



BOSCH

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

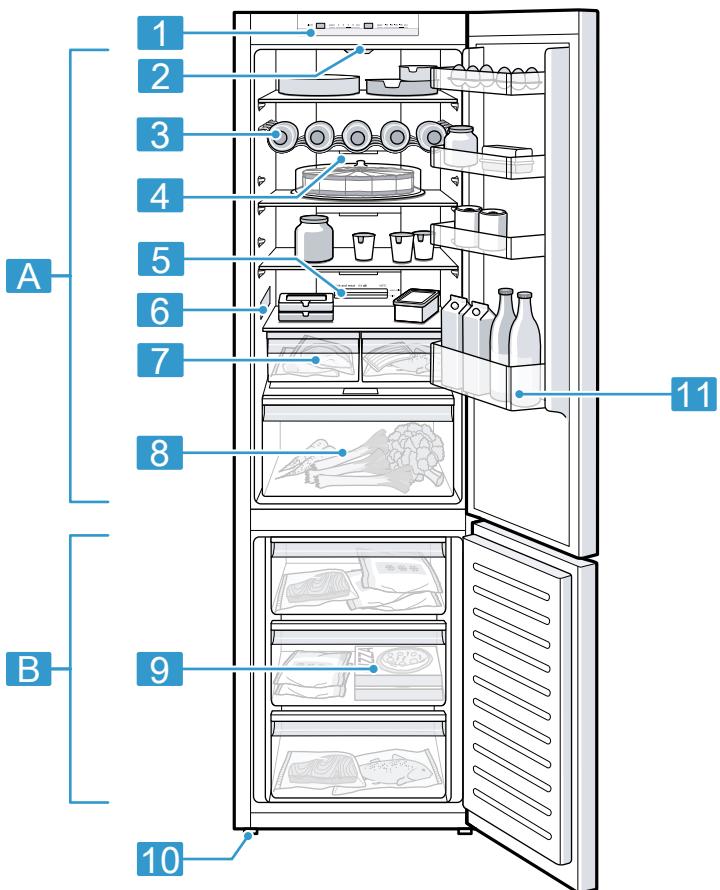


Fridge-freezer

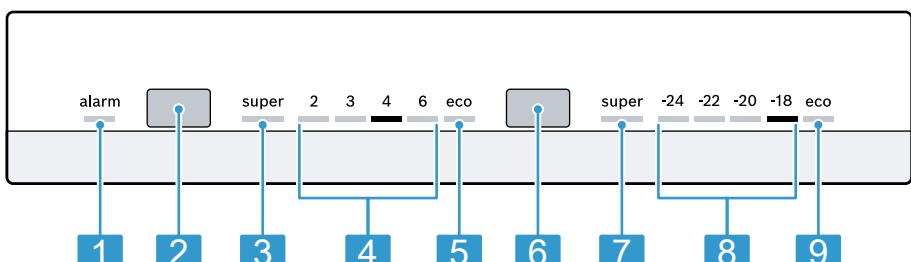
KGN36..

KGN39..

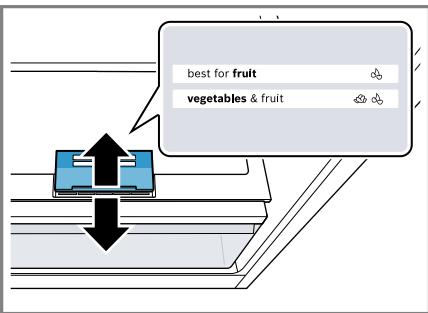
[da]	Betjeningsvejledning	Køle-/ frysekombination	5
[fi]	Käyttöohje	Jääkaappipakastin	29
[no]	Bruksanvisning	Kjøle-/frysekombinasjon	53
[sv]	Bruksanvisning	Kyl-/ fryscombination	76



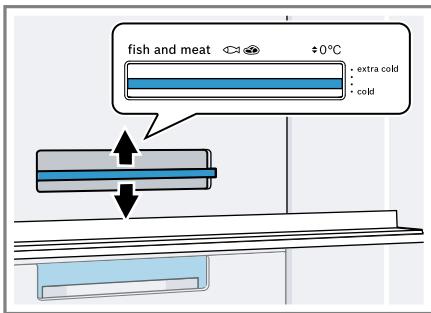
1



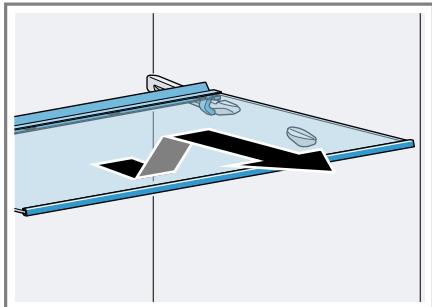
2



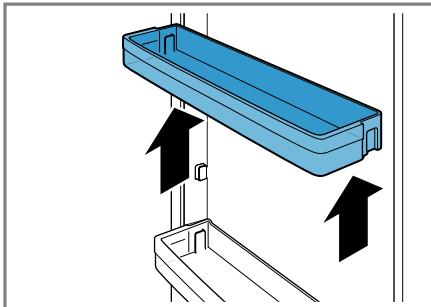
3



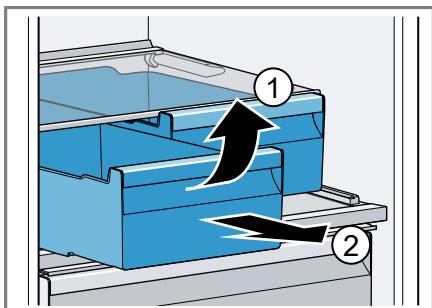
4



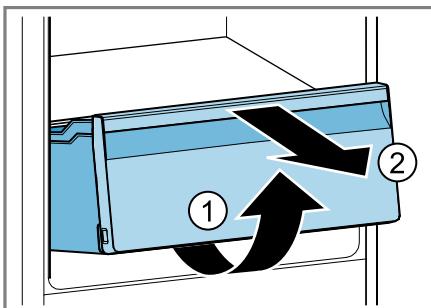
5



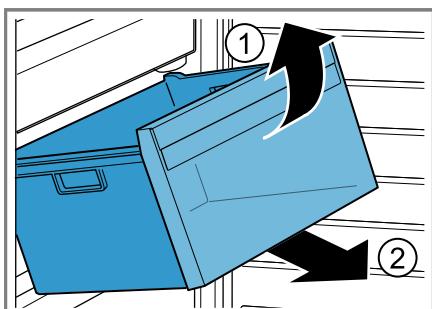
6



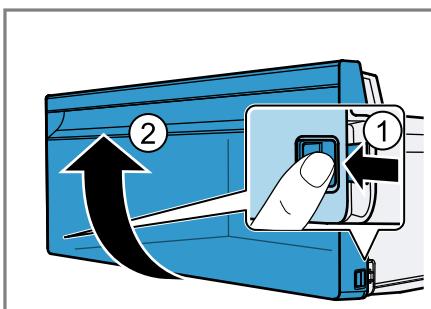
7



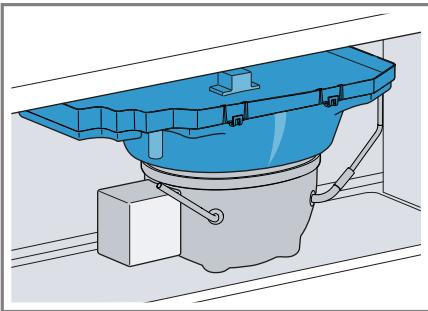
8



9



10



11

Du kan finde yderligere oplysninger i den digitale brugervejledning.



Indholdsfortegnelse

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

13 Rengøring og pleje.....	22
13.1 Forberede apparat til ren- gøring	22
13.2 Rengøre apparatet	22
13.3 Tage udstyrsdeler ud.....	23
14 Afhjælpning af fejl.....	24
14.1 Strømsvigt.....	27
15 Opbevaring og bortskaffelse..	27
15.1 Tage apparatet ud af drift	27
15.2 Bortskaffelse af udtjent ap- parat	27
16 Kundeservice	28
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD- Nr.).....	28
17 Tekniske data	28



1 Sikkerhed

Overhold følgende sikkerhedsanvisninger.

1.1 Generelle henvisninger

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

1.2 Bestemmelsesmæssig brug

Anvend kun apparatet:

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

1.3 Begrænsning af brugerkreds

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

Børn må ikke bruge apparatet til leg.

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

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

1.4 Sikker transport

⚠ ADVARSEL – Fare for tilskadekomst!

Apparatets høje vægt kan medføre skader ved løft.

- Løft ikke apparatet alene.

1.5 Sikker installation

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!

Ukorrekte installationer er farlige.

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

En beskadiget isolering af nettilslutningsledningen er farlig.

- ▶ Nettilslutningsledningen må aldrig komme i kontakt med varmekilder.

⚠ ADVARSEL – Eksplotionsfare!

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

- ▶ Luk ikke ventilationsåbningerne i apparatets kabinet eller i indbygningskabinetter.

⚠ ADVARSEL – Brandfare!

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

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

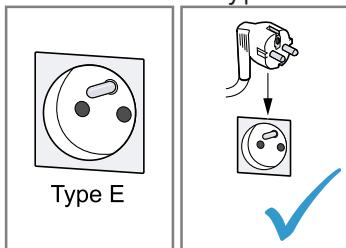
Flytbare multistikdåser eller netdele kan blive overophedet og medføre brand.

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

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!

Brug af apparatet uden jording er farligt.

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



1.6 Sikker brug

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk stød!

Indtrængende fugtighed kan forårsage et elektrisk stød.

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

⚠ ADVARSEL – Fare for kvælning!

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

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

Børn kan indånde eller sluge smådele og dermed blive kvalt.

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

⚠ ADVARSEL – Eksplodingsfare!

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

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

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

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

⚠ ADVARSEL – Brandfare!

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

- ▶ Der må ikke anvendes elektriske apparater inde i apparatet.

⚠ ADVARSEL – Fare for tilskadekomst!

Beholdere med kulsyreholdige drikkevarer kan eksplodere.

- ▶ Beholdere med kulsyreholdige drikkevarer må ikke opbevares i fryserummet.

Øjenskader som følge af brændbare kølemidler og skadelige gasser.

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

⚠ ADVARSEL – Fare for forbrænding!

Enkelte dele på apparatets bagside bliver meget varme under driften.

- ▶ Rør aldrig ved de varme dele.

⚠ ADVARSEL – Fare for forfrysning!

Kontakt med frostvarer og kolde overflader kan medfører kuldeforbrændinger.

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

⚠ PAS PÅ! – Fare for sundhedsskader!

Overhold følgende anvisninger for at undgå, at madvarer 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 28*
- Forkert udførte 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 17*
- ▶ Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
- ▶ Kontakt kundeservice. → *Side 28*

2 Undgå materielle skader

BEMÆRK!

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

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

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

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

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

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

Apparatets af metal eller med metal-lisk udseende kan indeholde aluminium. Aluminium reagerer ved kontakt med sure madvarer.

- ▶ Opbevar ikke utildækkede madvarer 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.
- Der skal overholdes en lille afstand til væggen i siden.
- De udvendige ventilationsåbninger må aldrig tildækkes eller blokeres.

Energibesparelse under driften

Bemærk: Placeringen af udstyrsdele-ne har ingen indflydelse på appara-tets 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.

da Opstilling og tilslutning

- 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.

4 Opstilling og tilslutning

4.1 Leveringsomfang

Kontroller efter udpakningen alle dele for transportskader, og om leveringen er fuldstændig.
Kontakt forhandlere eller kundeservice → Side 28 i tilfælde af reklamationer.

Leveringen består af:

- Gulvmodel
- Udstyr og tilbehør¹
- Montagemateriale
- Montagevejledning
- Betjeningsvejledning
- Kundeserviceliste
- Garanti-dokumenter²
- Energimærkning
- Oplysninger om energiforbrug og støj

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 m³ pr. 8 g kølemiddel. Kølemiddelmængden står på typeskillet. → Fig. 1 / 6

Apparatets vægt fra fabrikken kan være op til 75 kg afhængigt af modellen.

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

Tilladt rumtemperatur

Den tilladte rumtemperatur afhænger af apparatets klimaklasse.
Klimaklassen står på typeskillet.

→ Fig. 1 / 6

Klimaklas-	Tilladt rumtemperatur
se	
SN	10 °C...32 °C
N	16 °C...32 °C
ST	16 °C...38 °C
T	16 °C...43 °C

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

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 minimumsafstand. 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

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

4.5 Elektrisk tilslutning

- Sæt nettilslutningsledningens netstik til apparatet i en stikdåse i nærheden af apparatet.
Apparatets tilslutningsdata står på typeskiltet. → Fig. 1 / 6
- 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 20
B	Fryserum → Side 20
1	Betjeningsfelt → Side 15
2	Belysning
3	Flaskehylde → Side 16
4	Indvendig ventilationsåbning
5	Temperaturregulator (opbevaringsbeholder) → Side 18
6	Typeskilt → Side 28
7	Opbevaringsbeholder → Side 16
8	Frugt- og grøntsagsbeholder med fugtighedsregulator → Side 16
9	Frostvarebeholder → Side 23
10	Skruefod
11	Dørhylde til store flasker → Side 17

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

5.2 Betjeningsfelt

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

→ Fig. 2

1	alarm lyser, når alarmen er aktiveret.
2	Temperaturindstillingstasten (kølerum) indstiller kølerummets temperatur.
3	super (Kølerum) lyser, når Superkøling er aktiveret.
4	Viser den indstillede temperatur i kølerummet i °C.

da Udstyr

- 5** eco (Kølerum) lyser, når energisparemodus i kølerummet er aktiveret.
- 6** Temperaturindstillingstasten (fryserum) indstiller fryserummets temperatur.
- 7** super (Fryserum) lyser, når Superfrysning er aktiveret.
- 8** Viser den indstillede temperatur i fryserummet i °C.
- 9** eco (Fryserum) lyser, når energisparemodus i fryserummet er aktiveret.

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

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 kan luftfugtigheden i frugt- og grøntsagsbeholderen tilpasses. Derved kan frisk frugt og grønt opbevares længere end ved almindelig opbevaring.

→ Fig. 3

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

- Lav luftfugtighed ☂, når der primært opbevares frugt, ved blandet indhold eller ved større mængder madvarer.
- Høj luftfugtighed ☁ ☂, når der primært opbevares grøntsager eller små mængder madvarer.

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 Udstyr

Apparatets udstyr afhænger af modellen.

6.1 Hylde

Træk hylden ud for at få et bedre overblik og for at gøre det lettere at tage madvarerne ud.

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

→ "Tage hylder ud", Side 23

6.2 Flaskehylde

Opbevar flasker sikker på flaskehylde.

Om ønsket kan flaskehylden tages ud og flyttes til en anden placering.
→ "Tage hylder ud", Side 23

6.3 Opbevaringsbeholder

I opbevaringsbeholderen er der lavere temperaturer end i selve kølerummet. Der kan ind i mellem forekomme temperaturer under 0 °C. For at opnå temperaturer i nærheden af 0 °C i opbevaringsbeholderen, skal kølerumstemperaturen indstilles til 2 °C. → Side 17

6.5 Dørhylde

Om ønsket kan dørhylden tages ud og flyttes til en anden placering.
→ "Tage dørhylde ud", Side 23

6.6 Tilbehør

Anvend originalt tilbehør. Det er tilpasset til apparatet.

Apparatets tilbehør afhænger af modellen.

Æggehylde

Opbevar æg sikkert i æggehylden.

Isterningeskål

Isterningeskålen bruges til fremstilling af isterninger.

Fremstilling af isterninger

Brug udelukkende drikkevand til fremstilling af isterninger.

1. Fyld isterningeskålen $\frac{3}{4}$ med drikkevand, og stil den ind i fryserummet. Hvis isterningeskålen er frosset fast, må den kun løsnes med en stump genstand, f.eks. skaftet på en ske.
2. Hold isterningeskålen kort under rinrende vand, eller vrid den lidt for at løsne isterningerne.

2. Sluk for advarselssignalet med temperaturindstillingstasten (fryserum).

✓ alarm slukkes, så snart den indstillede temperatur er nået.

3. Indstil den ønskede temperatur.

→ Side 17

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.
- Kabinettets frontsider bliver ind i mellem opvarmet lidt. Dette forhindrer dannelsen af kondensvand i området omkring dørtætningen.
- Når døren lukkes, kan der opstå et undertryk. Døren er i så fald vanskeligt at åbne. Vent et øjeblik, til undertrykket er 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 temperaturer
 - Direkte sollys

7 Generel betjening

7.1 Tænde apparatet

1. Elektrisk tilslutning af apparatet.
→ Side 15

- ✓ Apparatet begynder at køle.
- ✓ Der lyder et advarselssignal, og alarm lyser, fordi fryserummet stadig er for varmt.

7.3 Slukke apparat

- Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet. Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.

7.4 Indstille temperatur

Indstille kølerumstemperatur

- Tryk på temperaturindstillingstasten (kølerum) gentagne gange, til temperaturindikatoren (kølerum) viser den ønskede temperatur.

da Ekstrafunktioner

For at nå den indstillede temperatur skal opbevaringsbeholderens temperaturregulatorskydes nedad til position $\frac{1}{3}$. → Side 18

Den anbefalede temperatur i kølerummet er 4 °C.

Indstilling af temperatur i opbevaringsbeholder

1. Drej temperaturregulatoren i retning **extra cold** for at reducere temperaturen.
2. Drej temperaturregulatoren i retning **cold** for at hæve temperaturen.

→ Fig. 4

Indstilling af fryserumstemperatur

- Tryk på temperaturindstillingsten (fryserum) gentagne gange, til temperaturindikatoren (fryserum) viser den ønskede temperatur.

Den anbefalede temperatur i fryserummet er -18 °C.

8 Ekstrafunktioner

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

8.1 Superkøling

Ved Superkøling køles kølerummet så kraftigt som muligt.

Aktiver Superkøling, inden der lægges større mængder madvarer ind.

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

Aktivering af Superkøling

- Tryk gentagne gange på temperaturindstillingstasten (kølerum), til **super** (Kølerum) lyser.

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

Deaktivering af Superkøling

- Tryk på temperaturindstillingsten (kølerum) gentagne gange, til temperaturindikatoren (kølerum) viser den ønskede temperatur.

8.2 Automatisk Superfrysning

Ved automatisk Superfrysning køles fryserummet betydeligt mere end ved normal drift. Derved bliver madvarerne hurtigere frosset helt igennem. Den automatiske Superfrysning aktiveres, når de ferske madvarer lægges i den underste frostvarebeholder startende fra venstre.

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 temperaturindstillingsten (fryserum) gentagne gange, til temperaturindikatoren (fryserum) viser den ønskede temperatur.

8.3 Manuel Superfrysning

Ved Superfrysning køles fryserummet så kraftigt som muligt.

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

Anvend Superfrysning for at udnytte frysekapaciteten.

→ "Forudsætninger for frysekapacitet", Side 20

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

Manuel aktivering af Superfrysning

- Tryk gentagne gange på temperaturindstillingstasten (fryserum), til **super** (Fryserum) lyser.

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

Deaktivering af Superfrysning

- Tryk på temperaturindstillingstasten (fryserum) gentagne gange, til temperaturindikatoren (fryserum) viser den ønskede temperatur.

8.4 Energisparetilstand

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

Kølerum	8 °C
Fryserum	-16 °C

Aktivering af energisparetilstand

- Tryk gentagne gange på temperaturindstillingstasten, til **eco** lyser.

Deaktivering af energisparetilstand

- Tryk på temperaturindstillingstasten gentagne gange, til temperaturindikatoren viser den ønskede temperatur.

9 Alarm

9.1 Døralarm

Hvis apparatets dør står åben i længere tid, aktiveres døralarmen. Der lyder et advarselssignal, og **alarm** lyser.

Deaktivering af døralarm

- Luk apparatets dør.
- Advarselssignalet er slukket.

9.2 Temperaturalarm

Hvis det er for varmt i fryserummet, udløses temperaturalarmen.

Der lyder et advarselssignal, og **alarm** blinker.

⚠ PAS PÅ!

Fare for sundhedsskader!

Under optøjeningen kan bakterier forme sig, så frysevarerne bliver for-dærvede.

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

Temperaturalarmen kan udløses i følgende tilfælde:

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

Deaktivering af temperaturalarm

- Tryk på temperaturindstillingstasten (fryserum).
- Advarselssignalet er slukket.

10 Kølerum

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

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

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

10.1 Tips om opbevaring af madvarer i kølerummets

- 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 foran de indvendige ventilationsåbninger eller direkte op ad bagvæggen.
- Lad først varme retter og drikke køle af.
- Overhold producentens angivelser om mindste holdbarhedsdato eller forbrugsdato.

10.2 Kuldezoner i kølerummets

Luftcirkulationen i kølerummets danner forskellige kuldezoner.

Koldeste zone

Den koldeste zone er i opbevaringsbeholderen.

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

Varmeste zone

Den varmeste zone er helt foroven ved døren.

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

11 Fryserum

Fryserummets bruges til opbevaring af frostvarer, til nedfrysning af madvarer og til fremstilling af isterninger.

Temperaturen kan indstilles fra -16 °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 forsinket eller standser fordærvelse.

11.1 Frysekapacitet

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

Angivelser vedr. frysekapacitet findes på typeskiltet. → Fig. 1 / 16

Forudsætninger for frysekapacitet

1. Aktiver Superfrysning ca. 24 timer før, der lægges friske madvarer i fryseren.
→ "Manuel aktivering af Superfrysning", Side 19
2. Læg først madvarerne i den underste frostvarebeholder.

11.2 Maksimal udnyttelse af fryserummets volumen

Sådan udnyttes fryserummets volume maksimalt.

1. Tag alle udstyrsdeler i fryserummets ud. → Side 23

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

11.3 Tips om opbevaring af madvarer i fryserummets

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

11.4 Tips om nedfrysning af friske madvarer

- Brug kun friske og fejlfri madvarer til nedfrysning.
- Frys madvarerne ned portionsvis.
- Tilberedte madvarer er mere velegnede til nedfrysning end madvarer, der kan spises i rå tilstand.
- Grøntsager skal vaskes, skæres i mindre stykker og blanches inden nedfrysningen.
- Frugt skal vaskes, sten og kerner skal fjernes og eventuelt skrælles inden nedfrysning. Tilsæt eventuelt sukker eller askorbinsyreoplosning.
- 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, synet fløde, crème fraiche og mayonnaise.

Indpakning af frostvarer

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

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

11.5 Frostvarers holdbarhed ved -18 °C

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

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

11.6 Optønningsmåder for frostvarer

⚠ PAS PÅ!

Fare for sundhedsskader!

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

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

da Afrimning

- 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 komfuren. De skal spises med det samme.

12 Afrimning

12.1 Afrimning af kølerum

Kølerummet i apparatet afrimes automatisk.

12.2 Afrimning af fryserummet

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

13 Rengøring og pleje

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

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

13.1 Forberede apparat til rengøring

1. Afbryd apparatets forbindelse til strømnettet.
Træk nettilslutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet.
2. Tag alle madvarer ud, og opbevar dem et køligt sted.

Læg eventuelt fryseelementer på madvarerne.

3. Tag alle udstyrsdelerne og tilbehør ud af apparatet. → 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 belysning, betjeningselementer eller ventilationsåbnninger.
- Vand fra rengøringen må ikke trænge ind i belysning, betjeningselementer eller ventilationsåbnninger.

BEMÆRK!

Uegnede rengøringsmidler kan beskadige apparatets overflader.

- Brug ikke hårde skuresvampe eller rengøringssvampe.
 - Der må ikke anvendes stærke eller skurende rengøringsmidler.
 - Brug ikke rengøringsmidler med højt indhold af alkohol.
- Udstyr og tilbehør, der rengøres i opvaskemaskinen, kan blive deformeret eller misfarvet.
- Rengør aldrig udstyr og tilbehør i opvaskemaskinen.

1. Forbered apparat til rengøring. → Side 22
2. Rengør apparatet, udstyrsdelene, tilbehørdsdelene og dørtætningerne med en opvaskeklu, lunkent vand og lidt pH-neutralt opvaskemiddel.
3. Tør grundigt efter med en blød, tør klud.
4. Sæt udstyrsdelene ind.
5. Elektrisk tilslutning af apparatet. → Side 15

6. Læg madvarerne ind.

13.3 Tage udstyrssdele ud

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

Tage hylder ud

- ▶ Træk hylden ud, løft den lidt, og tag den ud.
→ Fig. 5

Tage dørhynde ud

- ▶ Løft dørhylden lidt opad, og tag den ud.
→ Fig. 6

Udtagning af opbevaringsbeholder

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

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. 8

Udtagning af frostvarebeholder

1. Træk frostvarebeholderen ud til anslaget.
2. Løft frostvarebeholderen op foran ①, og tag den ud ②.
→ Fig. 9

Fjernelse af beholderfront

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

- ▶ Tryk indgrebskrogene på siden af beholderen ind ①, og tag beholderens frontstykke af med en drejende bevægelse ②.
→ Fig. 10

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!

Forkert udførte 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. <ul style="list-style-type: none">▶ Tryk vedvarende på temperaturindstillingstasten (kølerum) i 9 til 11 sekunder, til der lyder et signal.
LED-belysningen fungerer ikke.	Forskellige årsager er mulige. <ul style="list-style-type: none">▶ Kontakt kundeservice. Nummeret til kundeservice findes på den medfølgende kundeserviceoversigt.
Apparatets sidepaneler er varme.	Ingen fejl. Der er rør inde i sidevæggene, som opvarmes under køleprocessen. Møbler, der berører apparatet, bliver ikke beskadiget af varmen. Ingen handling nødvendig.
Der lyder et advarselsignal, alarm blinker.	Forskellige årsager er mulige. <ul style="list-style-type: none">▶ Tryk på temperaturindstillingstasten (fryserum).✓ Alarmslukkes.
Apparatets dør er åben.	<ul style="list-style-type: none">▶ Luk apparatets dør.
De udvendige ventilationsåbningerne er dækket til.	<ul style="list-style-type: none">▶ Fjern hindringer fra de udvendige ventilationsåbnin-ger.
Der er blevet lagt større mængder friske madvarer i fryseren.	<ul style="list-style-type: none">▶ Overskrid ikke frysekapaciteten. → "Frysekapacitet", Side 20

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Den indstillede temperatur nås ikke.	Døren til fryserummet var åben i lang tid. Fordamperen (kølegenerator) i NoFrost-systemet er meget tiliset.
Den fuldautomatiske afrimning fungerer ikke mere.	Krav: Frostvarerne er opbevaret godt isoleret på et koldt sted. <ol style="list-style-type: none"> 1. Sluk for apparatet. → <i>Side 17</i> 2. Afbryd strømforsyningen til apparatet. Træk nettislutningsledningens netstik ud, eller slå sikringen fra i sikringsskabet. 3. Flyt apparatet væk fra væggen. 4. Lad apparatets dør stå åben. 5. Efter ca. 20 minutter begynder afrimningsvandet at løbe ned i fordampningsskålen på apparatets bagside. → Fig. 11 6. Fjern afrimningsvandet fra fordampningsskålen med en svamp for at undgå, at den løber over. Fordamperen er afdemet, når der ikke løber mere afrimningsvand ned i fordampningsskålen. 7. Rengør apparatet indvendigt. → <i>Side 22</i> 8. Tænd for apparatet igen. → <i>Side 17</i>
Temperaturen afviger meget fra indstillingen.	Forskellige årsager er mulige. <ol style="list-style-type: none"> 1. Sluk for apparatet. → <i>Side 17</i> 2. Tænd for apparatet igen efter ca. 5 minutter. → <i>Side 17</i> <ul style="list-style-type: none"> - Kontroller temperaturen igen efter et par timer, hvis temperaturen er for høj. - Kontroller temperaturen igen næste dag, hvis temperaturen er for lav.
Der dannes kondensvand på apparatets overflade og hyldeerne i apparatet.	Vand, som er indeholdt i varm og fugtig luft, kondenserer på de koldere overflader på apparatet. <ol style="list-style-type: none"> 1. Tør vandet væk med en blød og tør klud. 2. Åbn apparatet så kortvarigt som muligt. 3. Sørg for, at apparatet altid er lukket rigtigt.
Apparatet brummer, bobler, summer, gurger, klikker eller afgiver knæklyde.	Ingen fejl. En motor er i gang, f.eks. køleaggregat, ventilator. Der løber kølemiddel gennem rørene. Motor, kontakter eller magnetventiler tænder/slukker. Automatisk afrimning udføres. Ingen handling nødvendig.
Apparatet støjer.	Apparatet står ikke plant. <ul style="list-style-type: none"> ► Indjuster apparatet ved hjælp af et vaterpas og skruefødderne.

da Afhjælpning af fejl

Fejl	Årsag og fejlafhjælpning
Apparatet støjer.	Apparatet er ikke fritstående. ► Overhold apparatets minimumafstande.
	Udstyrsdele vipper eller klemmer. ► Kontroller de udtagelige udstyrsdele, og isæt dem eventuelt rigtigt ind.
	Flasker eller beholdere rører ved hinanden. ► Flyt flasker eller beholder væk fra hinanden.
	Superfrysning er aktiveret. Ingen handling nødvendig.

14.1 Strømsvigt

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

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

Bemærkninger

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

15 Opbevaring og bortskaffelse

15.1 Tage apparatet ud af drift

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

15.2 Bortskaffelse af udtjent apparat

Ved miljørigtig bortskaffelse kan værdifulde råstoffer genindvindes.

ADVARSEL

Fare for sundhedsskader!

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

- ▶ For at gøre det besværligt for børn at klatre ind må hylder og beholderne 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 genbrugspadserne er placeret, så kan forhandleren, kommunen eller de kommunale myndigheder kontaktes for at få yderligere information.



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

16 Kundeservice

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

Bemærk: Anvendelse af kundeservice er gratis inden for rammerne af producentens lokalt gældende garantibetingelser. Minimumsvarigheden af garantien (producentens garanti for privatforbrugere) er 2 år i Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde iht. til de gældende lokale garantibetingelser. Garantibetingelserne har ingen indvirkninger på andre rettigheder eller krav, der gør sig gældende for dig iht. lokal ret.

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

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

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

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

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

→ Fig. 1 / 6

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

17 Tekniske data

Kølemiddel, nytteindhold og yderlige tekniske angivelser findes på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 6

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

Der findes yderligere oplysninger om den aktuelle model på internettet under <https://eprel.ec.europa.eu/>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

Lisätietoja on digitaalisessa käyttöoppaassa.



Sisällysluettelo

1 Turvallisuus.....	31	6.5 Ovihylly	40
1.1 Yleisiä ohjeita	31	6.6 Varusteet	40
1.2 Määräyksenmukainen käyttö....	31		
1.3 Käyttäjien rajoitukset	31		
1.4 Turvallinen kuljetus.....	31		
1.5 Turvallinen asennus.....	32		
1.6 Turvallinen käyttö.....	33		
1.7 Viallinen laite	35		
2 Esinevahinkojen välttäminen ...	36		
3 Ympäristönsuojelu ja säästö....	36		
3.1 Pakausmateriaalin hävittäminen	36		
3.2 Energiansäästö.....	36		
4 Asennus ja liitintä	37		
4.1 Toimituksen sisältö.....	37		
4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit.....	37		
4.3 Laitteen asentaminen	38		
4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten....	38		
4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon	38		
5 Tutustuminen	38		
5.1 Laite	38		
5.2 Ohjauspaneeli.....	38		
6 Varusteet	39		
6.1 Hylly	39		
6.2 Pullohylly.....	39		
6.3 Kylmäsäilytyslokero	39		
6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin.....	39		
7 Käytön perusteet.....	40		
7.1 Laitteen kytkeminen päälle.....	40		
7.2 Käyttöä koskevia huomautuksia	40		
7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä.....	41		
7.4 Lämpötilan säättäminen	41		
8 Lisätoiminnot	41		
8.1 Super-jäähdys	41		
8.2 Automaattinen Super-pakastus	41		
8.3 Manuaalinen Super-pakastus..	42		
8.4 Energiansäästötila	42		
9 Hälytys	42		
9.1 Ovhälytys	42		
9.2 Lämpötilahälytys	43		
10 Jääkaappiosa	43		
10.1 Vihjeitä elintarvikkeiden säilyttämisestä jääkaapissa...	43		
10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet..	43		
11 Pakastinosa	44		
11.1 Pakastusteho	44		
11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen.....	44		
11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinosaan	44		
11.4 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden pakastamisesta	44		

11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa -18 °C	45
11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät	45
12 Sulatus.....	46
12.1 Sulatus jääkaappiosassa	46
12.2 Sulaminen pakastinosassa....	46
13 Puhdistus ja hoito	46
13.1 Laitteen esivalmistelu puhdistusta varten	46
13.2 Laitteen puhdistaminen	46
13.3 Varusteosien poistaminen.....	47
14 Toimintahäiriöiden korjaaminen.....	48
14.1 Sähkökatko.....	51
15 Säilytys ja hävittäminen.....	51
15.1 Laitteen poistaminen käytöstä	51
15.2 Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen	51
16 Huoltopalvelu	52
16.1 Mallinumero (E-nro) ja valmistusnumero (FD)	52
17 Tekniset tiedot.....	52



1 Turvallisuus

Noudata seuraavia turvallisuusohjeita.

1.1 Yleisiä ohjeita

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

1.2 Määräyksenmukainen käyttö

Käytä laitetta vain:

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

1.3 Käyttäjien rajoitukset

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

Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

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

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

1.4 Turvallinen kuljetus

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

Laitteen suuri paino voi aiheuttaa tapaturmia laitetta nostettaessa.

- Älä nostaa laitetta yksin.

1.5 Turvallinen asennus

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

Epäasianmukaiset asennukset ovat vaarallisia.

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

Verkkojohdon viallinen eristys on vaarallinen.

- ▶ Varmista, että verkkokohto ei koske lämmönlähteisiin.

⚠ VAROITUS – Räjähdysvaara!

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

- ▶ Älä peitä laitteen kotelossa tai asennussyyvennyksessä olevia ilmanvaihtoaukkoja.

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

Jatkojohdon ja hyväksymättömän adapterin käyttö on vaarallista.

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

Kannettavat haaroitusrasiat tai kannettavat verkkolaitteet voivat ylikuumentua ja aiheuttaa tulipalon.

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

1.6 Turvallinen käyttö

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.

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

⚠ VAROITUS – Tukehtumisvaara!

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

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

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

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

⚠ VAROITUS – Räjähdyksvaara!

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

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

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

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

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!

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

- ▶ Älä käytä sähkölaitteita laitteen sisällä.

⚠ VAROITUS – Loukkaantumisvaara!

Hiilihappoisia juomia sisältävät astiat saattavat rikkoutua.

- ▶ Älä säilytä pakastinosassa hiilihappoisia juomia sisältäviä astioita.

Palavan kylmääineen ja vahingollisten kaasujen valuminen aiheuttaa silmävammoja.

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

⚠ VAROITUS – Palovammavaara!

Laitteen takasivulla olevat osat kuumenevat käytön aikana.

- ▶ Älä kosketa kuumia osia.

⚠ VAROITUS – Paleltumavaara!

Pakasteiden ja kylmien pintojen koskettaminen voi aiheuttaa kylmäpalovamman.

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

⚠ HUOMAA – Terveysriski!

Noudata elintarvikkeiden likaantumisen välttämiseksi seuraavia ohjeita.

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

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

- Älä nauti saastuneita elintarvikkeita.

1.7 Viallinen laite

⚠ VAROITUS – Sähköiskun vaara!

Viallinen laite tai verkkojohto on vaarallinen.

- Älä käytä viallista laitetta.
- Älä vedä verkkojohdosta, kun irrotat laitteen sähköverkosta. Vedä aina verkkojohdon pistokkeesta.
- Jos laite tai verkkojohto on rikki, irrota heti verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
- Soita huoltopalveluun. → *Sivu 52*

Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.

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

⚠ VAROITUS – Tulipalovaara!



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

- Pidä avotuli ja sytytysläheteet poissa laitteen läheltä.
- Tuuleta huonetta.
- Kytke laite pois päältä. → *Sivu 41*
- Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
- Soita huoltopalveluun. → *Sivu 52*

2 Esinevahinkojen välttäminen

HUOMIO!

Laitteen rullajalkojen kallistuminen voi vaurioittaa lattiaa laitetta siirrettäessä.

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

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

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

Öljyn tai rasvan likaamat muoviosat ja tiivisteet voivat muuttua huokoisiksi.

- ▶ Pidä muovipinnat ja ovitiivistet puhtaina öljystä ja rasvasta.

Laitteessa olevat metalliosat tai metallilta näyttävät osat saattavat sisältää alumiinia. Alumiini reagoi kosketukseen happamien elintarvikkeiden kanssa.

- ▶ Älä säilytä pakkaamattomia elintarvikkeita laitteessa.

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

- ▶ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

3 Ympäristönsuojelu ja säästö

3.1 Pakausmateriaalin hävittäminen

Pakausmateriaalit ovat ympäristövällisiä ja kierrätyskelpoisia.

- ▶ Hävitä yksittäiset osat lajitteluna.

3.2 Energiansäästö

Laitteesi kuluttaa vähemmän sähköä, kun noudataat näitä ohjeita.

Sijoituspaikan valinta

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

Energiaa säästävä käytö

Huomautus: Varusteiden sijoittelu ei vaikuta laitteen energiankulutukseen.

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

- Sulata pakasteet jäääkaapissa, jolloin voit käyttää niistä lähtevää kylmyttää jäääkaapin jäähdytämiseen.
- Jätä elintarvikkeiden ja takaseinän väliin aina jonkin verran tilaa.

4 Asennus ja liitää

4.1 Toimituksen sisältö

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

Jos sinulla on reklamoitavaa, käänny jälleenmyyjän puoleen tai ota yhteyttä huoltopalveluumme → Sivu 52.

Toimitus koostuu seuraavista:

- Vapaasti sijoitettava laite
- Varusteet ja lisävarusteet¹
- Asennusmateriaali
- Asennusohje
- Käyttöohje
- Huoltopalveluluettelo
- Takuukortti²
- Energiamerkki
- Tietoa energiankulutuksesta ja äänitasosta

4.2 Sijoituspaikkaa koskevat kriteerit

VAROITUS

Räjähdyksvaara!

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

- ▶ Sijoita laite vain huoneeseen, jonka tilavuus on vähintään 1 m^3 per 8 g kylmääainetta. Kylmääaineen määrä on ilmoitettu typpikilvessä.

→ Kuva 1 / 6

Laitteen paino voi olla tehdasasenteisena mallista riippuen jopa 75 kg. Alustan pitää olla riittävän vakaa, jotta se voi kantaa laitteen painon.

Sallittu huonelämpötila

Sallittu huonelämpötila riippuu laitteen ilmastoluokasta. Ilmastoluokka on merkitty typpikilpeen. → Kuva 1 / 6

Ilmastoluo kka	Sallittu huonelämpötila
SN	10 °C...32 °C
N	16 °C...32 °C
ST	16 °C...38 °C
T	16 °C...43 °C

Kylmälaitte toimii tehokkaasti, kun käyttöpaikan lämpötila on sallitun rajoissa.

Jos laitetta, jonka ilmastoluokka on SN, käytetään alhaisemmissa lämpötiloissa, laitteen vahingoittuminen voidaan estää, kun käyttöpaikan huonelämpötila on vähintään 5 °C.

¹ Laitteen varustuksesta riippuen

² Ei kaikissa maissa

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

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

4.3 Laitteen asentaminen

- Asenna laite mukana toimitetun asennusohjeen mukaan.

4.4 Laitteen esivalmistelu ensimmäistä käyttöä varten

- Poista informaatiomateriaali.
- Poista suojakalvot ja kuljetustuet, esim. liimanauhat ja kartonki.
- Puhdista laite ennen ensimmäistä käyttöä. → *Sivu 46*

4.5 Laitteen liittäminen sähköverkkoon

- Liitä verkkojohdon verkkopistoke laitteen läheisyydessä olevaan pistorasiaan.
Laitteen liittäntätiedot löytyvät typpikilvestä. → *Kuva 1 / 6*
- Tarkista verkkopistokkeen kiinnitys.
✓ Laite on nyt toimintavalmis.

5 Tutustuminen

5.1 Laite

Tästä löydät yleiskuvan laitteen osista.

→ *Kuva 1*

A	Jääkaappiosa → <i>Sivu 43</i>
B	Pakastinosa → <i>Sivu 44</i>
1	Ohjauspaneeli → <i>Sivu 38</i>
2	Sisävalo
3	Pullohylly → <i>Sivu 39</i>
4	Sisäpuolinen ilmanvaihtoaukko
5	Lämpötilansäädin (kylmäsäilytyslaatikko) → <i>Sivu 41</i>
6	Typpikilpi → <i>Sivu 52</i>
7	Kylmäsäilytyslokero → <i>Sivu 39</i>
8	Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin → <i>Sivu 39</i>
9	Pakastelaatikko → <i>Sivu 47</i>
10	Ruuvijalka
11	Ovihylly suurikokoisille pulloille → <i>Sivu 40</i>

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

5.2 Ohjauspaneeli

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

1	alarm palaa, kun hälytys on kytketty päälle.
2	Lämpötilansäädin (jääkaappiosa) säättää jääkaappiosan lämpötilan.
3	super (jääkaappiosa) palaa, kun Super-jäähdys on kytketty päälle.

- 4** Näyttää jäääkaappiosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).
- 5** eco (jäääkaappiosa) palaa, kun energiansäästötila jäääkaappiosassa on kytketty päälle.
- 6** Lämpötilansäädin (pakastinosa) säättää pakastinosan lämpötilan.
- 7** super (pakastinosa) palaa, kun Super-pakastus on kytketty päälle.
- 8** Näyttää pakastinosan asetetun lämpötilan Celsius-asteina (°C).
- 9** eco (pakastinosa) palaa, kun energiansäästötila pakastinosassa on kytketty päälle.

6.3 Kylmäsäilytyslokeron

Säilytyslaatikossa on alhaisempi lämpötila kuin jäääkaappiosassa. Lämpötila voi olla ajoittain alle 0 °C. Jotta kylmäsäilytyslokerossa saavutetaan lähellä 0 °C oleva lämpötila, säädä jäääkaappiosan lämpötila arvoon 2 °C. → Sivu 41 Käytä kylmäsäilytyslokeron matalampaa lämpötilaa herkästi pilantuvien elintarvikkeiden, esim. kalan, lihan ja makkaran säilytykseen.

6.4 Hedelmä- ja vihanneslaatikko, jossa kosteuden säädin

Säilytä tuoreita hedelmiä ja vihannekseja ilman pakkausta hedelmä- ja vihanneslaatikossa. Säilytä paloiteltuja hedelmiä ja vihannekseja kannen alla tai ilmatiiviisti pakattuina.

Kosteussäätimen avulla voit säätää hedelmä- ja vihanneslaatikon ilmankosteuden sopivaksi. Nämä tuoreet hedelmät ja vihannekset säilyvät pitempään kuin perinteisessä säilytyksessä.

→ Kuva 3

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

- Matala ilmankosteus ☶, kun säilytetään pääasiassa hedelmiä ja erityyppisiä tuotteita tai kun tuotteita on runsaasti.
- Korkea ilmankosteus ☷ ☸, kun säilytetään pääasiassa vihannekseja, tai kun tuotteita on vähän.

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

6 Varusteet

Laitteen varusteet ovat mallikohtaisia.

6.1 Hyilly

Jotta näet säilytyksessä olevat tuotteet helpommin ja saat otettua elintarvikkeet nopeammin esiin, vedä hyilly pois paikaltaan.

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

→ "Hyilyn poistaminen", Sivu 47

6.2 Pullohyilly

Pullohyillyssä voit säilyttää pulloja turvallisesti.

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

→ "Hyilyn poistaminen", Sivu 47

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 Ovihyilly

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

→ "Ovihylyn poistaminen", Sivu 47

6.6 Varusteet

Käytää alkuperäisiä varusteita. Ne on suunniteltu laitettasi varten.

Laitteiden varusteet ovat mallikohtaisia.

Kananmunalokero

Säilytä kananmunat turvallisesti kananmunalokerossa.

Jääpalamuotti

Käytää jääpalamuottia jääpalojen valmistamiseen.

Jääpalojen valmistaminen

Käytää jääpalojen valmistamiseen ainoastaan juomavettä.

1. Täytä $\frac{3}{4}$ jääpalamuotista juomavedellä ja aseta se pakastinosaan.
Irrota kiinnijätynyt jääpalamuotti vain tylpällä esineellä, esim. lisukanvarrella.
2. Jääpalat irtoavat helpommin, kun pidät jääpalamuottia hetken juoksevan veden alla tai taivutat sitä hieman.

7 Käytön perusteet

7.1 Laitteen kytkeminen päälle

1. Liitä laite sähköverkkoon. → Sivu 38
- ✓ Laitteen jäähdytyskoneisto käynnistyy.
- ✓ Kuuluu varoitusääni ja alarm vilkkuu, koska pakastinosa on vielä liian lämmin.
2. Kytke varoitusääni lämpötilansäätimellä (pakastinosa) pois päältä.
- ✓ alarm sammuu, kun valittu lämpötila on saavutettu.
3. Valitse haluamasi lämpötila. → Sivu 41

7.2 Käyttöä koskevia huomautuksia

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

7.3 Laitteen kytkeminen pois päältä

- Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkojohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.

7.4 Lämpötilan säätäminen

Jääkaappiosan lämpötilan säätäminen

- Paina lämpötilansäädintä (jääkaappiosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (jääkaappiosa) näkyy haluttu lämpötila.

Jotta asetettu lämpötila saavutetaan, työnnä kylmäsäilytyslaatikon lämpötilansäädin $\frac{1}{3}$ -asentoon alhaalta päin. → Sivu 41 Jääkaappiosan suositeltu lämpötila on 4°C .

Kylmäsäilytyslaatikon lämpötilan säätäminen

- Laske lämpötilaa siirtämällä lämpötilansäädintä suuntaan **extra cold**.
- Nosta lämpötilaa siirtämällä lämpötilansäädintä suuntaan **cold**.
→ Kuva 4

Pakastinosan lämpötilan säätäminen

- Paina lämpötilansäädintä (pakastinosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy haluttu lämpötila.

Pakastinosan suositeltu lämpötila on -18°C .

8 Lisätoiminnot

Tutustu laitteen säädettävissä oleviin lisätoimintoihin.

8.1 Super-jäähditys

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

Huomautus: Kun Super-jäähditys on kytetty pääälle, laite saattaa olla äänekkäämpi.

Super-jäähditys kytkeminen päälle

- Paina lämpötilansäädintä (jääkaappiosa) niin monta kertaa, että **super** (jääkaappiosa) palaa.

Huomautus: Laite kytkeytyy n. 6 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

Käyttötavan Super-jäähditys kytkeminen pois päältä

- Paina lämpötilansäädintä (jääkaappiosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (jääkaappiosa) näkyy haluttu 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 vasemmalta alkaen alimpaan pakastelaatikkoon.

fi Hälytys

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 lämpötilansäädintä (pakastinosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy haluttu 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 käytää toimintoa Super-pakastus.

→ "Pakastustehon edellytykset", Sivu 44

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

Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle

- ▶ Paina lämpötilansäädintä (pakastinosa) niin monta kertaa, että **super** (pakastinosa) palaa.

Huomautus: Laite kytkeytyy n. 60 tunnin kuluttua normaalikäytölle.

Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina lämpötilansäädintä (pakastinosa) niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä (pakastinosa) näkyy haluttu lämpötila.

8.4 Energiansäästötila

Kun valitset energiansäästötilan, laite kytkeytyy energiota säästävään käyttöön.

Laite muuttaa lämpötilat automaattisesti.

Jääkaappiosa	8 °C
Pakastinosa	-16 °C

Energiansäästötilan kytkeminen päälle

- ▶ Paina lämpötilansäädintä niin monta kertaa, että **eco** palaa.

Energiansäästötilan kytkeminen pois päältä

- ▶ Paina lämpötilansäädintä niin monta kertaa, että lämpötilanäytössä näkyy haluttu lämpötila.

9 Hälytys

9.1 Ovhälytys

Oven hälytsääni kytkeytyy päälle, kun laitteen ovi on pitempään auki. Kuuluu varoitusääni ja **alarm** palaa.

Ovhälytyksen kytkeminen pois päältä

- ▶ Sulje laitteen ovi.
- ✓ Varoitusääni on kytetty pois päältä.

9.2 Lämpötilahälytys

Kun pakastinosassa on liian lämmintä, lämpötilahälytys kytkeytyy päälle.

Kuuluu varoitusäänii ja **alarm** vilkuu.

⚠ 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 lämpötilansäädintä (pakastinosa).
- ✓ Varoitusäänii on kytetty pois päältä.

10 Jääkaappiosa

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

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

10.1 Vihjeitä elintarvikkeiden säilyttämisestä jäääkaapissa

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

10.2 Jääkaappiosan kylmäalueet

Ilman kierto saa jääkappiosassa aikaan erilaisia kylmäalueita.

Kylmin alue

Kylmin alue on kylmäsäilytyslokerossa.

fi Pakastinosa

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. Nämä juuston aromit tulevat paremmin esille ja voi pysyä pehmeämpänä.

11 Pakastinosa

Pakastinosassa voit säilyttää pakasteita, pakastaa elintarvikkeita ja valmistaa jäätaloja.

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

Elintarvikkeiden pidempiaikainen säilytys edellyttää vähintään -18°C :een lämpötilaa. Pakasteina voidaan pilaantuvia 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 tyypikilvestä. → Kuva 1 / 6

Pakastustehon edellytykset

1. Kytke Super-pakastus päälle n. 24 tuntia ennen tuoreiden elintarvikkeiden sijoittamista pakastimeen.
→ "Manuaalisen toiminnon Super-pakastus kytkeminen päälle", Sivu 42
2. Sijoita elintarvikkeet ensin alimpaan pakastelaatikkoon.

11.2 Pakastinosan koko tilavuuden käyttäminen

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

1. Poista kaikki varusteet pakastinosasta. → Sivu 47
2. Sijoita elintarvikkeet suoraan hyllyille ja pakastinosan pohjalle.

11.3 Vihjeitä elintarvikkeiden sijoittamisesta pakastinosaan

- Säilytä elintarvikkeita ilmatiiviisti pakattuna.
- Älä päästää pakastettavia elintarvikkeita kosketuksiin jo pakastettujen elintarvikkeiden kanssa.
- Asettele elintarvikkeet pakastelaatikoihin mahdollisimman laajalle alalle.
- Jotta ilma pääsee kiertämään laitteessa esteettä, työnnä pakastelaatikko laitteeseen vasteeseen saakka.

11.4 Vinkkejä tuoreiden elintarvikkeiden pakastamisesta

- Pakasta vain tuoreita ja virheettömiä elintarvikkeita.
- Pakasta elintarvikkeet annoksina.
- Ruoaksi valmistetut elintarvikkeet sopivat paremmin kuin raakoina nautittavat elintarvikkeet.
- Pese, pilko ja ryöppää vihannekset ennen pakastusta.
- Pese hedelmät ennen pakastusta, poista siemenet ja kuori tarvittaessa, lisää tarvittaessa sokeria tai askorbiinihappoa.

- Pakastamiseen soveltuivia 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 pääryynät, jogurtti, hapankerma, Crème Fraîche ja majoneesi.

Pakasteiden pakkaaminen

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

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

11.5 Pakasteiden säilyvyys lämpötilassa –18 °C

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

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

11.6 Pakasteiden sulatusmenetelmät

⚠ HUOMAA

Terveysriski!

Pakasteita sulatettaessa saattavat bakteerit lisääntyä, jolloin pakasteet voivat pilantua.

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

12 Sulatus

12.1 Sulatus jäääkaappiosassa

Laitteen jäääkaappiosa sulaa automaattisesti.

12.2 Sulaminen pakastinosassa

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

13 Puhdistus ja hoito

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

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

13.1 Laitteen esivalmistelu puhdistusta varten

1. Irrota laite sähköverkosta.

Irrota verkkohjodon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.

2. Poista kaikki elintarvikkeet ja säilytä niitä viileässä paikassa.

Jos mahdollista, aseta kylmävaraajia elintarvikkeiden päälle.

3. Poista kaikki varusteosat laitteesta. → Sivu 47

13.2 Laitteen puhdistaminen

⚠ VAROITUS

Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevää kosteus voi aiheuttaa sähköiskun.

- ▶ Älä käytä laitteen puhdistukseen höyry- tai painepesuria.

Lamppuun, valitsimiin tai sisäpuolisii ilmankiertoaukkoihin pääsevää kosteus voi aiheuttaa vaaroja.

- ▶ Pesuvettä ei saa päästää valaisimiin, valitsimiin tai sisäpuolisii ilmankiertoaukkoihin.

HUOMIO!

Soveltumattonamat puhdistusaineet voivat vahingoittaa laitteen pintoja.

- ▶ Älä käytä kovia hankaustyynyjä tai puhdistussieniä.
- ▶ Älä käytä voimakkaita tai hankaavia puhdistusaineita.
- ▶ Älä käytä vahvasti alkoholipitoisia puhdistusaineita.

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

- ▶ Älä pese varusteosia ja lisävarusteita astianpesukoneessa.

1. Esivalmistele laite puhdistusta varten. → Sivu 46

2. Puhdista laite, varusteosat, laitteen osat ja ovitiivistheet talousliinalla, haalealla vedellä ja pienellä määrellä PH-neutraalia astianpesuainetta.

3. Kuivaa huolellisesti pehmeällä, kuivalla liinalla.

4. Aseta varusteosat paikoilleen.

5. Liitä laite sähköverkkoon. → Sivu 38

6. Aseta elintarvikkeet jäääkaappiin.

13.3 Varusteosien poistaminen

Kun haluat puhdistaa varusteosat huolellisesti, poista ne laitteesta.

Hyllyn poistaminen

- ▶ Vedä hylly ulos, nosta sitä ja ota pois paikaltaan.
→ Kuva **5**

Ovihyllyn poistaminen

- ▶ Nosta ovihyllyä ja ota se pois paikaltaan.
→ Kuva **6**

Kylmäsäilytyslokeron poistaminen

1. Vedä kylmäsäilytyslaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta kylmäsäilytyslaatikkoa edestä **①** ja ota se pois paikaltaan **②**.
→ Kuva **7**

Hedelmä- ja vihanneslaatikon poistaminen

1. Vedä hedelmä- ja vihanneslaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta hedelmä- ja vihanneslaatikko edestä **①** ja ota se pois paikaltaan **②**.
→ Kuva **8**

Pakastelaatikon poistaminen

1. Vedä pakastelaatikko ulos vasteeseen saakka.
2. Nosta pakastelaatikko edureunasta **①** ja ota se pois paikaltaan **②**.
→ Kuva **9**

Laatikon etuosan irrotus

Voit irrotaa hedelmä- ja vihanneslaatikon etuosan puhdistuksen helpottamiseksi.

- ▶ Paina laatikon sivuilla olevat kiinnityskoukut sisään **①** ja irrota laatikon etuosa kiertoliikkeellä laatikosta **②**.
→ Kuva **10**

14 Toimintahäiriöiden korjaaminen

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

VAROITUS

Sähköiskun vaara!

Epääsianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia.

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

Vika	Syy ja vianhaku
Laitteen jäähdytys ei toimi, näytöt ja sisävalo toimivat.	<p>Demotoiminto on kytketty päälle.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Pidä lämpötilansäädin (jääkaappiosa) painettuna 9 - 11 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.
LED-valo ei pala.	<p>Mahdollisia syitä on useita.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Soita huoltopalveluun.▶ Huoltopalvelun puhelinnumerolla löydät mukana toimitetusta huoltopalveluluettelosta.
Laitteen sivupaneelit ovat lämpimiä.	<p>Tämä ei ole vika. Sivuseinämäissä kulkee putkia, jotka kuumenevat jäähdtyksen aikana. Lämpö ei vahingoita laitetta koskettavia kalusteita.</p> <p>Toimenpiteitä ei tarvita.</p>
Kuuluu varoitusääni ja alarm vilkkuu.	<p>Mahdollisia syitä on useita.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Paina lämpötilansäädintä (pakastinosa).✓ Hälytys kytkeytyy pois päältä.
	<p>Laitteen ovi on auki.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Sulje laitteen ovi.
	<p>Ulkopuoliset ilmankiertoaukot ovat peitossa.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Poista esteet ulkopuolisten ilmankiertoaukkojen edestä.
	<p>Laitteeseen on sijoitettu suurempia määriä tuoreita elintarvikkeita.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Älä ylitä pakastuskykyä. → "Pakastusteho", Sivu 44

Vika	Syy ja vianhaku
Asetettua lämpötilaa ei saavuteta.	Pakastinosan ovi oli pitkän aikaa auki. NoFrost-järjestelmän höyrystimessä (jäähdytyslaite) on runsaasti jäättä.
Täysautomaattinen sulatus ei toimi enää.	Vaatimus: Pakasteet on varastoitu hyvin eritettyinä viileään paikkaan.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kytke laite pois päältä. → <i>Sivu 41</i> 2. Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkohojdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. 3. Työnnä laite irti seinästä. 4. Jätä laitteen ovi auki. ✓ Sulamisvesi alkaa valua laitteen takana olevaan haimutusmaljaan n. 20 minuutin kuluttua. → <i>Kuva 11</i> 5. Pyyhi sulamisvesi pois sienellä, jotta haimutusmalja ei valu yli. Höyristin on sulanut, kun sulamisvettä ei enää valu haimutusmaljaan. 6. Puhdista laitteen sisäosa. → <i>Sivu 46</i> 7. Kytke laite taas päälle. → <i>Sivu 40</i>
Lämpötila poikkeaa hyvin paljon asetetusta lämpötilasta.	Mahdollisia syitä on useita. <ol style="list-style-type: none"> 1. Kytke laite pois päältä. → <i>Sivu 41</i> 2. Kytke laite n. 5 minuutin kuluttua taas päälle. → <i>Sivu 40</i> <ul style="list-style-type: none"> – Jos lämpötila on liian korkea, tarkista lämpötila uudelleen parin tunnin kuluttua. – Jos lämpötila on liian alhainen, tarkista lämpötila uudelleen seuraavana päivänä.
Laitteen pinnalle ja hyllyille laitteen sisällä muodostuu kondenssivettä.	Lämpimän ja kosteana ilman sisältämä vesi tiivistyy laitteen kylmemmille pinnoille. <ol style="list-style-type: none"> 1. Pyyhi vesi pois pehmeällä, kuivalla liinalla. 2. Avaa laitteen ovi vain mahdollisimman vähäksi aikaa. 3. Varmista, että laitteen ovi on aina kunnolla kiinni.
Laitteesta kuuluu muriseva, pulputtava, suriseva, loriseva, napsuttava tai raksuttava ääni.	Tämä ei ole vika. Moottori käy, esim. jäähdytyskoneisto, puhallin. Kylmääaine kulkee putkien läpi. Moottori, katkaisimet tai magneettiventtiilit kytkeytyvät päälle tai pois päältä. Automaattinen sulatus käynnistyy. Toimenpiteitä ei tarvita.

fi Toimintahäiriöiden korjaaminen

Vika	Syy ja vianhaku
Laite on äänekäs.	<p>Laite ei seiso suorassa.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Suorista laite vesivaa'an ja ruuvijalkojen avulla.
	<p>Laitetta ei ole sijoitettu vapaasti asennustilaan.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Noudata laitteen vähimmäisetäisyyskiä.
	<p>Varusteosat heiluvat tai jumittuvat.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Tarkasta, ovatko poistettavat varusteet kunnolla paikoillaan ja korja tarvittaessa niiden asentoa.
	<p>Pullot tai astiat koskevat toisiinsa.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Siirrä pullot ja astiat erilleen toisistaan.
	<p>Super-pakastus on kytketty päälle.</p> <p>Toimenpiteitä ei tarvita.</p>

14.1 Sähkökatko

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

Huomautukset

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

15 Säilytys ja hävittäminen

15.1 Laitteen poistaminen käytöstä

1. Irrota laite sähköverkosta. Irrota verkkohohdon pistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä.
2. Poista kaikki elintarvikkeet.
3. Puhdista laite. → Sivu 46
4. Jätä laite auki, jotta varmistat sisätilan tuulettumisen.

15.2 Käytöstä poistetun laitteen hävittäminen

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

VAROITUS Terveysriski!

Lapset voivat leikkiessään lukita itsensä vahingossa laitteeseen ja joutua hengenvaaraan.

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

VAROITUS Tulipalovaara!

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

- ▶ Varo vahingoittamasta kylmääinekierron putkia ja eristystä.
- 1. Irrota verkkohohdon pistoke pistorasiasta.
- 2. Katkaise verkkohohto.
- 3. Hävitä laite ympäristöystävällisesti.

Tarkempia tietoja kierrätysmahdollisuksista saat kodinkoneliikkeistä sekä paikkakuntasi jätehuollossa vastaavilta viranomaisilta.



Tämän laitteen merkintä perustuu käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita (waste electrical and

electronic equipment - WEEE) koskevan direktiiviin 2012/19/EU. Tämä direktiivi määrittää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierrälys-säännökset koko EU:n alueella.

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 pualteissa maksuton. Takuu (valmistajan takuu yksityisille kuluttajille) on Euroopan talousalueella voimassa vähintään 2 vuotta paikallisten takuuuehtojen mukaisesti. Takuuehdolla ei ole vaikutusta muihin paikallisten lakiens takaamiin oikeuksiin tai vaateisiin.

Lisätietoja käyttömaan takuuajasta ja takuuuehdoista saat huoltopalvelustamme, jälleenmyyjältäsi tai verkkosivultamme. Kun otat yhteyden huoltopalveluun, tarvitset laitteen mallinumeron (E-Nr.) ja valmistusnumeron (FD).

Huoltopalvelun yhteystiedot löytyvät oheisesta huoltopalveluluettelosta tai internet-sivuiltamme.

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

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

→ Kuva 1/ 6

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

17 Tekniset tiedot

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

→ Kuva 1/ 6

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

¹ Koskee vain Euroopan talousalueen maita

For mer informasjon, se Digital brukerhåndbok.



Innholdsfortegnelse

1 Sikkerhet.....	55	7 Grunnleggende betjening	64																																																										
1.1 Generelle merknader.....	55	7.1 Slå på apparatet.....	64																																																										
1.2 Korrekt bruk	55	7.2 Merknader om bruk.....	64																																																										
1.3 Begrensning av brukerkretsen.....	55	7.3 Slå av apparatet	64																																																										
1.4 Sikker transport.....	55	7.4 Innstilling av temperatur	64																																																										
1.5 Sikker installasjon.....	56	8 Tilleggsfunksjoner	65																																																										
1.6 Sikker bruk	57	8.1 Superkjøling	65																																																										
1.7 Apparat med skader	59	8.2 Automatisk Superfrysing	65																																																										
2 Unngå materielle skader.....	60	8.3 Manuell Superfrysing.....	65																																																										
3 Miljøvern og innsparing.....	60	8.4 Strømsparemodus.....	66																																																										
3.1 Avfallsbehandling av emballasje	60	9 Alarm.....	66																																																										
3.2 Energisparing	60	9.1 Døralarm.....	66																																																										
4 Oppstilling og tilkobling	61	9.2 Temperaturalarm	66																																																										
4.1 Leveringsinnhold	61	10 Kjølerom	66																																																										
4.2 Kriterier for oppstillingsted	61	4.3 Montering av apparatet	61	10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet	67	4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk	61	4.5 Koble apparatet til strøm.....	62	10.2 Kuldesonene i kjølerommet ..	67	5 Bli kjent med.....	62	11 Fryserom	67	5.1 Apparat.....	62	5.2 Betjeningspanel.....	62	11.1 Frysekapasitet	67	6 Utstyr	63	6.1 Hylle.....	63	11.2 Utnytt hele volumet i fryserrommet	67	6.2 Flaskehylle.....	63	6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68	6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69
4.3 Montering av apparatet	61	10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet	67																																																										
4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk	61	4.5 Koble apparatet til strøm.....	62	10.2 Kuldesonene i kjølerommet ..	67	5 Bli kjent med.....	62	11 Fryserom	67	5.1 Apparat.....	62	5.2 Betjeningspanel.....	62	11.1 Frysekapasitet	67	6 Utstyr	63	6.1 Hylle.....	63	11.2 Utnytt hele volumet i fryserrommet	67	6.2 Flaskehylle.....	63	6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68	6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69						
4.5 Koble apparatet til strøm.....	62	10.2 Kuldesonene i kjølerommet ..	67																																																										
5 Bli kjent med.....	62	11 Fryserom	67																																																										
5.1 Apparat.....	62	5.2 Betjeningspanel.....	62	11.1 Frysekapasitet	67	6 Utstyr	63	6.1 Hylle.....	63	11.2 Utnytt hele volumet i fryserrommet	67	6.2 Flaskehylle.....	63	6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68	6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69																
5.2 Betjeningspanel.....	62	11.1 Frysekapasitet	67																																																										
6 Utstyr	63	6.1 Hylle.....	63	11.2 Utnytt hele volumet i fryserrommet	67	6.2 Flaskehylle.....	63	6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68	6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69																						
6.1 Hylle.....	63	11.2 Utnytt hele volumet i fryserrommet	67																																																										
6.2 Flaskehylle.....	63	6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68	6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69																												
6.3 Lagringsbeholder	63	11.3 Tips for oppbevaring av varer i fryserommet	68																																																										
6.4 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator	63	6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68	6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69																																		
6.5 Dørhylle	63	11.4 Tips for nedfrysning av ferske matvarer	68																																																										
6.6 Tilbehør.....	63			11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68			11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68			12 Avriming	69			12.1 Avriming av kjølerommet.....	69			12.2 Avriming av fryserom	69																																								
		11.5 Frysevarenes holdbarhet ved -18 °C.....	68																																																										
		11.6 Metoder for opptining av frysevarer.....	68																																																										
		12 Avriming	69																																																										
		12.1 Avriming av kjølerommet.....	69																																																										
		12.2 Avriming av fryserom	69																																																										

13 Rengjøring og pleie.....	69
13.1 Klargjøre apparatet for rengjøring	69
13.2 Rengjøring av apparatet.....	69
13.3 Uttak av utstyrsdeler.....	70
14 Utbedring av feil.....	71
14.1 Strømbrudd	74
15 Oppbevaring og avfalls- behandling.....	74
15.1 Ta apparatet ut av bruk.....	74
15.2 Avfallsbehandling av gammelt apparat	74
16 Kundeservice	75
16.1 Produktnummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD)	75
17 Tekniske data	75



1 Sikkerhet

Følg sikkerhetsanvisningene nedenfor.

1.1 Generelle merknader

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

1.2 Korrekt bruk

Apparatet må kun brukes:

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

1.3 Begrensning av brukerkretsen

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

Barn må ikke få leke med apparatet.

Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten oppsyn.

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

1.4 Sikker transport

⚠ ADVARSEL – Fare for personskade!

Apparatets høye vekt kan føre til personskader når det løftes.

- ▶ Ikke løft apparatet alene.

1.5 Sikker installasjon

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Ukyndige installasjoner er farlig.

- ▶ Maskinen må kun tilkobles og brukes i henhold til angivelsene på typeskiltet.
- ▶ Maskinen skal bare kobles til et strømnett med vekselstrøm via en forskriftsmessig montert jordet stikkontakt.
- ▶ Systemet for husets PE-leder må være forskriftsmessig installert.
- ▶ Maskinen må aldri forsynes med strøm via en ekstern bryteranordning, f.eks. tidsur eller fjernstyring.
- ▶ Hvis apparatet er innebygd, må stopselet 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 tettet igjen, kan det oppstå en brennbar blanding av gass og luft ved lekkasje i kjølekretsløpet.

- ▶ Ikke tett lufteåpningene i apparathuset eller monteringshuset.

⚠ ADVARSEL – Brannfare!

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

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

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

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

1.6 Sikker bruk

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt.

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

⚠ ADVARSEL – Kvelningsfare!

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

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

Barn kan puste inn eller svele smådeler og bli kvalt.

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

⚠ ADVARSEL – Eksplosjonsfare!

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

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

⚠ ADVARSEL – Brannfare!

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

- ▶ Ikke bruk elektrisk utstyr inne i apparatet.

⚠ ADVARSEL – Fare for personskade!

Beholdere med kullsyreholdige drikkevarer kan sprekke.

- ▶ Ikke oppbevar beholdere med kullsyreholdige drikkevarer i fryserommet.

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

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

Apparatet kan velte.

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

⚠ ADVARSEL – Forbrenningsfare!

Enkelte deler av apparatets bakside blir varme under bruk.

- ▶ Ta aldri på de varme delene.

⚠ ADVARSEL – Fare for frostskader!

Kontakt med frysevarer og kalde overflater kan gi frostskader.

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

⚠ FORSIKTIG – Fare for helseskader!

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

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

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

- Ikke spis forurensede matvarer.

1.7 Apparat med skader

⚠ ADVARSEL – Fare for elektrisk støt!

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

- Bruk aldri apparatet hvis det har skader.
 - Dra aldri i strømledningen når du skal koble vaskemaskinen fra strømnettet. Dra alltid i pluggen på strømledningen.
 - Hvis vaskemaskinen eller strømledningen er skadet, må du dra ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet umiddelbart.
 - Ta kontakt med kundeservice. → *Side 75*
- 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 64*
- Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
- Ta kontakt med kundeservice. → *Side 75*

2 Unngå materielle skader

OBS!

Hjul som kommer skjevt kan skade gulvet når apparatet flyttes.

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

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

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

Tilsmussing fra olje og fett gjør plastdelene og dørtetningen porøse.

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

Apparatdeler som er av metall eller har et metallisk utseende, kan inneholde aluminium. Aluminium reagerer ved kontakt med syrlige matvarer.

- ▶ Ikke oppbevar upakkede 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.
- Sørg for at det er en liten avstand til sideveggene.
- De utvendige ventilasjonsåpningsgene må aldri dekkes til eller lukkes.

Spar strøm ved bruk

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

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

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 75.

Leveringen består av:

- Frittstående apparat
- Utstyr og tilbehør¹
- Monteringsmateriell
- Monteringsveileitung
- Bruksanvisning
- Kundeserviceoversikt
- Garantivedlegg²
- Energimerking
- Informasjon om strømforbruk og støy

4.2 Kriterier for oppstillingsted

⚠ ADVARSEL

Eksplosjonsfare!

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

- ▶ Apparatet må kun stilles opp i et rom med volum på minst 1 m³ per 8 g kjølemiddel. Kjølemid-delmengden står på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 6

Vekten på apparatet kan være opptil 75 kg, alt etter modell.

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

Tillatt romtemperatur

Den tillatte romtemperaturen avhenger av klimaklassen til apparatet. Klimaklassen er angitt på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 6

Klimaklas- Tillatt romtemperatur se

SN	10 °C...32 °C
N	16 °C...32 °C
ST	16 °C...38 °C
T	16 °C...43 °C

Apparatet er fullt funksjonsdyktig innenfor den tillatte romtemperaturen. Dersom et apparat i klimaklasse SN brukes ved kaldere romtemperaturer, kan skader på apparatet utelukkes ved en romtemperatur på ned til 5 °C.

Over-og-under- og side-ved-side-oppstilling

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

4.3 Montering av apparatet

- ▶ Monter apparatet i henhold til monteringsanvisningen.

4.4 Klargjøre apparatet til å tas i bruk

1. Ta ut informasjonsmaterialet.

¹ Avhengig av apparatets utstyr

² Ikke i alle land

no Bli kjent med

2. Fjern beskyttelsesfilmen og transportsikringene, f.eks. teip og papp.
3. Rengjør apparatet for første gang.
→ Side 69

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. → Fig. 1 / 6
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 66

B Fryserom → Side 67

1 Betjeningspanel → Side 62

2 Belysning

3 Flaskehylle → Side 63

4 Innvendig ventilasjonsåpning

5 Temperaturregulator (lagringsbeholder) → Side 64

6 Typeskilt → Side 75

7 Lagringsbeholder → Side 63

8 Frukt- og grønnsaksbeholder med fuktighetsregulator
→ Side 63

9 Frysebeholder → Side 70

10 Skrufot

11 Dørhylle for store flasker
→ Side 63

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

5.2 Betjeningspanel

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

→ Fig. 2

1 alarm lyser når alarmen er slått på.

2 Knappen for temperaturinnstilling (kjølerom) stiller inn temperaturen i kjølerommet.

3 super (kjølerom) lyser når Superkjøling er slått på.

4 Viser innstilt temperatur i kjølerommet i °C.

5 eco (kjølerom) lyser når strømsparingsmodus er slått på i kjølerommet.

6 Knappen for temperaturinnstilling (fryserom) stiller inn temperaturen i fryserommet.

7 super (fryserom) lyser når Superfrysing er slått på.

8 Viser innstilt temperatur i fryserommet i °C.

9 eco (fryserom) lyser når strømsparingsmodus er slått på i fryserommet.

6 Utstyr

Apparatets utstyr er modellavhengig.

6.1 Hylle

Trekk ut hyllen for å få bedre oversikt og raskere tilgang til matvarene. 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 70

6.2 Flaskehylle

Oppbevar flasker sikkert i flaskehyllen.

For å kunne variere flaskehullen etter behov kan du ta den ut og sette den inn igjen på et annet sted.
→ "Ta ut hylle", Side 70

6.3 Lagringsbeholder

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

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

→ Side 64

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

6.4 Frukt- og grønnsaks-beholder med fuktighets-regulator

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 kan du tilpasse luftfuktigheten i frukt- og grønnsaksbeholderen. Dermed kan fersk frukt og ferske grønnsaker oppbevares lenger enn vanlig.

→ Fig. [3]

Still inn luftfuktigheten i frukt- og grønnsaksbeholderen etter type og mengde av matvarene ved å skyve på fuktighetsregulatoren:

- Lav luftfuktighet ☂ hvis du oppbevarer mest frukt, blandede varer eller store mengder.
- Høy luftfuktighet ☁ ☁ hvis du oppbevarer mest grønnsaker eller små mengder.

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, citrusfrukter, agurker, squash, paprika, tomater og poteter.

6.5 Dørhylle

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

→ "Ta ut dørhylle", Side 70

6.6 Tilbehør

Bruk originaltilbehør. Dette er tilpasset ditt apparat.

Apparatets tilbehør varierer, avhengig av modell.

Eggeskål

Oppbevar egg i eggeskålen.

no betjening

Isbitskål

Bruk isbitskålen til lage isbiter.

Tilberedning av isbiter

Bruk utelukkende drikkevann til framstillingen av isbiter.

1. Fyll isbitskålen $\frac{3}{4}$ med drikkevann og sett den i fryserommet.
Hvis isbitskålen er frosset fast, må den kun løsnes med en butt gjenstand, f.eks. skaftet på en skje.
2. Når du skal løsne isbitene, holder du isbitskålen en kort stund under rennende vann eller vrir lett på den.

7 Grunnleggende betjening

7.1 Slå på apparatet

1. Koble apparatet til strømmen.
→ Side 62
- ✓ Apparatet begynner å kjøle.
- ✓ Du hører en varseltone, og **alarm** blinker fordi fryserommet fortsatt er for varmt.
2. Slå av varseltonen med knappen for temperaturinnstilling (fryserom).
- ✓ **alarm** slukker så snart den innstilte temperaturen er nådd.
3. Still inn ønsket temperatur.
→ Side 64

7.2 Merknader om bruk

- Når du har slått på apparatet, tar det opp til flere timer før den innstilte temperaturen er nådd.
Ikke legg inn matvarer før den innstilte temperaturen er nådd.
- Frontsiden av huset blir tidvis lett oppvarmet. Dette hindrer at det dannes kondens ved dørtetningen.

- Når du lukker døren, kan det oppstå et undertrykk. Da blir døren tung å åpne igjen. Vent et øyeblikk til undertrykket er utlignet.
- Temperaturen i apparatet kan variere avhengig av følgende betingelser:
 - hvor ofte apparatet åpnes
 - fyllmengde
 - temperaturen på matvarer som akkurat er lagt inn
 - omgivelsestemperatur
 - direkte sollys

7.3 Slå av apparatet

- Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpslelet eller slå av sikringen i sikringsskapet.

7.4 Innstilling av temperatur

Stille inn temperatur i kjølerommet

- Trykk på knappen for temperaturinnstilling (kjølerom) helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur (kjølerom).
Sett temperaturregulatoren til lagringsbeholderen på $\frac{1}{3}$ -stilling nedenfra for å nå den innstilte temperaturen. → Side 64
Anbefalt temperatur i kjølerommet er 4 °C.

Stille inn temperatur i lagringsbeholder

1. Du reduserer temperaturen ved å skyve temperaturregulatoren mot **extra cold**.
2. Du øker temperaturen ved å skyve temperaturregulatoren mot **cold**.
→ Fig. 4

Stille inn temperaturen i fryserommet

- Trykk på knappen for temperaturinnstilling (fryserom) helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur (fryserom).
- 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.

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

Slå på Superkjøling

- Trykk på knappen for temperaturinnstilling (kjølerom) helt til **super** (kjølerom) lyser.

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

Slå av Superkjøling

- Trykk på knappen for temperaturinnstilling (kjølerom) helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur (kjølerom).

8.2 Automatisk Superfrysing

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

Automatisk Superfrysing slår seg på når du legger ferske varer fra venstre til høyre i den nederste 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 knappen for temperaturinnstilling (fryserom) helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur (fryserom).

8.3 Manuell Superfrysing

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

Bruk Superfrysing til å utnytte frysekapasiteten.

→ "Forutsetninger for frysekapasitet", Side 67

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

Slå på manuell Superfrysing

- Trykk på knappen for temperaturinnstilling (fryserom) helt til **super** (fryserom) lyser.

Merk: Etter 60 timer går apparatet over i vanlig modus.

Slå av manuell Superfrysing

- Trykk på knappen for temperatur-innstilling (fryserom) helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur (fryserom).

8.4 Strømsparemodus

Med strømsparemodus setter du apparatet på lavt strømforbruk. Apparatet stiller om temperaturene automatisk.

Kjølerom	8 °C
Fryserom	-16 °C

Slå på strømsparemodus

- Trykk på knappen for innstilling av temperatur helt til **eco** lyser.

Slå av strømsparemodus

- Trykk på knappen for temperatur-innstilling helt til temperaturindikatoren viser ønsket temperatur.

9 Alarm

9.1 Døralarm

Døralarmen slår seg på når døren på apparatet har stått åpen lenge. Du hører en varseltone, og **alarm** lyser.

Deaktivere døralarmen

- Lukk ovnsdøren.
- Varseltonen er slått av.

9.2 Temperaturalarm

Hvis det er for varmt i fryserommet, aktiveres temperaturalarmen. Du hører en varseltone, og **alarm** blinker.

FORSIKTIG Fare for helsekader!

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

- 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 knappen for temperatur-innstilling (fryserom).
- Varseltonen er slått av.

10 Kjølerom

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

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

10.1 Tips når du skal legge inn varer i kjølerommet

- Legg bare inn ferske matvarer av god kvalitet.
- Oppbevar matvarene i lufttett forpakning eller tildekket.
- For ikke å forringje luftsirkulasjonen og for å unngå at varene fryser, må du ikke plassere varene foran de innvendige ventilasjonsåpningsene eller i direkte kontakt med bakveggen.
- Varme retter eller drikkevarer må avkjøles først.
- Vær obs på holdbarhetsdatoen eller forbruksdatoen som er angitt av produsenten.

10.2 Kuldesonene i kjølerommet

Luftsirkulasjonen i kjølerommet gjør at det oppstår forskjellige kuldesoner.

Den kaldeste sonen

Den kaldeste sonen er i lagringsbeholderen.

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

Den varmeste sonen

Den varmeste sonen er øverst i døren.

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

11 Fryserom

I fryserommet kan du oppbevare dypfrysede 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 bedervesesprosessen.

11.1 Frysekapasitet

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

Du finner opplysninger om maksimal frysekapasitet på typeskiltet.

→ Fig. 1 / 6

Forutsetninger for frysekapasitet

1. Ca. 24 timer før du legger inn ferske matvarer, må du slå på Superfrysing.
→ "Slå på manuell Superfrysing", Side 65
2. Legg først matvarer i den nederste frysebeholderen.

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 70
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 frysес, 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 frysес.
- Før frukt frysес, skal den vaskes, kjernene fjernes, den skal ev. skrelles, eventuelt kan den sukes eller du tilsetter en oppløsning med askorbinsyre.
- Matvarer som egner seg til å frysес ned, er for f.eks. bakevarer, fisk og sjømat, kjøtt, vilt og fjærkre, egg uten skal, ost, smør, cottage cheese, ferdigretter og måltidsretter.
- Matvarer som ikke egner seg til å frysес 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	Opp til 6 måneder
Fjærkre, kjøtt	Opp til 8 måneder
Frukt, grønnsaker	Opp til 12 måneder

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

11.6 Metoder for opptining av frysevarer

FORSIKTIG Fare for helsekader!

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

- Frysevarer som er helt eller delvis opptint, må ikke frysес ned igjen.
- Først etter at varene er kokt eller stekt, kan de frysес ned på nyt.
- 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 komfyren.

12 Avriming

12.1 Avriming av kjølerommet

Kjølerommet i apparatet avrimes automatisk.

12.2 Avriming av fryserom

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

13 Rengjøring og pleie

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

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

13.1 Klargjøre apparatet for rengjøring

1. Koble apparatet fra strømnettet.

Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.

2. Ta alle matvarene ut av apparatet og oppbevar dem på et kjølig sted.

Hvis du har kjøleelementer, kan du legge dem oppå matvarene.

3. Ta alle utstyrsdeler og tilbehørsdeler ut av apparatet. → Side 70

13.2 Rengjøring av apparatet

⚠ ADVARSEL

Fare for elektrisk støt!

Fuktighet som trenger inn, kan forårsake elektrisk støt.

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

Væske i belysningen, på betjenings-elementene eller i de indre ventilasjonsåpningene kan være farlig.

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

OBS!

Uegnede rengjøringsmidler kan skade apparatets overflater.

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

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

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

**1. Klargjør apparatet for rengjøring.
→ Side 69**

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 utstyrsdelerne.

**5. Koble apparatet til strømmen.
→ Side 62**

6. Legg inn matvarene.

13.3 Uttak av utstyrsdeler

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

Ta ut hylle

- Trekk ut hyllen, løft litt på den og ta den ut.
→ Fig. 5

Ta ut dørhylle

- Løft litt på dørhyllen og ta den ut.
→ Fig. 6

Ta ut lagringsbeholderen

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

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. 8

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. 9

Ta av beholderfront

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

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

→ Fig. 10

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 unødig 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. <ul style="list-style-type: none">▶ Hold knappen for temperaturinnstilling (kjølerom) inne i 9 til 11 sekunder, inntil du hører et lydsignal.
LED-belysningen fungerer ikke.	Ulike årsaker er mulige. <ul style="list-style-type: none">▶ Ta kontakt med kundeservice. Du finner kundeservicenummeret i den vedlagte kundeserviceoversikten.
Apparatets sidepaneler er varme.	Ingen feil. I sideveggene ligger rør som varmes opp under avkjølingen. Møbler som berøres av apparatet, tar ikke skade av varmen. Ingen tiltak er nødvendig.
Det lyder en varseltone, og alarm blinker.	Ulike årsaker er mulige. <ul style="list-style-type: none">▶ Trykk på knappen for temperaturinnstilling (fryserom).✓ Alarmslås slås av.
Apparatdøren er åpen.	<ul style="list-style-type: none">▶ Lukk apparatdøren.
Utvendige ventilasjonsåpninger er tildekket.	<ul style="list-style-type: none">▶ Fjern hindringer fra de utvendige ventilasjonsåpningene.
Det er lagt inn store mengder ferske matvarer.	<ul style="list-style-type: none">▶ Frysekapasiteten må ikke overskrides. → "Frysekapasitet", Side 67

Feil	Årsak og feilsøking
Innstilt temperatur oppnås ikke.	Døren til fryserommet har stått åpen for lenge. Fordamperen (kuldegeneratoren) i NoFrost-systemet er sterkt nediset.
Helautomatisk avriming fungerer ikke lenger.	Forutsetning: Frysevarene må oppbevares godt isolert på et kjølig sted. <ol style="list-style-type: none">1. Slå av apparatet. → <i>Side 64</i>2. Koble apparatet fra strømnettet. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringskapet.3. Flytt apparatet bort fra veggan.4. La apparatdøren stå åpen.✓ Etter ca. 20 minutter begynner avrimingsvannet å renne ned i fordampingsskålen på baksiden av apparatet. → <i>Fig. 11</i>5. For å forhindre at fordampingsskålen skal renne over, må du suge opp avrimingsvannet med en svamp. Når det ikke renner mer avrimingsvann ned i fordampingsskålen, er fordamperen avrimet.6. Rengjør apparatet innvendig. → <i>Side 69</i>7. Slå apparatet på igjen. → <i>Side 64</i>
Temperaturen avviker veldig fra innstillingen.	Ulike årsaker er mulige. <ol style="list-style-type: none">1. Slå av apparatet. → <i>Side 64</i>2. Slå på apparatet igjen etter ca. 5 minutter. → <i>Side 64</i><ul style="list-style-type: none">- 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.
Det dannes kondensvann på apparatets overflate og på hyllene inne i apparatet.	Det vannet som finnes i varm og fuktig luft, kondenserer på de kalde overflatene til apparatet. <ol style="list-style-type: none">1. Tørk bort vannet med en myk, tørr klut.2. Åpne apparatet så kort tid som mulig.3. Pass alltid på at apparatet er riktig lukket.
Apparatet brummer, bobler, surrer, gurgler, klikker eller knaker.	Ingen feil. En motor er i gang, f.eks. kuldeaggregatet eller ventilatoren. Kjølemiddel strømmer igjennom rørene. Motoren, brytere eller magnetventiler slår seg på eller av. Det foretas en automatisk avriming. Ingen tiltak er nødvendig.

Feil	Årsak og feilsøking
Apparatet avgir støy.	Apparatet står ujevnt. ► Sett apparatet i vater ved hjelp av et vaterpass og skruføttene.
	Apparatet står ikke fritt. ► Overhold minsteavstandene til apparatet.
	Ulstyrsdelenes vakler eller klemmer seg fast. ► Kontroller de avtagbare tilbehørsdelenene 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.

15 Oppbevaring og avfallsbehandling

15.1 Ta apparatet ut av bruk

1. Koble apparatet fra strømnettet.
Trekk ut støpselet eller slå av sikringen i sikringsskapet.
2. Ta ut alle matvarene.
3. Rengjør apparatet. → *Side 69*
4. 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 klatter 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 kretslopet 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.



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

16 Kundeservice

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

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

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

Når du tar kontakt med kundeservice, trenger du produkt-nummer (E-Nr.) og produksjonsnummer (FD) for apparatet.

Kontaktinformasjonen for kundeservice finner du i den vedlagte kundeserviceoversikten eller på våre nettsider.

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

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

→ Fig. 1 / 6

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.

→ Fig. 1 / 6

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

¹ Gjelder kun for land innenfor EØS

Mer information finns i den digitala användarhandboken.



Innehållsförteckning

1 Säkerhet.....	78	7 Användningsprincip	87
1.1 Allmänna anvisningar	78	7.1 Slå på enheten	87
1.2 Användning för avsett ändamål.....	78	7.2 Användningsanvisningar	87
1.3 Begränsning av användarkretsen.....	78	7.3 Slå av enheten.....	87
1.4 Säker transport.....	78	7.4 Ställa in temperaturen	87
1.5 Säker installation	79		
1.6 Säker användning	80		
1.7 Skadad enhet	82		
2 Förhindra sakskador.....	83	8 Extrafunktioner	87
3 Miljöskydd och sparsamhet	83	8.1 Superkyllning	87
3.1 Förfackningsmaterialet.....	83	8.2 Automatisk Superinfrysning.....	88
3.2 Spara energi.....	83	8.3 Manuell Superinfrysning	88
4 Uppställning och anslutning	84	8.4 Energisparläge	88
4.1 Medföljande tillbehör	84		
4.2 Kriterier för uppställningsplatsen.....	84		
4.3 Montera enheten	84		
4.4 Förbereda enheten för första användningen.....	84		
4.5 Elanslutning av apparaten.....	85		
5 Lär känna.....	85	10 Kylfack	89
5.1 Enhet	85	10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kylfacket.....	89
5.2 Kontroller	85	10.2 Kylfackets kylzoner.....	89
6 Inredning	85	11 Frysfack	90
6.1 Hylla.....	85	11.1 Infrysningskapacitet.....	90
6.2 Flaskhylla.....	86	11.2 Använd hela frysfacksvolymen.....	90
6.3 Lagringslåda.....	86	11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysfacket	90
6.4 Frukt- och grönsakslåda med fuktighetsregulator	86	11.4 Tips för infrysning av färskalivsmedel	90
6.5 Dörrhyllor	86	11.5 Frysvarornas hållbarhet vid -18°C.....	91
6.6 Tillbehör.....	86	11.6 Upptiningsmetoder för frysvavar.....	91

13 Rengöring och skötsel	91
13.1 Förbereda enheten för ren-	
göring	91
13.2 Rengöra enheten.....	91
13.3 Ta ut inredningsdetaljerna.....	92
14 Avhjälpling av fel	93
14.1 Strömbrott.....	96
15 Lagring och avfallshante-	
ring	96
15.1 Utjänt enhet	96
15.2 Omhändertagande av be-	
gagnade apparater.....	96
16 Kundtjänst	97
16.1 Produktnummer (E-nr.) och	
tillverkningsnummer (FD)	97
17 Tekniska data	97



1 Säkerhet

Följ säkerhetsanvisningarna nedan.

1.1 Allmänna anvisningar

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

1.2 Användning för avsett ändamål

Använd bara enheten:

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

1.3 Begränsning av användarkretsens

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

Låt inte barn leka med enheten.

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

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

1.4 Säker transport



VARNING! – Risk för personskador!

Apparaten är tung och kan orsaka personskador vid lyft.

- Försök inte att lyfta apparaten ensam.

1.5 Säker installation

⚠ **VARNING! – Risk för elstötar!**

Obehöriga reparationer är farliga.

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

⚠ **VARNING! – Explosionsrisk!**

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

- ▶ Täck inte ventilationsöppningarna i enhetens hölje eller stommen.

⚠ **VARNING! – Brandrisk!**

Det är farligt att använda förlängningsnätkablar och ej godkända adaptrar.

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

Lösa grenuttag och nätdelar kan bli överhettade och orsaka brand.

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

1.6 Säker användning

⚠️ WARNING! – Risk för elstötar!

Inträngande fukt kan orsaka en elektrisk stöt.

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

⚠️ WARNING! – Kvävningsrisk!

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

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

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

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

⚠️ WARNING! – Explosionsrisk!

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

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

⚠️ WARNING! – Brandrisk!

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

- Använd inte elenheter inuti enheten.

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

Burkar med kolsyrade drycker kan spricka.

- ▶ Förvara inga burkar med kolsyrade drycker i frysfacket.

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

- ▶ Skada inte rören i köldmediekretsen eller isoleringen.

Enheten kan välta.

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

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

Olika delar på enhetens baksida blir heta vid användning.

- ▶ Rör inte heta delar.

⚠ **VARNING! – Risk för köldskador!**

Kontakt med frysvaror och kalla ytor kan ge frysbränna.

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

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

Följ anvisningarna nedan för att undvika kontaminering av livsmedlen.

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

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

- ▶ Ät inte kontaminerade livsmedel.

1.7 Skadad enhet

⚠ WARNING! – Risk för elstötar!

Skadad maskin eller sladd är farligt.

- ▶ Använd aldrig skadad enhet.
- ▶ Dra aldrig i sladden för att göra maskinen strömlös. Dra alltid i kontakten, inte sladden.
- ▶ Dra direkt ur sladdens kontakt eller slå av säkringen i proppskåpet om maskin eller sladd är skadade.
- ▶ Ring service. → *Sid. 97*

Felinstallationer 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.

⚠ WARNING! – Brandrisk!



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

- ▶ Håll eld och tändkällor borta från enheten.
- ▶ Vädra ur rummet.
- ▶ Slå av enheten. → *Sid. 87*
- ▶ Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
- ▶ Ring service. → *Sid. 97*

2 Förhindra sakskador

OBS!

Kantning av rullarna kan skada golvet om du skjuter enheten.

- ▶ Transportera enheten med säckkärra.
- ▶ Använd golvskydd vid förflyttnings av enheten och sicksacka inte. Enheten kan bli skadad om du sätter eller ställer dig på enhet, sockel, lådor och dörrar.
- ▶ Kliv eller stöd inte på enhet, sockel, lådor eller dörrar.
- Olje- och fettkontaminering kan göra plastdetaljer och dörrtätningsporösa.
- ▶ Håll plastdetaljer och dörrtätningsolje- och fettfria.
- Delar av metall eller med metallutseende i enheten kan innehålla aluminium. Aluminium reagerar vid kontakt med sura livsmedel.
- ▶ Förvara inte livsmedel utan förpackning i enheten.
- Maskindiskar du inredningsdetaljer och tillbehör, så kan de bli deformade och missfärgade.
- ▶ Maskindiska aldrig inredningsdetaljer och tillbehör.

3 Miljöskydd och sparsamhet

3.1 Förpackningsmaterialet

Förpackningsmaterialen är miljövänliga och återvinningsbara.

- ▶ Källsortera och omhänderta de olika beståndsdelarna.

3.2 Spara energi

Om du följer anvisningarna förbrukar apparaten mindre energi.

Välja uppställningsplats

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

Spara effekt vid användning

Notera: Placeringen av inredningsdetaljerna påverkar inte enhetens effektförbrukning.

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

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. 97.

Leveransen består av:

- Fristående enhet
- Inredning och tillbehör¹
- Monteringsmaterial
- Monteringsanvisning
- Bruksanvisning
- Serviceföriteckning
- Garantibilaga²
- Energimärkning
- Information om effektförbrukning och ljudnivå

4.2 Kriterier för uppställningsplatsen

⚠️ VARNING!

Explosionsrisk!

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

- ▶ Ställ upp enheten i utrymmen som har en volym om minst 1 m³ per 8 g kylmedium. Mängden kylmedium står på typskylten. → Fig. 1 / 6

Enhetens vikt kan allt efter modell vara upp till 75 kg.

Underlaget måste vara tillräckligt stabilt för att klara enhetens vikt.

Tillåten rumstemperatur

Den tillåtna rumstemperaturen beror på enhetens klimatklass.
Klimatklassen står på typskylten.

→ Fig. 1 / 6

Klimatklass	Tillåten rumstemperatur
SN	10°C...32°C
N	16°C...32°C
ST	16°C...38°C
T	16°C...43°C

Enheten är fullt funktionsduglig inom den tillåtna rumstemperaturen.

Om en enhet med klimatklass SN används vid lägre rumstemperatur uppstår inga skador på enheten ned till rumstemperaturer om 5°C.

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

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

4.3 Montera enheten

- ▶ Montera enheten enligt den medföljande monteringsanvisningen.

4.4 Förbereda enheten för första användningen

1. Ta ur informationsmaterialet.
2. Ta bort skyddsfolier och transportsäkringar, tex. tejp och kartong.
3. Rengör enheten en första gång.
→ Sid. 91

¹ Allt efter apparatens utrustning

² Inte i alla länder

4.5 Elanslutning av apparaten

1. Sätt in nätslutningens nätkontakt i ett eluttag nära apparaten.
- Maskinens anslutningsuppgifter står på typskylten. → Fig. 1 / 6
2. Kontrollera att nätkontakten sitter ordentligt fast.
- ✓ Apparaten är nu klar att användas.

5 Lär känna

5.1 Enhet

Här finns en översikt över apparatens beståndsdelar.

→ Fig. 1

- | | |
|-----------|---|
| A | Kylfack → Sid. 89 |
| B | Frysack → Sid. 90 |
| 1 | Kontroller → Sid. 85 |
| 2 | Belysning |
| 3 | Flaskhylla → Sid. 86 |
| 4 | Inre ventilationsöppning |
| 5 | Temperaturreglage (lagringslåda) → Sid. 87 |
| 6 | Typskylt → Sid. 97 |
| 7 | Lagringslåda → Sid. 86 |
| 8 | Frukt- och grönsakslåda med fuktighetsregulator → Sid. 86 |
| 9 | Frysacklåda → Sid. 92 |
| 10 | Skruvfot |
| 11 | Dörrhylla för stora flaskor
→ Sid. 86 |

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

5.2 Kontroller

Med manöverorganen ställer du in spisens alla funktioner och får information om drifttilståndet.

→ Fig. 2

- | | |
|----------|---|
| 1 | alarm lyser när larmet är på. |
| 2 | Temperaturinställningsknappen (kylfack) ställer in kylfackets temperatur. |
| 3 | super (kylfack) lyser när Superkylning är på. |
| 4 | Visar inställd kylfackstemperatur i °C. |
| 5 | eco (kylfack) lyser när energisparläget är på i kylfacket. |
| 6 | Temperaturinställningsknappen (frysack) ställer in frysackets temperatur. |
| 7 | super (frysack) lyser när Superinfrysning är på. |
| 8 | Visar inställd frysackstemperatur i °C. |
| 9 | eco (frysack) lyser när energisparläget är på i frysacket. |

6 Inredning

Enhets inredning är modellberoende.

6.1 Hylla

Dra ut hyllan för att få bättre överblick så att du hittar livsmedel snabbare. Ta ur och sätt i hyllan igen på annat ställe, om det behövs.
→ "Ta ut hyllan", Sid. 92

6.2 Flaskhylla

Ställ flaskorna säkert på flaskhyllan. Ta ur och sätt i flaskhyllan igen på annat ställe, om det behövs.
→ "Ta ut hyllan", Sid. 92

6.3 Lagringslåda

I lagringslådan är temperaturen lägre än i kylfacket. Temperaturen kan i bland bli lägre än 0°C.
Ställ in kylfackstemperaturen på 2°C för att få temperaturer nära 0°C i lagringslådan. → Sid. 87
Använd lagringslådans lägre temperatur för att förvara småkänsliga livsmedel, t.ex. fisk, kött och korv.

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 längre än vid konventionell förvaring.

→ Fig. 3

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

- Låg luftfuktighet ☂ vid förvaring av mest frukt samt blandade eller stora mängder.
- Hög luftfuktighet ☂ ☂ vid förvaring av mest grönsaker samt 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 Dörrhyllor

Ta ur och sätt i dörrhyllorna igen på andra ställen, om det behövs.
→ "Ta ut dörrhyllan", Sid. 92

6.6 Tillbehör

Använd originaltillbehör. Det är anpassade till enheten.
Tillbehören till din apparat är modellberoende.

Ägghylla

Lägg äggen säkert på ägghyllan.

Isbitsform

Använd isbitsformen för att göra isbitar.

Göra isbitar

Använd bara dricksvatten vid tillverkning av isbitar.

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

7 Användningsprincip

7.1 Slå på enheten

1. Elanslut enheten. → *Sid. 85*
- ✓ Enheten börjar kyla.
- ✓ Enheten ger varningssignal och **alarm** blinkar eftersom frysfacket fortfarande är för varmt.
2. Slå av varningssignalen med temperaturinställningsknappen (frysfack).
- ✓ **alarm** släcknar när inställd temperatur är uppnådd.
3. Ställ in den temperatur du vill ha.
→ *Sid. 87*

7.2 Användningsanvisningar

- Det tar flera timmar för enheten att uppnå inställd temperatur efter att du slagit på den.
Lägg inte in livsmedel förrän inställd temperatur är uppnådd.
- Höljets gavlar värmes ibland upp lite. Det förhindrar kondensvattebildning runt lucktätningen.
- Det kan bli undertryck när du stänger dörren. Dörren blir svåröppnad. Vänta lite tills undertrycket utjämns.
- 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

- Gör enheten strömlös. Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.

7.4 Ställa in temperaturen

Ställa in kylfacktemperaturen

- Tryck på temperaturinställningsknappen (kylfack) tills temperaturindikeringen (kylfack) visar den temperatur du vill ha.
Skjut lådans temperaturregulator till $\frac{1}{3}$ -läge underifrån för att uppnå inställd temperatur. → *Sid. 87*
Rekommenderad kylfackstemperatur är 4°C .

Ställa in lagringslådans temperatur

1. Skjut temperaturreglaget åt **extra cold** för att sänka temperaturen.
2. Skjut temperaturreglaget åt **cold** för att höja temperaturen.
→ *Fig. 4*

Ställa in frysackstemperaturen

- Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack) tills temperaturindikeringen (frysack) visar den temperatur du vill ha.
Rekommenderad frysackstemperatur är -18°C .

8 Extrafunktioner

Ta reda på vilka extrafunktioner enheten har.

8.1 Superkyllning

Vid Superkyllning kyls kylfacket så mycket som möjligt.
Slå på Superkyllning innan du lägger in stora mängder livsmedel.

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

Slå på Superkylining

- Tryck på temperaturinställningsknappen (kylfack) tills **super** (kylfack) lyser.

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

Slå av Superkylining

- Tryck på temperaturinställningsknappen (kylfack) tills temperaturindikeringen (kylfack) visar den temperatur du vill ha.

8.2 Automatisk Superinfrysning

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

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

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

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

Avbryta automatisk Superinfrysning

- Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack) tills temperaturindikeringen (frysack) visar den temperatur du vill ha.

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 infrysningsskapaciteten.

→ "Förutsättningar för frys kapaciteten", Sid. 90

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

Slå på Superinfrysning manuellt

- Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack) tills **super** (frysack) lyser.

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

Slå av manuell Superinfrysning

- Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack) tills temperaturindikeringen (frysack) visar den temperatur du vill ha.

8.4 Energisparläge

Energisparläget slår om enheten till energispardrift.

Enheden ställer automatiskt om temperaturerna.

Kylfack	8 °C
Frysack	-16 °C

Slå på energisparläge

- Tryck på temperaturinställningsknappen tills **eco** lyser.

Slå av energisparläge

- Tryck på temperaturinställningsknappen tills temperaturindikeringen visar den temperatur du vill ha.

9 Larm

9.1 Dörrlarm

Om dörren står öppen för länge, så löser dörrlarmet ut.
Enheten ger varningssignal och **alarm** tänds.

Slå av dörrlarmet

- ▶ Stäng dörren.
- ✓ Varningssignalen slår av.

9.2 Temperaturlarm

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

⚠ FÖRSIKTIGT!

Risk för hälsoskada!

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

Slå av temperaturlarm

- ▶ Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack).
- ✓ Varningssignalen slår av.

10 Kylfack

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

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

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

10.1 Tips för livsmedelsförvaring i kylfacket

- Förvara bara färskta, felfria livsmedel.
- Lägg in livsmedlen lufttätt förpackade eller övertäckta.
- Lägg inte livsmedlen framför ventilationsöppningarna eller 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

Kallaste zonen är i lagringslådan.

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

Varmaste zonen

Den varmaste zonen är högst upp på dörren.

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

11 Frysack

I frysacket 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 Infrysningsskapacitet

Infrysningsskapaciteten anger hur stor mängd matvaror som går att genomfrysa på ett visst antal timmar.

Uppgifter om infrysningsskapacitet finns på typskylten. → Fig. 1 / 6

Förutsättningar för frysakapaciteten

- Slå på Superinfrysning ca 24 timmar innan du ska lägga in färsk livsmedel.
→ "Slå på Superinfrysning manuellt", Sid. 88
- Börja lägga i livsmedlen i den understa frys lådan.

11.2 Använd hela frysacksvolymen

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

- Ta ur alla inredningsdetaljer i frysacket. → Sid. 92

- Förvara livsmedlen direkt på hyllorna och på frysackets botten.

11.3 Tips för livsmedelsförvaring i frysacket

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

11.4 Tips för infrysning av färsk livsmedel

- Frys bara in färsk och felfria livsmedel.
- Frys in livsmedlen portionsvis.
- Tillagade livsmedel är lämpligare än råa, ätbbara 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.

- Lägg livsmedlen i förpackningen.
- Tryck ur luften.

3. Försut 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 till 12 månader

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

11.6 Upptiningsmetoder för frysvavar

⚠ FÖRSIKTIGT!

Risk för hälsoskada!

Upptingen kan ge bakterietillväxt som förstör frysvavarorna.

- ▶ Frys inte in helt eller delvis upptinade frysvavar 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

Enhetens kylfack är självavfrostande.

12.2 Upptining i frysack

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

13 Rengöring och skötsel

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

13.1 Förbereda enheten för rengöring

1. Gör enheten strömlös.
Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
2. Ta ut alla livsmedel och förvara dem på kallt ställe.
Lägg kylklampar ovanpå livsmedlen, om du har sådana.
3. Ta ut alla inrednings- och tillbehörsdetaljer ur enheten. → Sid. 92

13.2 Rengöra enheten

⚠ WARNING!

Risk för elstötar!

Risk för stötar om fukt tränger in.

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

sv Rengöring och skötsel

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

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

OBS!

Olämpliga rengöringsmedel kan skada apparatens ytor.

- ▶ Använd inga hårda skurbollar eller putssvampar.
 - ▶ Använd inga starka eller repande rengöringsmedel.
 - ▶ Använd inte starkt alkoholhaltiga rengöringsmedel.
- Maskindiskar du inredningsdetaljer och tillbehör, så kan de bli deformade och missfärgade.
- ▶ Maskindiska aldrig inredningsdetaljer och tillbehör.

1. Förbereda enheten för rengöring.
→ *Sid. 91*
2. Rengör enhet, inrednings-, tillbehörsdetaljer och dörrtäningar med disktrasa, ljummet vatten och lite pH-neutralt diskmedel.
3. Torka torrt ordentligt med mjuk, torr trasa.
4. Sätt i inredningsdetaljerna.
5. Elanslut enheten. → *Sid. 85*
6. Lägg in livsmedlen.

13.3 Ta ut inredningsdetaljerna

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

Ta ut hyllan

- ▶ Dra ut, lyft och ta ur hyllan.
→ *Fig. 5*

Ta ut dörrhyllan

- ▶ Lyft och ta ur dörrhyllan.
→ *Fig. 6*

Ta ur lagringslådan

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

Ta ur frukt- och grönsakslådan

1. Dra ut frukt- och grönsakslådan ända till anslaget.
2. Lyft ①frukt- och grönsakslådan fram till och ta ur ② den.
→ *Fig. 8*

Ta ur fryslådan

1. Dra ut fryslådan ända till anslaget.
2. Lyft fryslådan fram till ① och ta ur den ②.
→ *Fig. 9*

Ta av lådfronten

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

- ▶ Tryck in lådans sidosnäppen ① och vrid av fronten från lådan ②.
→ *Fig. 10*

14 Avhjälpling av fel

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

⚠️ WARNING!

Risk för elstötar!

Felinstallationer är farliga.

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

Fel	Orsak och felsökning
Enheten kyler inte, indikeringar och belysning lyser.	Utställningsläget är på. <ul style="list-style-type: none">▶ Tryck 9 till 11 sekunder på temperaturinställningsknappen (kylfack) tills enheten ger ljudsignal.
LED-belysningen fungerar inte.	Olika orsaker är möjliga. <ul style="list-style-type: none">▶ Ring service! Servicenumren hittar du i den medföljande serviceförteckningen.
Skåpets sidoväggar är varma.	Inget fel. Det går rör i sidoväggarna som blir varma under kylprocessen. Stommar i kontakt med enheten blir inte skadade av värmen. Ingen åtgärd behövs.
Enheten ger varningsignal och alarm blinks.	Olika orsaker är möjliga. <ul style="list-style-type: none">▶ Tryck på temperaturinställningsknappen (frysack).✓ Larmet slår av.
Dörren är öppen.	<ul style="list-style-type: none">▶ Stäng dörren.
Yttre ventilationsöppningarna är täckta.	<ul style="list-style-type: none">▶ Ta bort hinder framför de yttre ventilationsöppningarna.
Du har lagt in stora mängder färsk livsmedel.	<ul style="list-style-type: none">▶ Överskrid inte infrysningsskapaciteten. → "Infrysningsskapacitet", Sid. 90

Fel	Orsak och felsökning
Inställd temperatur blir inte uppnådd.	Frysackslucken har varit öppen länge. Förångaren (kylelementet) i NoFrost-systemet är kraftigt nedisad.
Den helautomatiska självavfrostningen fungerar inte längre.	<p>Krav: Förvara frysgodset välisolerat på kallt ställe.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Slå av enheten. → <i>Sid. 87</i> 2. Gör enheten strömlös. Dra ur kontakten eller slå av säkringen i proppskåpet. 3. Dra bort enheten från väggen. 4. Låt dörren stå öppen. ✓ Efter ca 20 min. börjar smältvattnet rinna ut i avdunstningsskålen på baksidan av enheten. → <i>Fig. 11</i> 5. Sug upp smältvattnet med svamp så att avdunstningsskålen inte rinner över. Förångaren är avfrostad när inget smältvatten längre rinner ned i avdunstningsskålen. 6. Regör inuti enheten. → <i>Sid. 91</i> 7. Slå på enheten igen. → <i>Sid. 87</i>
Temperaturen avviker kraftigt från inställningen.	<p>Olika orsaker är möjliga.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Slå av enheten. → <i>Sid. 87</i> 2. Slå på enheten igen efter ca 5 minuter. → <i>Sid. 87</i> <ul style="list-style-type: none"> - 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 bildas kondensvatten på enhetens yta och hyllor.	Vattnet i varm och fuktig luft kondenserar på enhetens kalla ytor.
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Torka av vattnet med en mjuk och torr trasa. 2. Öppna enheten så kort tid som möjligt. 3. Se alltid till så att enheten är ordentligt stängd.
Enheten brummar, bubblar, surrar, gurglar, klickar eller knackar.	Inget fel. En motor är igång, t.ex. kylaggregat, fläkt. Kylmediet flödar genom rören. Motor, brytare eller magnetventiler slår på eller av. Automatisk avfrostning pågår. Ingen åtgärd behövs.
Enheten låter konstigt.	Enheten står inte plant. <ul style="list-style-type: none"> ► Nivellera enheten med vattenpass och skruvfötterna.
	<p>Enheten är inte fristående.</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Håll enhetens minimilavstånd.

Fel	Orsak och felsökning
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.

Anmärkningar

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

15 Lagring och avfalls- hantering

15.1 Utjänt enhet

1. Gör enheten strömlös.
Dra ur sladden eller slå av säkringen i proppskåpet.
2. Ta ut alla livsmedel.
3. Rengör enheten. → Sid. 91
4. Låt dörren vara öppen så att du vädrar ur enheten inuti.

15.2 Omhändertagande av begagnade apparater

Genom en miljökompatibel avfalls-
hantering kan värdefulla råmaterial
återanvändas.

WARNING!

Risk för hälsoskada!

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

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

WARNING!

Brandrisk!

Om rören skadas kan brännbart köld-
medium och skadliga gaser tränga ut
och antändas.

- ▶ Skada inte rören i köldmediekret-
sen eller isoleringen.

1. Ta ut nätanslutningsledningens
stickkontakt.

2. Klipp av nätanslutningsledningen.

3. Omhänderta enheten miljövärtigt.

Information om aktuell avfallshan-
tering kan du få hos återförsäljare
och kommun.



Denna enhet är märkt i
enlighet med der euro-
peiska direktivet

2012/19/EU om avfall
som utgörs av eller innehåller elektroniska pro-
dukter (waste electrical
and electronic equip-
ment - WEEE).

Direktivet anger ramarna
för inom EU giltigt åter-
tagande och korrekt åter-
vinning av utjämna enhe-
ter.

16 Kundtjänst

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

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

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

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

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

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

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

→ Fig. 1 / 6

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

17 Tekniska data

Kylmedium, nettovolym och övriga tekniska uppgifter finns på typskylten.

→ Fig. 1 / 6

Produkten innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass G. Ljuskällan finns som reservdel och det är bara behörig elektriker som får byta den. Mer information om din modell finns på Internet under <https://eprel.ec.europa.eu/>¹. Webbadressen länkar till den officiella EU-produkttabasen 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







Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

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

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

Free and easy registration – also on mobile phones:
www.bosch-home.com/welcome

BOSCH
HOME APPLIANCES
SERVICE

Looking for help? You'll find it here.

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

Find out everything about the many ways Bosch can support you:
www.bosch-home.com/service

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

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.bosch-home.com

A Bosch Company



9001791635 (030314)

da, fi, no, sv