondensdroppar eller frost på kylfackets bakvägg vid användning. Kylfackets bakvägg är självavfrostande.
Smältvattnet rinner via smältvattenrännan ned i avloppshålet till förångarskålen, så du behöver inte torka upp det.
Följ informationen nedan så att smältvattnet kan rinna ut och för att undvika dålig lukt: Rengöra smältvattenränna och avloppshål →*Sid. 67*.

12.2 Upptining i frysfack

Frysfacket har ingen automatisk avfrostning. Frostskikt i frysfacket påverkar infrysningskapaciteten och ger högre strömförbrukning.

Frosta av frysfacket

Frosta av frysfacket regelbundet.

1. Slå på Superinfrysning ca 4 timmar för avfrostningen.
   → *"Slå på Superinfrysning manuellt", Sid. 62*
   Då får matvarorna en mycket låg temperatur och du kan förvara dem längre tid vid rumstemperatur.
2. Ta ut fryslådan med frysvarorna och förvara dem på ett svalt ställe. Lägg kylklampar (om du har sådana) ovanpå frysvarorna.
3. Slå av enheten. →*Sid. 61*
4. Gör enheten strömlös.
   Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
5. ⚠ **VARNING – Risk för brännskador!!**
   Varmvatten, vattenstänk och ånga kan ge brännskador.
   ▸ Fyll bara grytan med varmt, inte kokande, vatten vid avfrostning.
   Snabba på avfrostningen, ställ en gryta med varmt, inte kokande, vatten på grytunderlägg i frysfacket.
6. Torka upp smältvattnet med mjuk trasa eller svamp.
7. Torka torrt frysfacket med mjuk, torr trasa.
8. Elanslut enheten. →*Sid. 13*
9. Slå på enheten. →*Sid. 61*
10. Sätt i fryslådan med frysvarorna igen.

13 Rengöring och skötsel

Rengöring av svårtillgängliga ställen måste utföras av kundtjänsten. Kundtjänstens rengöring kan orsaka kostnader.

13.1 Förbereda enheten för rengöring

1. Slå av enheten. →*Sid. 61*
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. Finns det ett frostskikt, frosta av.
5. Ta ut alla inrednings- och tillbehörsdetaljer ur enheten. →*Sid. 67*
6. Ta bort hyllan ovanför frukt- och grönsakslådan. →*Sid. 68*

13.2 Rengöra enheten

⚠ VARNING

Risk för elstötar!!

Risk för stötar om fukt tränger in.

- ▸ Använd inte ångrengöring eller högtryckstvätt för att rengöra apparaten.

Vätska i belysning eller kontroller kan vara farligt.

- ▸ Sköljvattnet får inte komma in i belysning eller kontroller.

OBS

Olämpliga rengöringsmedel kan skada apparatens ytor.

- ▸ Använd inga hårda skurbollar eller putssvampar.
- ▸ Använd inga starka eller repande rengöringsmedel.
- ▸ Använd inte starkt alkoholhaltiga rengöringsmedel.

Det kan rinna över i förångarskålen när det kommer vätska i avloppshålet.

- ▸ Sköljvattnet får inte komma in i avloppshålet.

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

- ▸ Maskindiska aldrig inredningsdetaljer och tillbehör.

1. Förbereda enheten för rengöring. →*Sid. 66*
2. Rengör enhet, inrednings-, tillbehörsdetaljer och dörrtätningar med disktrasa, ljummet vatten och lite pH-neutralt diskmedel.
3. Torka torrt ordentligt med mjuk, torr trasa.
4. Sätt i inredningsdetaljerna och montera urtagbara enhetsdelar.
5. Elanslut enheten. →*Sid. 13*
6. Slå på enheten. →*Sid. 61*
7. Lägg in livsmedlen.

13.3 Rengöra smältvattenränna och avloppshål

Rengör regelbundet smältvattenränna och avrinningshål så att smältvattnet kan rinna ut.

- ▸ Rengör försiktigt smältvattenränna och avrinningshål, t.ex. med bomullstops.
  →*Fig.* **7**

13.4 Ta ut inredningsdetaljerna

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

Ta ut hyllan

- ▸ Dra ut och ta bort hyllan.
  →*Fig.* **8**

Ta bort den utdragbara hyllan

1. Dra ut utdragshyllan helt tills den snäpper loss.
   →*Fig.* **9**
2. Sänk och sväng ut utdragshyllan i sidled.

Ta ut dörrhyllan

- ▸ Lyft och ta ur dörrhyllan.
  →*Fig.* **10**

Ta ur frukt- och grönsakslådan

1. Dra ut frukt- och grönsakslådan ända till anslaget.
2. Lyft ①frukt- och grönsakslådan framtill och ta ur ② den.
   →*Fig.* **11**

Ta ur fryslådan

1. Dra ut fryslådan ända till anslaget.
2. Lyft fryslådan framtill ① och ta ur den ②.
   →*Fig.* **12**

13.5 Ta ur enhetens delar

Det går att ta ur vissa delar i enheten om du ska rengöra den ordentligt.

Ta bort hyllan ovanför frukt- och grönsakslådan

1. Dra ut frukt- och grönsakslådan.
2. Ta ut hyllan ① och vänd på den ②.
   → *Fig.* **13**
3. Tryck ut fästena på det undre skyddet.
   → *Fig.* **14**
4. Lyft skyddet framtill ① och dra ur det baktill ②.
   → *Fig.* **15**

14 Avhjälpning av fel

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

⚠ VARNING
Risk för elstötar!!
Obehöriga reparationer är farliga.
- Det är bara specialutbildad personal som får reparera maskinen.
- Maskinen får bara repareras med originalreservdelar.
- Om apparatens nätanslutningsledning blir skadad måste den för att risker ska förhindras bytas av tillverkaren eller dennes kundtjänst eller av en person med likvärdiga kvalifikationer.

Fel	Orsak och felsökning
Enheten kyler inte, indikeringar och belysning lyser.	Utställningsläget är på. ▸ Gör självtest på enheten. →*Sid. 70* ✔ När enhetens självtest är klart övergår enheten till normalläge.
LED-belysningen fungerar inte.	Olika orsakar är möjliga. ▸ Ring service! Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.
Kylmaskineriet slår på allt oftare och är igång längre.	Dörren har öppnats ofta. ▸ Öppna inte enhetens dörr i onödan.
	Yttre ventilationsöppningarna är täckta. ▸ Ta bort hinder framför de yttre ventilationsöppningarna.
	Inget fel. Moderna kylmaskiner slår på oftare och har olika effektlägen för effektivare kylning. ▸ Ta bort hinder framför de yttre ventilationsöppningarna.

Fel	Orsak och felsökning
Kylmaskineriet slår på allt oftare och är igång längre.	▸ Ställ upp enheten med så stort avstånd som möjligt till värmeelement, spisar och andra värmekällor. Undvik långvarigt, direkt solljus på enheten. ▸ Frosta av frysfacket regelbundet. →*Sid. 66* ▸ Öppna enhetens dörr så kort som det går. ▸ Låt varm mat och dryck svalna före förvaring.
Det bildas ett frostskikt på kylfackets baksida.	Inget fel. Moderna kylmaskiner ger jämnare temperatur i kylfacket. Kylfackets baksida frostas av automatiskt med jämna mellanrum. ▸ Öppna enhetens dörr så kort som det går. ▸ Förpacka livsmedlen lufttätt eller täck över dem. ▸ Låt varm mat och dryck svalna före förvaring. ▸ Lämna alltid lite plats mellan livsmedel och innerväggar.
"E" eller "d" kommer upp på temperaturindikeringen.	Elektronikfel. **1.** Slå av enheten. →*Sid. 61* **2.** Gör enheten strömlös. Dra ur kontakten eller slå av säkringen i proppskåpet. **3.** Anslut enheten igen efter 5 minuter. **4.** Ring service om du får upp indikeringen igen. Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.
Temperaturindikeringen (frysfack) blinkar.	Temperaturen i frysfacket var för varm. **1.** Tryck på **alarm**. ✔ Temperaturindikeringen (frysfack) visar hastigt den varmaste frysfackstemperaturen. Sedan visar temperaturindikeringen (frysfack) inställd temperatur igen. **2.** Tryck på **alarm**. ✔ Temperaturindikeringen (frysfack) slutar blinka.
Enheten ger varningssignal, temperaturindikeringen (frysfack) och "alarm" lyser.	Olika orsakar är möjliga. ▸ Tryck på **alarm**. ✔ Larmet slår av.
	Dörren är öppen. ▸ Stäng dörren.
	Yttre ventilationsöppningarna är täckta. ▸ Ta bort hinder framför de yttre ventilationsöppningarna.

Fel	Orsak och felsökning
Enheten ger varningssignal, temperaturindikeringen (frysfack) och "alarm" lyser.	Du har lagt in stora mängder färska livsmedel. ▸ Överskrid inte infrysningskapaciteten. → *"Infrysningskapacitet", Sid. 64*
Temperaturen avviker kraftigt från inställningen.	Olika orsakar är möjliga. **1.** Slå av enheten. →*Sid. 61* **2.** Slå på enheten igen efter ca 5 minuter. →*Sid. 61* ▸ Om temperaturen är för hög måste du kontrollera den igen efter ett par timmar. ▸ Om temperaturen är för låg måste du kontrollera den igen nästa dag.
Det är blött på kylfackets botten.	Smältvattenrännan eller avloppshålet är igentäppta. ▸ Rengör smältvattenrännan och avloppshålet. →*Sid. 67*
Enheten brummar, bubblar, surrar, gurglar eller klickar.	Inget fel. En motor är igång, t.ex. kylaggregat, fläkt. Kylmediet flödar genom rören. Motor, brytare eller magnetventiler slår på eller av. Ingen åtgärd behövs.
Enheten låter konstigt.	Inredningsdetaljerna vickar eller nyper. ▸ Kontrollera de uttagbara inredningsdetaljerna och sätt ev. i dem igen.
	Flaskor eller burkar har kontakt. ▸ Flytta isär flaskor och burkar lite.
	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.

Noteringar

- 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. 61*
2. Slå på enheten igen efter 5 minuter. →*Sid. 61*
3. Inom 10 sekunder från det att du slagit på, håll **super** (frysfack) in-

tryckt 3 till 5 sekunder tills enheten ger ljudsignal.
- ✔ Självtestet går igång.
- ✔ Enheten ger då och då en lång ljudsignal under självtestet.
- ✔ Får du 2 ljudsignaler och inställd temperatur på temperaturindikeringen efter enhetens självtest, så är enhetens temperaturgivare OK. Enheten övergår till normalläge.
- ✔ Ger enheten 5 ljudsignaler i slutet av självtestet och blinkar "super" (frysfack) i 10 sekunder, kontakta service.

15 Lagring och avfallshantering

15.1 Uttjänt enhet

1. Slå av enheten. →*Sid. 61*
2. Gör enheten strömlös. Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
3. Ta ut alla livsmedel.
4. Frosta av enheten. →*Sid. 66*
5. Rengör enheten. →*Sid. 67*
6. Låt dörren vara öppen så att du vädrar ur enheten inuti.

15.2 Omhändertagande av begagnade apparater

Genom en miljökompatibel avfallshantering kan värdefulla råmaterial återanvändas.

⚠ **VARNING**
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.

⚠ **VARNING**
Brandrisk!!
Om rören skadas kan brännbart köldmedium och skadliga gaser tränga ut och antändas.
- ▸ Skada inte rören i köldmediekretsen eller isoleringen.

1. Ta ut nätanslutningsledningens stickkontakt.
2. Klipp av nätanslutningsledningen.
3. Omhänderta enheten miljövänligt. Information om aktuell avfallshantering kan du få hos återförsäljare och kommun.

16 Kundtjänst

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

Notering: 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 åberopa enligt lokal lagstiftning.

Utförligare information om garantitid och -villkor i ditt land hittar du med QR-koden på medföljande dokument map. servicekontakter och garantivillkor, hos service, återförsäljare eller på vår webbsajt.
När du kontaktar kundtjänsten behöver du ha apparatens produktnummer (E-nr.) och tillverkningsnummer (FD).
Service kontaktinfo hittar du med QR-koden på medföljande dokument

map. servicekontakter och garantivillkor eller på vår webbsajt.

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

Produktnumret (E-nr.) och tillverkningsnumret (FD) står på maskinens typskylt.
→ *"Enhet", Fig.* **1**/5 *Sid. 59*
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.
→ *"Enhet", Fig.* **1**/5 *Sid. 59*
Produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass F. 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/*[1]. Webbadressen länkar till den officiella EU-produktdatabasen 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.

[1] Gäller bara för länder inom den europeiska ekonomiska sfären

Sisällysluettelo

..... 74

1 Turvallisuus 74
1.1 Yleisiä ohjeita 74
1.2 Määräyksenmukainen käyttö .. 74
1.3 Käyttäjien rajoitukset 74
1.4 Turvallinen kuljetus 75
1.5 Turvallinen asennus 75
1.6 Turvallinen käyttö 76
1.7 Viallinen laite 78

2 Esinevahinkojen välttäminen ... 79

3 Ympäristönsuojelu ja säästö 79
3.1 Pakkausmateriaalin hävittäminen 79
3.2 Energiansäästö 79

4 Asennus ja liitäntä 80
4.1 Toimituksen sisältö 80
4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit 80
4.3 Laitteen asentaminen 80
4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten 80
4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon 81

5 Tutustuminen 81
5.1 Laite 81
5.2 Ohjauspaneeli 81

6 Varusteet 81
6.1 Hylly 81
6.2 Muunneltava hylly 81
6.3 Ulosvedettävä hylly 82
6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin 82
6.5 Matala pakastelaatikko 82
6.6 Voi- ja juustolokero 82
6.7 Ovihylly 82
6.8 Varusteet 82

7 Käytön perusteet 83
7.1 Laitteen kytkeminen päälle 83
7.2 Käyttöä koskevia huomautuksia 83
7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä 84
7.4 Lämpötilan säätäminen 84

8 Lisätoiminnot 84
8.1 Super-jäähdytys 84
8.2 Automaattinen Super-pakastus 84
8.3 Manuaalinen Super-pakastus 84
8.4 Lomatoiminto 85

9 Hälytys 85
9.1 Ovihälytys 85
9.2 Lämpötilahälytys 85

10 Jääkaappiosa 86
10.1 Vihjeitä elintarvikkeiden säilyttämisestä jääkaapissa .. 86
10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet 86
10.3 Tarra OK 87

11 Pakastinosa 87
11.1 Pakastusteho 87
11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen 87
11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinosaan 87
11.4 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden pakastamisesta 88
11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa –18 °C 88
11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät 88

12 Sulatus 89
12.1 Sulatus jääkaappiosassa 89
12.2 Sulaminen pakastinosassa ... 89

13 Puhdistus ja hoito 89

13.1 Laitteen esivalmistelu puhdistusta varten 89
13.2 Laitteen puhdistaminen 90
13.3 Sulamisvesikourun ja poistoreiän puhdistaminen 90
13.4 Varusteosien poistaminen 90
13.5 Laitteen osien irrottaminen 91
14 Toimintahäiriöiden korjaaminen 91
14.1 Sähkökatko 94
14.2 Laitteen itsetestin tekeminen 94
15 Säilytys ja hävittäminen 95
15.1 Laitteen poistaminen käytöstä 95
15.2 Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen 95
16 Huoltopalvelu 95
16.1 Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD) 96
17 Tekniset tiedot 96

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 kuljetusvaurioita, älä kytke laitetta käyttöön.

1.2 Määräyksenmukainen käyttö

Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan kalusteeseen asennettavaksi.

Käytä laitetta vain:

- elintarvikkeiden jäähdyttämiseen ja pakastamiseen ja jääpalojen 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.
lältään 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 nosta laitetta yksin.

1.5 Turvallinen asennus

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

Epäasianmukaiset asennukset ovat vaarallisia.
- ▸ Liitä laite ainoastaan tyyppikilvessä olevien tietojen mukaiseen sähköverkkoon.
- ▸ Liitä laite vain määräysten mukaisesti asennetun, maadoitetun pistorasian kautta vaihtovirtaverkkoon.
- ▸ Talon suojamaadoitusjärjestelmän täytyy olla asennettu määräysten mukaisesti.
- ▸ Älä syötä laitteeseen virtaa ulkoisella kytkentälaitteella, esimerkiksi kellokytkimellä tai kauko-ohjaimella.
- ▸ Kun laite on asennettu, verkkojohdon pistokkeeseen pitää päästä vapaasti käsiksi, tai jos sitä ei ole mahdollista pitää ulottuvilla, kiinteään sähköliitäntään on oltava asennettu asennusmääräysten mukainen katkaisin.
- ▸ Laitetta asentaessasi varmista, että verkkojohto ei jää puristuksiin eikä vahingoitu.

Verkkojohdon viallinen eristys on vaarallinen.
- ▸ Varmista, että verkkojohto ei koske lämmönlähteisiin.

⚠ VAROITUS – Räjähdysvaara!

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

- ▸ Älä peitä laitteen kotelossa tai asennussyvennyksessä olevia ilmanvaihtoaukkoja.

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

Jatkojohdon ja hyväksymättömän adapterin käyttö on vaarallista.

- ▸ Älä käytä jatkojohtoja tai haaroitusrasioita.
- ▸ Käytä vain valmistajan hyväksymiä adaptereita ja verkkojohtoja.
- ▸ Jos verkkojohto 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 – Räjähdysvaara!

Jos kylmäainekierto vaurioituu, palavaa kylmäainetta voi valua ulos ja se voi räjähtää.

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

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

- ▸ Älä säilytä laitteessa palavia ponnekaasuja ja räjähdysalttiita aineita sisältäviä tuotteita.

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

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

- ▸ Älä käytä sähkölaitteita laitteen sisällä.

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

Hiilihappoisia juomia sisältävät astiat saattavat rikkoutua.

- ▸ Älä säilytä pakastinosassa hiilihappoisia juomia sisältäviä astioita.

Palavan kylmäaineen ja vahingollisten kaasujen valuminen aiheuttaa silmävammoja.

- ▸ Varo vahingoittamasta kylmäainekierron putkia ja eristystä.

⚠ 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, seurauksena voi olla lämpötilan merkittävä nousu laitteen lokeroissa.
- ▸ Puhdista säännöllisesti pinnat, jotka voivat päästä kosketuksiin elintarvikkeiden ja käsiksi päästävien poistojärjestelmien kanssa.

- ▸ Säilytä raakaa lihaa ja kalaa jääkaapissa tarkoitukseen sopivissa astioissa siten, että ne eivät kosketa muita elintarvikkeita tai niistä ei pääse valumaan mitään muiden elintarvikkeiden päälle.
- ▸ Jos jääkaappipakastin 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 vaurioitunutta 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 95*

Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.

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

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!



Jos putket vaurioituvat, palava kylmäaine ja vahingolliset kaasut voivat valua ulos ja syttyä palamaan.

- ▸ Pidä avotuli ja sytytyslähteet poissa laitteen läheltä.
- ▸ Tuuleta huonetta.
- ▸ Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84*

- ▸ Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
- ▸ Soita huoltopalveluun. →*Sivu 95*

2 Esinevahinkojen välttäminen

HUOMIO

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

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

Öljyn tai rasvan likaamat muoviosat ja tiivisteet voivat muuttua huokoisiksi.

- ▸ Pidä muovipinnat ja ovitiivisteet 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 värjäytyä.

- ▸ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

3 Ympäristönsuojelu ja säästö

3.1 Pakkausmateriaalin hävittäminen

Pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä ja kierrätyskelpoisia.

- ▸ Hävitä yksittäiset osat lajiteltuina.

3.2 Energiansäästö

Laitteesi kuluttaa vähemmän sähköä, kun noudatat 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 hiililämmitteisiin liesiin.
- Asennustilan syvyyden tulee olla 560 mm.
- Älä peitä tai sulje ulkopuolisia ilmankiertoaukkoja.

Energiaa säästävä käyttö

Huomautus: Varusteiden sijoittelu ei vaikuta laitteen energiankulutukseen.

- Avaa laite vain hetkeksi ja sulje se huolellisesti.
- Älä peitä tai sulje sisäpuolisia ilmastointiaukkoja tai ulkopuolisia ilmankiertoaukkoja.
- Vie ostamasi elintarvikkeet kotiin kylmälaukussa ja aseta ne nopeasti kylmälaitteeseen.
- Anna lämpimien elintarvikkeiden ja juomien jäähtyä ennen laitteeseen sijoittamista.
- Sulata pakasteet jääkaapissa, jolloin voit käyttää niistä lähtevää kylmyyttä jääkaapin jäähdyttämiseen.
- Jätä elintarvikkeiden ja takaseinän väliin aina jonkin verran tilaa.
- Sulata pakastinosa säännöllisesti.

4 Asennus ja liitäntä

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 yhteyttä huoltopalveluumme →*Sivu 95*.

Toimitus koostuu seuraavista:
- Kalusteisiin sijoitettava laite
- Varusteet ja lisävarusteet [1]
- Asennusmateriaali
- Asennusohje
- Käyttöohje
- Huoltopalveluluettelo
- Takuukortti [2]
- Energiamerkki

4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit

⚠ VAROITUS
Räjähdysvaara!
Jos laite sijoitetaan liian pieneen huoneeseen, kylmäainevuodon yhteydessä voi muodostua palava kaasun ja ilman seos.
- Sijoita laite vain huoneeseen, jonka tilavuus on vähintään 1 m³ per 8 g kylmäainetta. Kylmäaineen määrä on ilmoitettu tyyppikilvessä.
  → *"Laite", Kuva 1 / 5 Sivu 81*

Laitteen paino voi olla tehdasasenteisena mallista riippuen jopa 75 kg.
Alustan pitää olla riittävän vakaa, jotta se voi kantaa laitteen painon.
Kylmälaite toimii tehokkaasti, kun käyttöpaikan lämpötila on sallitun rajoissa.

Asennustilan mitat

Ota huomioon asennusmitat, kun asennat laitteen syvennykseen. Jos tästä poiketaan, laitteen asennuksessa voi ilmaantua ongelmia.

Asennussyvennyksen syvyys

Asenna laite suoriteltuun 560 mm syvyiseen asennussyvennkseen.
Jos asennustilan syvyys on pienempi, energiankulutus kasvaa jonkin verran.
Asennustilan syvyyden pitää olla vähintään 550 mm.

Asennussyvennyksen leveys

Laitteen vaatima asennustilan sisäleveys on vähintään 560 mm.

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 keittiösuunnittelijalta.

4.3 Laitteen asentaminen

- Asenna laite mukana toimitetun asennusohjeen mukaan.

4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten

1. Poista informaatiomateriaali.
2. Poista suojakalvot ja kuljetustuet, esim. liimanauhat ja kartonki.
3. Puhdista laite ennen ensimmäistä käyttöä. →*Sivu 90*

[1] Laitteen varustuksesta riippuen
[2] Ei kaikissa maissa

4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon

1. Liitä verkkojohdon verkkopistoke laitteen läheisyydessä olevaan pistorasiaan.
   Laitteen liitäntätiedot löytyvät tyyppikilvestä.
   → *"Laite", Kuva* **1** */* 5 *Sivu 81*
2. Tarkista verkkopistokkeen kiinnitys.

✔ Laite on nyt toimintavalmis.

5 Tutustuminen

5.1 Laite

Tästä löydät yleiskuvan laitteen osista.
→ *Kuva* **1**

A	Jääkaappiosa → *Sivu 86*
B	Pakastinosa → *Sivu 87*
1	Ohjauspaneeli → *Sivu 81*
2	Muunneltava hylly → *Sivu 81*[1]
3	Ulosvedettävä hylly → *Sivu 82*[1]
4	Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin → *Sivu 82*
5	Tyyppikilpi → *Sivu 96*
6	Matala pakastelaatikko → *Sivu 82*[1]
7	Pakastelaatikko → *Sivu 91*
8	Voi- ja juustolokero → *Sivu 82*[1]
9	Sisävalo
10	Ovihylly suurikokoisille pulloille → *Sivu 82*

5.2 Ohjauspaneeli

Käyttöpaneelin avulla asetetaan laitteen toiminnot ja nähdään tiedot sen käyttötilasta.
→ *Kuva* **2**

1	super (jääkaappiosa) kytkee toiminnon Super-jäähdytys päälle tai pois päältä.
2	−/+ (jääkaappiosa) säätää jääkaappiosan lämpötilan.
3	Näyttää jääkaappiosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).
4	holiday kytkee lomatoiminnon päälle tai pois päältä.
5	alarm kytkee varoitusäänen pois päältä.
6	−/+ (pakastinosa) säätää pakastinosan lämpötilan.
7	Näyttää pakastinosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).
8	super (pakastinosa) kytkee toiminnon Super-pakastus päälle tai pois päältä.
9	⏻ kytkee laitteen päälle tai pois päältä.

6 Varusteet

Laitteen varusteet ovat mallikohtaisia.

6.1 Hylly

Voit vaihtaa tarvittaessa hyllyn paikkaa ottamalla hyllyn pois paikaltaan ja asettamalla sen toiseen paikkaan.
→ *"Hyllyn poistaminen", Sivu 90*

6.2 Muunneltava hylly

Käytä muunneltavaa hyllyä, jotta voit säilyttää sen alapuolella olevalla

[1] Laitteen varustuksesta riippuen

hyllyllä korkeita viileätuotteita, esim. kannuja tai pulloja.
Voit vetää muunneltavan hyllyn etuosan pois paikaltaan ja työntää sen muuntuvan hyllyn takaosan alle.
→ *Kuva* **3**

6.3 Ulosvedettävä hylly

Jotta näet säilytyksessä olevat tuotteet helpommin ja saat otettua elintarvikkeet nopeammin esiin, vedä ulosvedettävä hylly ulos.

6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin

Säilytä tuoreita hedelmiä ja vihanneksia ilman pakkausta hedelmä- ja vihanneslaatikossa.
Säilytä paloiteltuja hedelmiä ja vihanneksia kannen alla tai ilmatiiviisti pakattuina.
Kosteussäätimen ja erikoistiivisteen avulla voit säätää hedelmä- ja vihanneslaatikon ilmankosteuden sopivaksi. Näin tuoreet hedelmät ja vihannekset säilyvät jopa kaksi kertaa pitempään kuin perinteisessä säilytyksessä.
→ *Kuva* **4**

Säädä hedelmä- ja vihanneslaatikon ilmankosteus säilytettävien elintarvikkeiden lajin ja määrän mukaan siirtämällä kosteussäädintä:

- Valitse siirtämällä vasemmalle matala ilmankosteus, kun säilytetään pääasiassa hedelmiä ja erityyppisiä tuotteita tai kun tuotteita on runsaasti.
- Valitse siirtämällä oikealle korkea ilmankosteus, kun säilytetään pääasiassa vihanneksia tai kun tuotteita on vähän.

Hedelmä- ja vihanneslokeroon voi muodostua kondenssivettä säilytettävien elintarvikkeiden tyypistä ja määrästä riippuen.
Pyyhi kondenssivesi pois kuivalla liinalla ja säädä ilmankosteus säätimellä matalaksi.
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, paparika, tomaatit ja perunat.

6.5 Matala pakastelaatikko

Säilytä matalat pakasteet, jääpalarasia ja jääpalakauha matalassa pakastelaatikossa.

6.6 Voi- ja juustolokero

Säilytä voita ja kovia juustoja voi- ja juustolokerossa.

6.7 Ovihylly

Voit vaihtaa tarvittaessa ovihyllyn paikkaa ottamalla ovihyllyn pois paikaltaan ja asettamalla sen toiseen paikkaan.
→ *"Ovihyllyn poistaminen", Sivu 91*

6.8 Varusteet

Käytä alkuperäisiä varusteita. Ne on suunniteltu laitettasi varten.
Laitteiden varusteet ovat mallikohtaisia.

Kananmunalokero

Säilytä kananmunat turvallisesti kananmunalokerossa.

Pullonpidike

Pullonpidike estää pullojen kaatumisen, kun laitteen ovi avataan ja suljetaan.
→ *Kuva* **5**

Pakastusrasia

Pakastusrasiassa voit pakastaa nopeasti läpikotaisin pieniä määriä elintarvikkeita, esim. marjoja, hedelmänpaloja, yrttejä ja vihanneksia.
→ *Kuva* **6**
Jaa pakastettavat tuotteet tasaisesti pakastusrasiaan ja anna pakastua läpikotaisin n. 10 - 12 tuntia. Siirrä tuotteet sitten pakastepussiin tai pakasterasiaan.

Kylmävaraaja

Käytä kylmävaraajaa elintarvikkeiden tilapäiseen kylmänä pitämiseen, esim. kylmälaukussa.

Ohje: Kylmävaraaja hidastaa pakasteiden lämpenemistä sähkökatkon tai toimintahäiriön aikana.

Jääpalamuotti

Käytä jääpalamuottia jääpalojen valmistamiseen.

Jääpalojen valmistaminen

Käytä jääpalojen valmistamiseen ainoastaan juomavettä.

1. Täytä ¾ jääpalamuotista juomavedellä ja aseta se pakastinosaan.
   Irrota kiinni jäätynyt jääpalakotelo tylpällä esineellä, esimerkiksi puulusikan varrella.
2. Jääpalat irtoavat helpommin, kun pidät jääpalamuottia hetken juoksevan veden alla tai taivutat sitä hieman.

7 Käytön perusteet

7.1 Laitteen kytkeminen päälle

1. Paina ⏻.
✔ Laitteen jäähdytyskoneisto käynnistyy.
✔ Kuuluu varoitusääni, lämpötilanäyttö (pakastinosa) vilkkuu ja "alarm" palaa, koska pakastinosa on vielä liian lämmin.
2. Kytke varoitusääni pois päältä valitsemalla **alarm**.
✔ "alarm" sammuu, kun valittu lämpötila on saavutettu.
3. Valitse haluamasi lämpötila. → *Sivu 84*

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.
- Pakastinosan ympärillä olevaa runkoa lämmitetään ajoittain vähän. Näin estetään kondenssiveden muodostuminen ovitiivisteen alueelle.
- Varmista ovea sulkiessasi, etteivät säilytettävät elintarvikkeet estä oven avaamista.
- Kun suljet oven, saattaa muodostua alipaine. Oven avaaminen uudelleen on vaikeaa. Odota hetken, kunnes alipaine tasaantuu.
- Lämpötila laitteessa vaihtelee seuraavien olosuhteiden takia:
  – Laitteen avaamistiheys
  – Täyttömäärä
  – Tuoreena varastoitujen elintarvikkeiden lämpötila
  – Ympäristön lämpötila

– Suora auringonpaiste

7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä

▸ Paina ⏻.

7.4 Lämpötilan säätäminen

Jääkaappiosan lämpötilan säätäminen

▸ Paina −/+ (jääkaappiosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (jääkaappiosa) näkyy haluamasi lämpötila-asetus. Jääkaappiosan suositeltu lämpötila on 4 °C.
→ *"Tarra OK", Sivu 87*

Pakastinosan lämpötilan säätäminen

▸ Paina −/+ (pakastinosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy haluamasi lämpötila-asetus. Pakastinosan suositeltu lämpötila on –18 °C.

8 Lisätoiminnot

Tutustu laitteen säädettävissä oleviin lisätoimintoihin.

8.1 Super-jäähdytys

Toiminnolla Super-jäähdytys jääkaappiosa jäähtyy mahdollisimman kylmäksi.
Kytke Super-jäähdytys päälle ennen kuin sijoitat jääkaappiosaan suuria määriä elintarvikkeita.

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

Super-jäähdytys kytkeminen päälle

▸ Paina **super** (jääkaappiosa).
✔ "super" (jääkaappiosa) palaa.

Huomautus: Laite kytkeytyy n. 15 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

Super-jäähdytys kytkeminen pois päältä

▸ Paina **super** (jääkaappiosa).
✔ Näytössä näkyy aikaisemmin asetettu lämpötila.

8.2 Automaattinen Super-pakastus

Automaattisessa toiminnossa Super-pakastus pakastinosa kylmenee huomattavasti kylmemmäksi kuin normaalikäytössä. Siten elintarvikkeet jäätyvät nopeasti läpikotaisin.
Automaattinen Super-pakastus kytkeytyy päälle, kun sijoitat tuoreita elintarvikkeita taakse suuren pakastelaatikon päälle sijoitettuun pakastusrasiaan tai oikealta alkaen matalaan pakastelaatikkoon.
Kun automaattinen Super-pakastus on kytketty päälle,
"super" (pakastinosa) palaa ja laite saattaa olla äänekkäämpi.
Kun automaattinen Super-pakastus on päättynyt, laite kytkeytyy normaalikäytölle.

Automaattisen Super-pakastus -toiminnon keskeyttäminen

▸ Paina **super** (pakastinosa).
✔ Näytössä näkyy aikaisemmin asetettu lämpötila.

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 87*

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. 60 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen pois päältä

- ▸ Paina **super** (pakastinosa).
- ✔ Näytössä näkyy aikaisemmin asetettu lämpötila.

8.4 Lomatoiminto

Jos olet pidemmän aikaa poissa, voit kytkeä päälle laitteen energiaa säästävän lomakäyttötavan.

⚠ **HUOMAA**
Terveysriski!
Kun lomatoiminto on kytketty päälle, jääkaappiosa lämpenee.
Korkeamman lämpötilan takia voivat bakteerit lisääntyä ja elintarvikkeet pilaantua.
- ▸ Älä säilytä jääkaappiosassa elintarvikkeita, kun lomatoiminto on kytketty päälle.

Laite muuttaa lämpötilat automaattisesti.

Jääkaappiosa	14 °C
Pakastinosa	Lämpötila säilyy ennallaan

Lomatoiminnon kytkeminen päälle

- ▸ Paina **holiday**.
- ✔ "holiday" palaa.
- ✔ Lämpötilanäytössä (jääkaappiosa) ei näy mitään lämpötilaa.

Lomatoiminnon kytkeminen pois päältä

- ▸ Paina **holiday**.
- ✔ Näytössä näkyy aikaisemmin asetettu lämpötila.

9 Hälytys

9.1 Ovihälytys

Oven hälytysääni kytkeytyy päälle, kun laitteen ovi on pitempään auki. Kuuluu hälytysääni.

Ovihälytyksen kytkeminen pois päältä

- ▸ Sulje laitteen ovi tai paina **alarm**.
- ✔ Varoitusääni on kytketty pois päältä.

9.2 Lämpötilahälytys

Kun pakastinosassa on liian lämmintä, lämpötilahälytys kytkeytyy päälle.
Kuuluu varoitusääni ja "alarm" palaa.

⚠ **HUOMAA**
Terveysriski!
Pakasteita sulatettaessa saattavat bakteerit lisääntyä, jolloin pakasteet voivat pilaantua.
- ▸ 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.
- ✔ Lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy hetken aikaa korkein pakastinosassa ollut lämpötila. Sitten lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy taas asetettu lämpötila.
- ✔ Lämpötilan mittaus käynnistyy nyt uudelleen ja korkein lämpötila tallentuu laitteen muistiin.
- ✔ "alarm" palaa, kunnes asetettu lämpötila on taas saavutettu.

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

- Säilytä vain tuoreita ja virheettömiä elintarvikkeita.
- Säilytä elintarvikkeita ilmatiiviisti pakattuina tai kannellisissa astioissa.
- Välttääksesi ilmankierron heikkenemisen ja elintarvikkeiden jäätyminen älä sijoita elintarvikkeita suoraan kosketukseen takaseinää vasten.
- Anna lämpimien ruokien ja juomien jäähtyä ensin.
- Huomioi valmistajan ilmoittama vähimmäissäilyvyysaika tai viimeinen käyttöpäivä.

10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet

Ilman kierto saa jääkappiosassa aikaan erilaisia kylmäalueita.

Kylmin alue

Kylmin alue on laitteen sivuseinään merkityn nuolen ja sen alapuolella olevan hyllyn välissä.

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 pysyy pehmeämpänä.

10.3 Tarra OK

OK-tarralla voit tarkastaa, onko jääkaappiosassa elintarvikkeiden säilyttämiseen suositeltu turvallinen lämpötila +4 °C tai kylmempi.
OK-tarra ei sisälly kaikkiin laitemalleihin.
Jos OK ei tule näkyviin tarraan, säädä lämpötila vähitellen alhaisemmaksi.
→ *"Jääkaappiosan lämpötilan säätäminen", Sivu 84*
Kun kylmälaite otetaan käyttöön, oikean lämpötilan saavuttaminen voi kestää 12 tuntia.



Oikea säätö

11 Pakastinosa

Pakastinosassa voit säilyttää pakasteita, pakastaa elintarvikkeita ja valmistaa jääpaloja.
Lämpötilan voi säätää välille −16 °C - −24 °C.
Elintarvikkeiden pidempiaikainen säilytys edellyttää vähintään −18 °C:een lämpötilaa.
Pakasteina voidaan pilaantuviakin elintarvikkeita säilyttää pitkän aikaa.
Matalat lämpötilat hidastavat tai pysäyttävät pilaantumisen.

11.1 Pakastusteho

Pakastusteho kertoo, kuinka paljon elintarvikkeita voidaan pakastaa tietyssä ajassa siten, että ne jäätyvät läpikotaisin.
Pakastustehoa koskevat tiedot löydät tyyppikilvestä.
→ *"Laite", Kuva* **1** / 5 *Sivu 81*

Pakastustehon edellytykset

1. Kytke Super-pakastus päälle n. 24 tuntia ennen tuoreiden elintarvikkeiden sijoittamista pakastimeen.
   → *"Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle", Sivu 85*
2. Jos laitteessa on matala pakastelaatikko, täytä ensin se elintarvikkeilla. Jos laitteessa ei ole matalaa pakastelaatikkoa, täytä elintarvikkeilla ensin alin pakastelaatikko.
3. Kun pakastat tuoreita elintarvikkeita, asettele ne mahdollisimman lähelle sivuseiniä.

11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen

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

1. Poista kaikki varusteet pakastinosasta. →*Sivu 90*
2. Sijoita elintarvikkeet suoraan hyllyille ja pakastinosan pohjalle.

11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinosaan

- Säilytä elintarvikkeita ilmatiiviisti pakattuina.
- Älä päästä 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 ruoantähteet.
- 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 tyyppiset pakkaukset säilyttävät tuotteiden laadun hyvänä, ja voit välttää pakastuksen aiheuttaman tuotteiden kuivumisen.

1. Sijoita elintarvikkeet pakkaukseen.
2. Poista ilma pakkauksesta.
3. Sulje pakkaus ilmatiiviisti, jotta elintarvikkeet eivät menetä makuaan tai kuivu.
4. Merkitse pakkaukseen sisältö ja pakastuspäivämäärä.

11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa –18 °C

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

Laitteessa on pakastuskalenteri, joka ilmoittaa maksimaalisen säilyvyysajan kuukausina lämpötilan ollessa jatkuvasti –18 °C.

11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät

⚠ **HUOMAA**
Terveysriski!
Pakasteita sulatettaessa saattavat bakteerit lisääntyä, jolloin pakasteet voivat pilaantua.

- ▸ 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 jääkaappiosassa, esim. kala, liha, juusto, rahka.
- Sulata leipä huoneenlämmössä.
- Valmista heti syötävät elintarvikkeet mikroaaltouunissa, uunissa tai liedellä.

12 Sulatus

12.1 Sulatus jääkaappiosassa

Jääkaappiosan takaseinään muodostuu käytön aikana toiminnasta johtuen sulamisvesipisaroita tai huurretta. Jääkaappiosan takaseinä sulaa automaattisesti.
Sulamisvesi valuu sulamisvesikourun kautta poistoreikään ja haihdutusmaljaan, eikä sitä tarvitse pyyhkiä pois.
Jotta sulamisvesi pääsee poistumaan ja vältetään hajujen muodostuminen, ota huomioon seuraavat tiedot: Sulamisvesikourun ja poistoreiän puhdistaminen →*Sivu 90*.

12.2 Sulaminen pakastinosassa

Pakastinosa ei sula automaattisesti. Pakastelokerossa oleva huurrekerros heikentää pakastustehoa ja sähkönkulutus lisääntyy.

Pakastinosan sulattaminen

Sulata pakastinosa säännöllisesti.

1. Kytke Super-pakastus päälle n. 4 tuntia ennen sulatusta.
   → *"Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle", Sivu 85*
   Tällöin elintarvikkeet ovat erittäin kylmiä ja niitä voidaan säilyttää pidempään huoneenlämmössä.
2. Ota pakastelaatikot pakasteineen ulos ja säilytä ne viileässä paikassa. Aseta pakasteiden päälle kylmävaraajia, jos niitä on käytettävissä.
3. Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84*
4. Irrota laite sähköverkosta.
   Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
5. ⚠ **VAROITUS – Palovammavaara!**
   Kuuma vesi, roiskevesi ja höyry voivat aiheuttaa palovammoja.
   ▸ Täytä sulatusta varten oleva kattila vain kuumalla, älä kiehuvalla vedellä.

   Voit nopeuttaa sulamista asettamalla kuumalla, ei kiehuvalla, vedellä täytetyn kattilan alustan päälle pakastinosaan.
6. Pyyhi sulamisvesi pois pehmeällä liinalla tai sienellä.
7. Kuivaa pakastinosa pehmeällä, kuivalla liinalla.
8. Liitä laite sähköverkkoon. →*Sivu 13*
9. Kytke laite päälle. →*Sivu 83*
10. Asete pakastelaatikot pakasteineen takaisin paikoilleen.

13 Puhdistus ja hoito

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

13.1 Laitteen esivalmistelu puhdistusta varten

1. Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84*
2. Irrota laite sähköverkosta.
   Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
3. Poista kaikki elintarvikkeet ja säilytä niitä viileässä paikassa. Jos mahdollista, aseta kylmävaraajia elintarvikkeiden päälle.

4. Jos sisällä on huurrekerros, sulata se.
5. Poista kaikki varusteosat laitteesta. →*Sivu 90*
6. Irrota hedelmä- ja vihanneslaatikon yläpuolella oleva hylly. →*Sivu 91*

13.2 Laitteen puhdistaminen

⚠ VAROITUS
Sähköiskun vaara!
Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.
- ▸ Älä käytä laitteen puhdistukseen höyry- tai painepesuria.

Lamppuun tai valitsimiin pääsevä kosteus voi aiheuttaa vaaroja.
- ▸ Pesuvettä ei saa päästä valaisimiin tai valitsimiin.

HUOMIO
Soveltumattomat puhdistusaineet voivat vahingoittaa laitteen pintoja.
- ▸ Älä käytä kovia hankaustyynyjä tai puhdistussieniä.
- ▸ Älä käytä voimakkaita tai hankaavia puhdistusaineita.
- ▸ Älä käytä vahvasti alkoholipitoisia puhdistusaineita.

Jos poistoreikään pääsee nestettä, haihdutusmalja voi valua yli.
- ▸ Pesuvettä ei saa päästä poistoreikään.

Jos puhdistat varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa, ne voivat muuttaa muotoaan tai värjäytyä.
- ▸ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

1. Esivalmistele laite puhdistusta varten. →*Sivu 89*
2. Puhdista laite, varusteosat, laitteen osat ja ovitiivisteet talousliinalla, haalealla vedellä ja pienellä määrällä PH-neutraalia astianpesuainetta.
3. Kuivaa huolellisesti pehmeällä, kuivalla liinalla.
4. Aseta varusteosat paikoilleen ja asenna irrotettavat laitteen osat.
5. Liitä laite sähköverkkoon. →*Sivu 13*
6. Kytke laite päälle. →*Sivu 83*
7. Aseta elintarvikkeet jääkaappiin.

13.3 Sulamisvesikourun ja poistoreiän puhdistaminen

Jotta sulamisvesi pääsee poistumaan, puhdista sulamisvesikouru ja poistoreikä säännöllisesti.
- ▸ Puhdista sulamisvesikouru ja poistoaukko varovasti, esim. vanupuikolla. →*Kuva* **7**

13.4 Varusteosien poistaminen

Kun haluat puhdistaa varusteosat huolellisesti, poista ne laitteesta.

Hyllyn poistaminen

- ▸ Vedä hylly ulos ja ota se pois paikaltaan. →*Kuva* **8**

Ulosvedettävä hyllyn poistaminen

1. Vedä ulosvedettävää hyllyä voimakkaasti ulospäin, kunnes lukitusnokan lukitus vapautuu. →*Kuva* **9**
2. Kallista ulos vedettävää hyllyä alaspäin ja käännä sivukautta pois paikaltaan.

Ovihyllyn poistaminen

- Nosta ovihyllyä ja ota se pois paikaltaan.
  → *Kuva* **10**

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* **11**

Pakastelaatikon poistaminen

1. Vedä pakastelaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta pakastelaatikkoa etureunasta ① ja ota se pois paikaltaan ②.
   → *Kuva* **12**

13.5 Laitteen osien irrottaminen

Kun haluat puhdistaa laitteen perusteellisesti, voit poistaa laitteesta tietyt osat.

Hedelmä- ja vihanneslaatikon yläpuolella olevan hyllyn irrotus

1. Vedä hedelmä- ja vihanneslaatikko pois paikaltaan.
2. Poista hylly ① ja käännä se toisinpäin ②.
   → *Kuva* **13**
3. Paina alemman kannen kiinnikkeet ulos.
   → *Kuva* **14**
4. Nosta kantta edestä ① ja vedä se takaa pois paikaltaan ②.
   → *Kuva* **15**

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

Vika	Syy ja vianhaku
Laitteen jäähdytys ei toimi, näytöt ja sisävalo toimivat.	Demotoiminto on kytketty päälle. ▸ Tee laitteen itsetesti. → *Sivu 94* ✔ Kun itsetesti on päättynyt, laite palaa takaisin normaalikäyttöön.
LED-valo ei pala.	Mahdollisia syitä on useita. ▸ Soita huoltopalveluun. Huoltopalvelun puhelinnumeron löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.

Vika	Syy ja vianhaku
Jäähdytyskoneisto käynnistyy yhä useammin ja yhä pitemmäksi aikaa.	Laitteen ovi on avattu usein. ▸ Älä avaa laitteen ovea turhaan.
	Ulkopuoliset ilmankiertoaukot ovat peitossa. ▸ Poista esteet ulkopuolisten ilmankiertoaukkojen edestä.
	Tämä ei ole vika. Nykyaikaiset jäähdytyskoneistot kytkeytyvät useammin päälle ja niissä on erilaisia tehotasoja, jotta jäähdyttäminen on tehokkaampaa.  ▸ Poista esteet ulkopuolisten ilmankiertoaukkojen edestä. ▸ Sijoita laite mahdollisimman kauas lämpöpattereista, liedestä ja muista lämmönlähteistä. Vältä suoraa, laitteeseen kohdistuvaa auringonpaistetta. ▸ Sulata pakastinosa säännöllisesti. →*Sivu 89* ▸ Avaa laitteen ovi vain tarvittavaksi ajaksi. ▸ Anna lämpimien ruokien ja juomien jäähtyä ensin ennen säilytystä.
Jääkaappiosan takaseinään muodostuu huurrekerros.	Tämä ei ole vika. Nykyaikaiset jäähdytyskoneistot huolehtivat tasaisemmasta lämpötilasta jääkaappiosassa. Jääkaappiosan takaseinä sulatetaan säännöllisesti automaattisesti.  ▸ Avaa laitteen ovi vain tarvittavaksi ajaksi. ▸ Pakkaa elintarvikkeet ilmatiiviisti tai peitä ne. ▸ Anna lämpimien ruokien ja juomien jäähtyä ensin ennen säilytystä. ▸ Jätä elintarvikkeiden ja sisäseinien välille aina jonkin verran tilaa.

Vika	Syy ja vianhaku
Lämpötilanäyttöön ilmestyy "E" tai "d".	Elektroniikka on tunnistanut jonkin vian. **1.** Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84* **2.** Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. **3.** Liitä laite taas 5 minuutin kuluttua. **4.** Jos viesti ilmestyy uudelleen näkyviin, soita huoltopalveluun. Huoltopalvelun puhelinnumeron löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.
Lämpötilanäyttö (pakastinosa) vilkkuu.	Pakastinosassa on ollut liian lämmintä. **1.** Paina **alarm**. ✔ Lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy hetken aikaa korkein pakastinosassa ollut lämpötila. Sitten lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy taas asetettu lämpötila. **2.** Paina **alarm**. ✔ Lämpötilanäyttö (pakastinosa) ei vilku enää.
Kuuluu varoitusääni, lämpötilanäyttö (pakastinosa) vilkkuu ja "alarm" palaa.	Mahdollisia syitä on useita. ▸ Paina **alarm**. ✔ Hälytys kytkeytyy pois päältä.
	Laitteen ovi on auki. ▸ Sulje laitteen ovi.
	Ulkopuoliset ilmankiertoaukot ovat peitossa. ▸ Poista esteet ulkopuolisten ilmankiertoaukkojen edestä.
	Laitteeseen on sijoitettu suurempia määriä tuoreita elintarvikkeita. ▸ Älä ylitä pakastuskykyä. → *"Pakastusteho", Sivu 87*
Lämpötila poikkeaa hyvin paljon asetetusta lämpötilasta.	Mahdollisia syitä on useita. **1.** Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84* **2.** Kytke laite n. 5 minuutin kuluttua taas päälle. →*Sivu 83* ▸ Jos lämpötila on liian korkea, tarkista lämpötila uudelleen parin tunnin kuluttua. ▸ Jos lämpötila on liian alhainen, tarkista lämpötila uudelleen seuraavana päivänä.
Jääkaappiosan pohja on märkä.	Sulamisvesikouru tai poistoreikä on tukossa. ▸ Puhdista sulamisvesikouru ja poistoaukko. →*Sivu 90*

Vika	Syy ja vianhaku
Jääkaappiosan pohja on märkä.	
Laitteesta kuuluu muriseva, pulputtava, suriseva, loriseva tai napsuttava ääni.	Tämä ei ole vika. Moottori käy, esim. jäähdytyskoneisto, puhallin. Kylmäaine kulkee putkien läpi. Moottori, katkaisimet tai magneettiventtiilit kytkeytyvät päälle tai pois päältä. Toimenpiteitä ei tarvita.
Laite on äänekäs.	Varusteosat heiluvat tai jumittuvat. ▸ Tarkasta, ovatko poistettavat varusteet kunnolla paikoillaan ja korjaa tarvittaessa niiden asentoa.
	Pullot tai astiat koskevat toisiinsa. ▸ Siirrä pullot ja astiat erilleen toisistaan.
	Super-pakastus on kytketty päälle. Toimenpiteitä ei tarvita.

14.1 Sähkökatko

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

Huomautukset

- Avaa laite sähkökatkon aikana mahdollisimman harvoin äläkä 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 84*
2. Kytke laite n. 5 minuutin kuluttua taas päälle. →*Sivu 83*
3. Pidä **super** (pakastinosa) painettuna ensimmäisten 10 sekunnin aikana päällekytkemisen jälkeen 3 - 5 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.

✔ Laitteen itsetesti käynnistyy.
✔ Itsetestauksen aikana kuuluu välillä pitkä äänimerkki.
✔ Jos laitteen itsetestauksen päätyttyä kuuluu 2 äänimerkkiä ja lämpötilanäytössä näkyy asetettu lämpötila, laitteen lämpötilatunnistimet ovat kunnossa. Laite siirtyy normaalikäyttöön.
✔ Jos laitteen testauksen päätyttyä kuuluu 5 äänimerkkiä ja "super" (pakastinosa) vilkkuu 10 sekuntia, ota yhteys huoltopalveluun.

15 Säilytys ja hävittäminen

15.1 Laitteen poistaminen käytöstä

1. Kytke laite pois päältä. →*Sivu 84*
2. Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
3. Poista kaikki elintarvikkeet.
4. Sulata laite. →*Sivu 89*
5. Puhdista laite. →*Sivu 90*
6. 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 kylmäainetta ja vahingollisia kaasuja, jotka voivat syttyä palamaan.
- Varo vahingoittamasta kylmäainekierron putkia ja eristystä.

1. Irrota verkkojohdon pistoke pistorasiasta.
2. Katkaise verkkojohto.
3. Hävitä laite ympäristöystävällisesti. Tarkempia tietoja kierrätysmahdollisuuksista saat kodinkoneliikkeistä sekä paikkakuntasi jätehuollosta vastaavilta viranomaisilta.

16 Huoltopalvelu

Ekosuunnittelua 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 takuuehtojen mukaisesti. Takuuehdoilla ei ole vaikutusta muihin paikallisten lakien takaamiin oikeuksiin tai vaateisiin.

Lisätietoja käyttömaan takuuajasta ja takuuehdoista saat QR-koodista, joka on mukana olevassa huoltoyhteystietoja ja takuuehtoja koskevassa dokumentissa, huoltopalvelustamme, kauppiaaltasi tai verkkosivultamme.
Kun otat yhteyden huoltopalveluun, tarvitset laitteen mallinumeron (E-Nr.) ja valmistusnumeron (FD).
Huoltopalvelun yhteystiedot saat QR-koodista, joka on mukana olevassa huoltoyhteystietoja ja takuuehtoja koskevassa dokumentissa, tai verkkosivultamme.

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

Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD) on merkitty koneen tyyppikilpeen.
→ *"Laite", Kuva* **1** / 5 *Sivu 81*
Merkitse laitteen tiedot ja huoltopalvelun puhelinnumero muistiin, niin löydät ne taas nopeasti.

17 Tekniset tiedot

Kylmäaine-, käyttötilavuus- ja muut tekniset tiedot löydät tyyppikilvestä.
→ *"Laite", Kuva* **1** / 5 *Sivu 81*
Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokkaan F kuuluvan valonlähteen. Valonlähde on saatavilla varaosana, ja sen saa vaihtaa vain koulutettu ammattilainen. Lisätietoja laitemallistasi löydät internetistä osoitteesta *https://eprel.ec.europa.eu/*[1]. Tämä verkko-osoite linkittyy viralliseen EU-tuotetietokantaan EPREL. Noudata sitten mallihakua koskevia ohjeita. Mallitunnus muodostuu tyyppikilvessä mallinumeron (E-Nr.) vinoviivan edessä olevista merkeistä. Vaihtoehtoisesti löydät mallitunnuksen myös EU-energiamerkin ensimmäiseltä riviltä.

[1] Koskee vain Euroopan talousalueen maita

DA Fremstillet af BSH Hausgeräte GmbH under varemærkelicens fra Siemens AG
NO Produsert av BSH Hausgeräte GmbH på merkevarelisens fra Siemens AG
SV Tillverkad av BSH Hausgeräte GmbH under varumärkeslicens från Siemens AG
FI BSH Hausgeräte GmbH:n Siemens AG:n rekisteröimän tavaramerkkilisenssin alaisena valmistama

9001703923 (050726)
da, no, sv, fi