

da Brugsanvisning  
no Bruksanvisning  
sv Bruksanvisning  
fi Käyttöohje

GS..N..

Fryser  
Fryseapparat  
Frysskåp  
Pakastin



**SIEMENS**

---

## **da Indholdsfortegnelse**

Sikkerheds- og advarsels henvisninger .....	4	Frysning og opbevaring .....	12
Bortskaffelse .....	6	Indfrysning af ferske fødevarer .....	12
Leveringsomfang .....	6	Superfrysning .....	13
Rumtemperatur og ventilation .....	7	Optøning af dybfrostvarer .....	14
Tilslut skabet .....	7	Udstyr .....	14
Lær skabet at kende .....	9	Sluk, ikke i brug .....	15
Tænd skabet .....	10	Afrimning .....	15
Temperaturindstilling .....	10	Rengør apparatet .....	16
Energisparefunktion .....	10	Belysning (LED) .....	16
Alarms funktion .....	11	Sådan sparer du energi .....	17
Rumindhold .....	11	Driftsstøj .....	17
Fryseafdeling .....	12	Afhjælpning af små forstyrrelser .....	18
Frysekapacitet .....	12	Skab-selvtest .....	20
		Service .....	20

---

## **no Innholdsfortegnelse**

Informasjon og advarsler om sikkerhet .....	21	Frysning og lagring .....	28
Informasjon om avhending av apparat (skroting) .....	23	Nedfrysing av ferske matvarer .....	28
Leveringsomfang .....	23	Superfrysing .....	29
Ta hensyn til romtemperaturen og ventilasjonen .....	24	Tining av frosne varer .....	30
Elektrisk tilkopling .....	24	Interiøret .....	30
Bli kjent med apparatet .....	25	Når apparatet skal slås av og tas ut av bruk .....	31
Innkopling av apparatet .....	26	Avriming .....	31
Innstilling av temperatur .....	26	Rengjøring av apparatet .....	31
Energisparemodus .....	26	Lys (LED) .....	32
Alarms funksjon .....	27	Slik kan du spare energi .....	32
Nettovolum .....	27	Driftsstøy fra apparatet .....	33
Fryserommet .....	28	Små feil som du kan utbedre selv .....	33
Max. frysekapasitet .....	28	Selvtest på apparatet .....	35
		Kundeservice .....	35

---

## **sv Innehållsförteckning**

Säkerhetsanvisningar och varningar .....	36	Infrysning och förvaring .....	43
Råd beträffande skrotning .....	38	Frysa in färsk livsmedel .....	43
Medföljer leveransen .....	38	Superinfrysning .....	44
Observera rumstemperatur och ventilation .....	39	Upptining .....	45
Ansluta skåpet .....	39	Inredning .....	45
Översiktsbild .....	40	Stänga av strömmen och ta skåpet ur drift .....	46
Slå på skåpet .....	41	Avfrostning .....	46
Ställa in temperaturen .....	41	Rengöring och skötsel .....	47
Energisparmod .....	41	Belysning (LED) .....	47
Larmfunktion .....	42	Så här kan du spara energi .....	47
Nettovolym .....	42	Driftsljud .....	48
Frysutrymme .....	43	Enklare fel man själv kan åtgärda ....	48
Infrysningskapacitet .....	43	Skåpets självtest .....	50
		Service .....	50

---

## **fi Sisällysluettelo**

Turvallisuusohjeet ja varoitukset .....	51	Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen .....	58
Kierrätysohjeet .....	53	Pikapakastus .....	59
Toimituskokonaisuus .....	53	Pakasteiden sulattaminen .....	60
Sijoitustilan lämpötila ja ilmankierto .....	54	Varustelu .....	60
Laitteen sähköliitäntä .....	54	Laitteen kytkeminen pois toiminnasta ja väliaikainen käytöstä poisto .....	61
Tutustuminen laitteeseen .....	55	Sulatus .....	61
Laitteen kytkeminen toimintaan .....	56	Laitteen puhdistus .....	62
Lämpötilan säätö .....	56	Valaisin (LED) .....	62
Energiansäästötila .....	56	Näin voit säästää energiaa .....	63
Hälytystoiminto .....	57	Käyntiäiset .....	63
Käyttötilavuus .....	57	Ohjeita käyttöhäiriöiden varalle .....	64
Pakastinosa .....	58	Laitteen suorittama automaattinen testaus .....	66
Maksimi pakastusteho .....	58	Huoltopalvelu .....	66
Pakastaminen ja pakasteiden säilyttäminen .....	58		

# Sikkerheds- og advarselshenvisninger

## Før skabet tages i brug

Læs brugsanvisningen og monteringsvejledningen grundigt! De indeholder vigtige oplysninger om opstilling, brug og vedligeholdelse.

Fabrikanten hæfter ikke, hvis anvisningerne og advarslerne i brugsanvisningen ikke overholdes. Opbevar venligst brugs- og opstillingsvejledningen og øvrigt materiale til senere brug og giv dem videre til en senere ejer.

## Teknisk sikkerhed

Dette skab indeholder små mængder af kølemidlet R600a, som er meget miljøvenligt, men brandbart. Ved transport og opstilling af skabet skal du være opmærksom på, at kølekredsløbet ikke er blevet beskadiget. Udsivende kølemiddel kan føre til øjenskader eller antændes.

I tilfælde af beskadigelser

- Hold åben ild og tændkilder væk fra skabet,
- Luft rummet ud et par minutter,
- Sluk skabet og træk stikket ud,
- Kontakt en servicetekniker.

Rumstørrelsen, hvor skabet placeres, er afhængig af kølemiddelmængden i skabet. Hvis skabet lækker, kan der opstå en brandbar gas-luft-blanding, hvis opstillingsrummet er for lille.

Pr. 8 g kølemiddel skal rummet være mindst 1 m<sup>3</sup>. Kølemiddelmængden i dit skab finder du på typeskiltet inde i skabet.

Hvis strømtilslutningsledningen til dette skab beskadiges, skal den udskiftes af producenten, producentens kundeservice eller en lignende, kvalificeret person. Udføres installations- og reparationsarbejde forkert, kan der opstå fare for brugerne.

Reparationer må kun udføres af producenten, kundeservice eller en lignende kvalificeret person.

Der må kun bruges originale dele fra producenten. Producenten kan kun sikre, at sikkerhedskravene opfyldes, hvis der bruges originale dele.

En forlængelse af nettilslutningsledningen må kun købes hos serviceteknikeren.

## Under brug

- Der må aldrig benyttes elektriske apparater i skabet (f. eks. varmeaggregater, elektriske ismaskiner osv.). Eksplorationsfare!
- Skabet må under ingen omstændigheder afrimes eller rengøres med et damprengeapparat! Dampen kan komme i kontakt med elektriske dele og udløse kortslutning. Risiko for stød!
- Anvend hverken spidse eller skarpkantede genstande til at fjerne rim og islag. Kølemiddelrørerne kan blive beskadiget. Udsprøjtende kølemiddel kan antændes eller føre til øjenskader.
- Væske i dåser og flasker med brandbare drivgasser (f. eks. spraydåser) samt eksplasive stoffer må ikke opbevares i skabet. Eksplorationsfare!
- Brug ikke sokkel, skuffer og dør som trinbræt.

- Træk stikket ud eller slå hovedafbryderen fra, før skabet afrimes og rengøres. Træk i stikket, ikke i ledningen.
- Spiritus med høj alkoholprocent må kun opbevares i tætlukkede og opretstående flasker.
- Olie og fedt må ikke komme i kontakt med plastikdelene og dørpakningen. Plastikdele og dørpakning kan blive porøse.
- Ventilations- og udluftningsåbningerne på skabet må aldrig dækkes til eller spærres.
- Dette skab må kun benyttes af personer (inkl. børn) med indskrænkkede fysiske, sensoriske eller psykiske færdigheder eller manglende viden, hvis de overvåges af en person, der sørger for deres sikkerhed, eller denne person har instrueret dem i brugen af dette skab.
- Væsker i dåser og flasker (især kulsyreholdige drikkevarer) må ikke opbevares i fryseren. Flasker og dåser kan eksplodere!
- Frostvarer må aldrig tages direkte ud af fryseren og puttes i munden. Risiko for forbrænding!
- Undgå længere håndkontakt med frostvarer, is eller fordamperrør osv. Risiko for forbrænding!

## Børn i husholdningen

- Emballage og emballagedele må ikke opbevares i nærheden af, hvor der er børn.  
De kan blive kvalt, hvis de pakker sig ind i foldekartoner og folie!
- Skabet er ikke legetøj for børn!
- Hvis skabet har en dørlås:  
Opbevar nøglen uden for børns rækkevidde!

## Generelle bestemmelser

Skabet er egnet

- til indfrysning af fødevarer,
- til fremstilling af isterninger.

Dette apparat er beregnet til brug i den private husholdning og de huslige omgivelser.

Skabet er støjdæmpet iht. EF-direktiv 2004/108/EC.

Kuldekredsløbet er afprøvet for uigenennemtrængelighed.

Dette produkt er i overensstemmelse med pågældende sikkerhedsbestemmelser for elektriske apparater (EN 60335-2-24).

# Bortskaffelse

## Bortskaffelse af emballage

Emballagen beskytter dit skab mod transportskader. Emballagen er fremstillet af miljøvenlige materialer, der kan genbruges. Vær med til at hjælpe: Bortskaf emballagen iht. gældende regler og bestemmelser.

Brug genbrugsordningerne for emballage og ældre apparater og vær med til at skåne miljøet. Er der tvivl om ordningerne og hvor genbrugspladserne er placeret, kan kommunen kontaktes.

## Bortskaffelse af det gamle skab

Gamle skabe er ikke værdiløst affald! Desuden indeholder gamle skabe værdifulde stoffer, der kan genanvendes.

 Dette apparat er klassificeret iht. det europæiske direktiv 2002/96/CE 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.

## Advarsel

Gamle apparater

1. Træk stikket ud.
2. Klip ledningen over og fjern stikket.
3. Lad hylder og beholdere blive i skabet, så børn ikke har så nemt ved at klatre ind i skabet!
4. Skabet er ikke legetøj for børn. Fare for kværling!

Køleskabe indeholder kølemiddel og isolationsgas. Kølemiddel og gas skal bortskaffes iht. gældende regler og bestemmelser. Vær opmærksom på, at kredsløb og rør ikke bliver beskadiget under transporten til en miljøvenlig genbrugsstation.

## Leveringsomfang

Kontroller alle dele for eventuelle transportskader efter udpakningen.

I tilfælde af reklamationer kontakt da forhandleren, hvor du har købt skabet, eller vores kundeservice.

Leveringen består af følgende dele:

- Gulvmodel
- Pose med monteringsmateriale
- Udstyr (modelafhængig)
- Brugsanvisning
- Monteringsvejledning
- Kundeservicehæfte
- Garantitillæg
- Informationer vedr. energiforbrug og støj

# Rumtemperatur og ventilation

## Rumtemperatur

Skabet er beregnet til en bestemt klimaklasse. Klimaklassen angiver, i hvilke stuetemperaturer skabet kan arbejde.

Klimaklassen fremgår af typeskiltet, billede 11.

Klimaklasse	Tilladt stuetemperatur
SN	+10 °C til 32 °C
N	+16 °C til 32 °C
ST	+16 °C til 38 °C
T	+16 °C til 43 °C

### Bemærk

Skabet er fuldt funktionsdygtigt inden for stuetemperaturgrænserne fra den angivede klimaklasse. Kører et skab fra klimaklassen SN ved koldere stuetemperaturer, kan beskadigelser på skabet udelukkes indtil en temperatur på +5 °C.

## Ventilation

Billede 3

Luftet på skabets bagvæg bliver varm. Den opvarmede luft skal kunne cirkulere frit. Ellers skal kompressoren yde mere. Dermed øges strømforbruget. Derfor må ventilations- og udluftningsåbnninger under ingen omstændigheder tildækkes!

## Tilslut skabet

Når skabet er opstillet, bør man vente i mindst 1 time, før skabet tages i brug. Under transporten kan det ske, at olien i kompressoren strømmer ind i kølesystemet.

Den indvendige side af skabet skal rengøres, før det tages i brug for første gang (se kapitel „Rengør skabet“).

## Elektrisk tilslutning

Stikdåsen skal være anbragt i nærheden af skabet og være frit tilgængelig også efter opstillingen af skabet.

Skabet hører til i beskyttelsesklasse I. Skabet tilsluttes 220–240 V/50 Hz vekselstrøm via en forskriftsmæssig installeret stikkontakt med jordledning. Stikdåsen skal være sikret med en 10 til 16 A sikring.

På skabe til ikke europæiske lande skal det kontrolleres, om den angivne spænding og strøm stemmer overens med værdierne, der gælder for dit strømnet. Disse angivelser findes på typeskiltet. Billede 11.

Dette skab skal forsynes med ekstra beskyttelse iht. gældende forskrifter for stærkstrøm. Dette gælder også, når et allerede eksisterende skab skiftes, der ikke er forsynet med en ekstra beskyttelse.

## da

Formålet med den ekstra beskyttelse er at beskytte brugeren mod farlig elektrisk stød i tilfælde af fejl.

I beboelsesejendomme, der er opført efter den 1. april 1975, er alle stikdåser i køkkener og evt. også i vaskerummet forsynet med en ekstra sikring.

I lejligheder, der er opført før den 1. april 1975, er den ekstra beskyttelse sikret, hvis stikdåsen, som skabet skal tilsluttes, er sikret med et HFI-relæ.

### I begge tilfælde gælder følgende:

- Ved en stikdåse til et trebenet stik skal den grøn/gule isolering tilsluttes til jordklemmen (med mærkningen  $\ominus$ -417-IEC-5019-a).
- Ved en stikdåse til et tobenet stik skal der bruges et tobenet stik. Lederen med den grøn-gule isolering skal skæres over så tæt som muligt ved stikket.

I alle andre tilfælde bør du få en fagmand til at kontrollere, hvordan man bedst kan forsyne skabet med en ekstra beskyttelse.

Det "Elektriske råd" anbefaler, at den krævede beskyttelse oprettes med et HFI-relæ med en udløsende nominel værdi på 0,03 Ampere.

### **Advarsel**

Skabet må under ingen omstændigheder tilsluttes til elektroniske energisparestik.

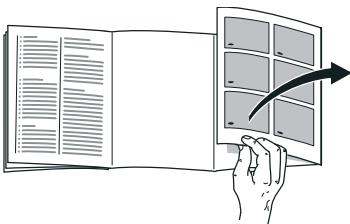
Vores skabe kan bruges med net- og sinusførte vekselrettere. Netførte vekselrettere bruges til fotovoltaikanlæg, der tilsluttes direkte til det offentlige strømnet. Til installation (f.eks. på skibe eller i bjerghytter), der ikke har nogen direkte tilslutning til det offentlige strømnet, skal der anvendes sinusførte vekselrettere.

### **Advarsel**

Fare for elektrisk stød!

Apparatet er udstyret med et EU-Schuko-stik (sikkerhedsstik). For at sikre korrekt jordforbindelse i stikkontakter i Danmark skal apparatet tilsluttes med en egnet stik-adapter. Denne adapter (tilladt til maks. 13 ampere) kan bestilles via kundeservice (reservedel nr. 616581).

# Lær skabet at kende



Klap de sidste sider med illustrationerne ud. Denne brugsanvisning gælder for flere modeller.

Modellernes udstyr kan variere.

Illustrationerne kan afvige fra modellerne.

## Billede 1

\* Ikke alle modeller.

- 1-6 Betjeningselementer
- 7 Hovedafbryder tænd/sluk
- 8 Belysning (LED)
- 9 No Frost-System
- 10 Fryseklap
- 11 Glashylde
- 12 Maskine/isterningsbeholder
- 13 Frostvarebeholder (lille)
- 14 Frostvarebeholder (stor)
- 15 Skruefodder
- 16 Køleelement \*
- 17 Frysekalender
- 18 Dørventilation

## Betjeningselementer

### Billede 2

- 1 **Temperaturviser fryseafdeling**  
Tallene svarer til de indstillede temperaturer i fryseren i °C.
- 2 **„super“ taste fryseafdeling**  
Benyttes til at tænde og slukke for superfrysning.
- 3 **Tastespærre-funktion „lock“**  
Når denne funktion er tændt, er det ikke muligt at foretage indstillinger via betjeningselementerne.
- 4 **Alarm-taste**  
Bruges til at slukke for advarselstonen (se kapitel „Alarmsfunktion“).
- 5 **Temperatur-indstillingstaster til fryseafdelingen**  
Med disse taster indstilles temperaturen i fryseafdelingen.
- 6 **Lampe Energisparefunktion**  
Den lyser, hvis skabet ikke er i brug.

## Tænd skabet

### Billede 2

Tænd skabet med tænd-/sluk-tasten 1/7.

Der høres en advarselstone.

Temperaturvisningen 1 blinks, og alarmvisningen 4 lyser.

Tryk på alarm-tasten 4. Advarselstonen slukker, og temperaturvisningen 1 holder op med at blinke.

Når fryseafdelingen er nået op på den indstillede temperatur, slukker indikatoren alarm 4.

## Tips i forbindelse med brug

- Efter tænding kan der gå flere timer, til den indstillede temperatur er nået. Læg ikke fødevarer i skabet forinden.
- Takket være det fuldautomatiske No Frost-system danner der sig ikke is i fryseafdelingen. Afrimning er ikke nødvendig.
- Skabsfronten opvarmes en smule, hvilket forhindrer dannelsen af kondensvand i området omkring dørpakningen.
- Kan døren til fryseafdelingen ikke åbnes umiddelbart efter at den er blevet lukket, vent da et øjeblik, til det opståede overtryk er udlignet.

## Temperaturindstilling

### Billede 2

## Fryseafdeling

Temperaturen kan indstilles fra -16 °C til -26 °C.

Tryk på temperaturindstillingtasten 5 igen og igen, til den ønskede temperatur for fryseafdelingen er indstillet.

Den sidst indstillede værdi gemmes i hukommelsen. Den indstillede temperatur vises på indikator 1.

Vi anbefaler, at der indstilles en temperatur på -18 °C i fryseafdelingen.

## Energisparefunktion

Betjeningselementernes visning skifter til energisparefunktionen, hvis du ikke betjener skabet.

Visningen energisparefunktion, billede 2/6, lyser.

Så snart skabet betjenes, f.eks. døren åbnes, skifter visningen om til den normale belysning.

## Alarmfunktion

I følgende tilfælde kan en alarm udløses.

### Døralarm

Døralarmen (konstant lyd) høres, og Visningen „alarm“ **2**/4 lyser, hvis døren til apparatet står åben i mere end et minut. Døralarmen slukker igen, så snart døren lukkes.

### Temperaturalarm

Temperaturalarmen går i gang, hvis det er for varmt i fryseafdelingen, og der er fare for, at de dybfrosne varer tør op.

Alarmvisningen 4 lyser.

Trykkes på alarm-tasten 4, viser temperaturvisningen 1 i fem sekunder den varmeste temperatur, der har været i fryseafdelingen.

Herefter slettes denne værdi, og temperaturvisningen 1 viser den indstillede temperatur.

Alermen kan gå i gang, uden at fødevarerne derved er i fare

- når skabet tages i brug,
- når der lægges store mængder ferske fødevarer,
- når fryseafdelingen har været åbnet i for lang tid.

### Alarm slukkes

Billede **2**

Tryk på alarm-tasten 4 for at slukke for alarmtonen.

## Rumindhold

Angivelserne vedr. effektiv volumen findes på typeskiltet i skabet. Billede **11**

### 100% udnyttelse af frysevolumen

Forskellige udstyrsdele kan tages ud for at få plads til den max. mængde frysevarer. Fødevarerne kan stables direkte på hylderne.

### Bemærk

Den øverste udstyrsdel skal blive i skabet for at overholde værdierne på typeskiltet.

### Udstyrsdele tages ud

- Frostvarebeholderne trækkes helt ud, den forreste del løftes op og tages ud. Billede **4**
- Fryseklap  
Billede **5**
  1. Åbn fryseklappen på halv.
  2. Løsn holderen på den ene side af skabet.
  3. Træk fryseklappen fremad og tag den af holderen.
  4. Løsn holderen på den anden side af skabet.
- Har modellen en ismaskine, kan denne tages ud. Billede **6**

## Fryseafdeling

### Brug fryseren

- Til opbevaring af dybfrosne madvarer.
- Til fremstilling af isterninger.
- Til indfrysning af friske levnedsmidler.

#### Bemærk

Sørg for at døren til fryseren altid er lukket! Hvis døren står åben, tør madvarerne op! Fryseren tiliser hurtigt. Desuden: øges strømforbruget!

## Frysekapacitet

Oplysninger om den max. frysekapacitet på 24 timer findes på typeskiltet.

Billede 11

## Frysning og opbevaring

### Køb af dybfrostvarer

- Emballagen må ikke være beskadiget.
- Tag holdbarhedsdatoen.
- Temperatur i salgskummen skal være -18 °C eller koldere.
- Dybfrostvarer skal helst transporteres i en termopose og lægges så hurtigt som muligt i fryseren.

### Vær opmærksom på følgende under placeringen

- Store mængder fødevarer skal helst nedfryses i den øverste afdeling. Der frysdes de særligt hurtigt og således også skånende.
- Ventilationsåbningerne i bagvæggen må ikke tildækkes med frysevarer.
- Fødevarerne bredes ud i afdelingerne resp. i frostvarebeholderne.

#### Bemærk

Allerede frosne fødevarer må ikke komme i berøring med de friske fødevarer, der skal frysdes. Dybfrosne fødevarer kan evt. lægges om i frostvarebeholderne.

- For at sikre luftcirculationen i apparatet, skub frostvarebeholderne helt ind.

## Indfrysning af ferske fødevarer

Brug kun friske og fejlfrie fødevarer til indfrysning.

Grøntsager bør blancheres inden frysning for at holde på næringsværdier, aroma og farve så godt som muligt. Det er ikke nødvendigt at blanchere aubergine, paprika, zucchini og spargel.

Litteratur om indfrysning og blanchering kan købes i en almindelig boghandel.

## Bemærk

Allerede frosne fødevarer må ikke komme i berøring med de friske fødevarer, der skal fryses.

### Egnede frysevarer:

Bagværk, fisk og alt godt fra havet, kød, vildt, fjerkræ, grøntsager, frugt, krydderurter, æg uden skal, mælkprodukter (f. eks. ost, smør og kvark), færdigretter og madrester som f. eks. suppe, sammenkogte retter, kogt kød og fisk, kartoffelretter, gratin og såde retter.

### Ikke egnede frysevarer:

Grøntsager, der normalt spises i rå tilstand (f. eks. bladsalater eller radisser), æg med skal, vindruer, hele æbler, pærer og fersknerner, hårdkogte æg, yogurt, tykmælk, crème fraîche og mayonnaise.

## Frysevarer pakkes ind

Varerne skal pakkes lufttæt, så de ikke mister deres smag eller tørrer ud.

1. Fødevarerne pakkes ind.
2. Tryk luften ud.
3. Pakkerne lukkes lufttæt.
4. Pakken mærkes omhyggeligt med indhold og dato.

### Egnet indpakningsmateriale:

Filmfolie, alufolie og frysebeholdere. Kan købes i faghandlen.

### Uegnet indpakningsmateriale:

Indpakningspapir, pergamentpapir, cellofan, affaldsposer og brugte indkøbsposer.

### Egnet lukkemateriale:

Gummibånd, plastikclips, bindetråd, kuldebestandig tape eller lignende.

Ved anvendelse af film kan der anvendes en foliesvejser til lukning.

## Frostvarernes holdbarhed

Holdbarheden afhænger af fødevarernes art.

Ved en temperatur på -18 °C:

- Fisk, pålæg, færdigretter og bagværk: op til 6 måneder
- Ost, fjerkræ og fisk: op til 8 måneder
- Frugt, grønt: op til 12 måneder

## Superfrysning

Fødevarerne skal fryses igennem så hurtigt som muligt, så vitaminer, næringsværdier, udseende og smag bevares bedst muligt.

Tænd for superfrysning et par timer, før de friske fødevarer lægges i fryseafdelingen, for at undgå en uønsket temperaturstigning.

Normalt rækker 4-6 timer.

Skabet arbejder konstant og der opnås en meget lav temperatur i fryseafdelingen.

Skal den maks. frysekapacitet udnyttes, skal „Superfrysning“ tændes 24 timer, før de friske fødevarer lægges i skabet.

Mindre mængder fødevarer (indtil 2 kg) kan nedfryses uden aktivering af superfrysning.

## Bemærk

Er superfrysning tændt, kan driftsstøjen være noget højere.

da

## Tænd og sluk

Billede 2

Tryk på super-tasten 2, til „SU“ fremkommer i visningen 1.

„Superfrysning“ kobler automatisk fra efter 2½ dage.

## Optøning af dybfrostvarer

Alt efter art og anvendelsesformål er der følgende muligheder:

- ved stuetemperatur
- i køleskabet
- i den elektriske ovn, med/uden varmluftventilator
- i mikrobølgeovnen

### Pas på

Helt eller delvis optøede frysevarer må ikke frysес igen. Varerne bør laves til færdigretter (koges eller steges) og frysес igen.

Den maksimale opbevaringstid af frostvarerne gælder herefter ikke mere.

## Udstyr

(ikke alle modeller)

### Frostvarebeholder (stor)

Billede 1/14

Til lagring af store fødevarer som f.eks. kalkun, and og gås.

### Frysekalender

Billede 7/A

Undgå at overskride opbevaringstiden for at undgå kvalitetsforringelse i frysevarerne. Opbevaringstiden afhænger af frostvarens art. Tallene ved siden af symbolerne angiver den tilladte opbevaringstid i måneder. Overhold produktions- eller holdbarhedsdatoen ved almindelige dybfrostvarer.

### Køleakkumulatoren

Billede 7/B

Ved strømsvigt eller funktionsforstyrrelse forsinker køleelementet opvarmningen af frostvarerne. Den længste lagertid opnås ved at anbringe kølelementet på fødevarerne i det øverste rum.

For at spare plads kan fryseelementet anbringes i dørrummet.

Køleakkumulatoren kan f. eks. også lægges i en køletaske til midlertidig køling af fødevarer.

## Ismaskine

Billede 8

Brug udelukkende drikkevand til fremstilling af isterninger.

1. Tag vandbeholderen ud og fyld den med drikkevand indtil markeringen.

### Bemærk

Fyldes der for meget drikkevand på, kan ismaskinens funktion forringes. Isterninger løsner sig ikke enkeltvis fra isbakken. For meget påfyldt drikkevand løber ned i forradsbeholderen, eksisterende isterninger fryser sammen.

2. Fyld drikkevand i påfyldningsåbningen.
3. Sæt vandbeholderen i igen.
4. Når isterningerne er frosset, trykkes armen ned og slippes. Isterningerne løsner sig og falder ned i forradsbeholderen.
5. Træk forradsbeholderen ud og tag isterningerne ud.

## Isterningebakke

Billede 9

1. Fyld isterningsbakken  $\frac{3}{4}$  med drikkevand og stil den ind i fryseafdelingen.
2. Er isterningsbakken frosset fast, må den kun løsnes med en uskarp genstand (skaftet på en ske).
3. Hold isterningsbakken kortvarigt ind under rindende vand eller vrid den lidt for at løsne isterningerne.

## Sluk, ikke i brug

### Sluk skabet

Billede 1

Tryk på tænd-/sluk-tasten 7.

Kompressor og belysning er nu slukket.

### Tag skabet ud af brug

Hvis skabet ikke skal anvendes gennem en længere periode:

1. Sluk skabet.
2. Træk netstikket ud eller slå sikringen fra.
3. Rengør skabet.
4. Lad skabsdøren stå åben.

## Afrimning

### Fryseafdeling

Takket være det fuldautomatiske No Frost-system danner der sig ikke is i fryseren. Afrimning er ikke nødvendig.

## Rengør apparatet

### Pas på

- Brug ikke sand-, klorid- eller syreholdige rengørings- og opløsningsmidler.
- Brug ikke skurende eller skarpe svampe.  
På de metalliske overflader kan det blive ridset.
- Hylder og beholdere må aldrig vaskes i opvaskemaskinen.  
Delene kan deformeres!

### Bemærk

Superfrysning tændes ca. 4 timer før rengøring finder sted, så fødevarerne når en meget lav temperatur, hvorved de kan lagres ved rumtemperatur i længere tid.

### Fremgangsmåde:

1. Sluk for skabet, før det rengøres.
2. Træk netstikket ud eller slå sikringen fra.
3. Tag frostvarerne ud af skabet og læg dem på et køligt sted. Læg køleelementerne (hvis de er vedlagt) på fødevarerne.

4. Rengør skabet med en blød klud og lunkent vand, der er tilsat en smule pH-neutralt opvaskemiddel. Opvaskevandet må ikke komme i kontakt med belysningen.
5. Dørpakningen skal kun vaskes af med rent vand og derefter gnides grundigt tør.
6. Efter rengøringen: Tilslut skabet og tænd for det.
7. Læg frysevarerne på plads igen.

## Belysning (LED)

Skabet er udstyret med en vedligeholdelsesfri LED-belysning.

Reparationer på denne belysning må kun udføres af kundeservice eller en autoriseret fagmand.

## Sådan sparer du energi

- Placér skabet i et tørt, godt ventileret rum! Skabet bør ikke placeres på et sted, hvor det er utsat for direkte sollys og ikke være i nærheden af en varmekilde som ovn, radiator etc.
- Brug evt. en isoleringsplade.
- Ventilations- og udluftningsåbningerne på skabet må ikke dækkes til eller spærres.
- Varme fødevarer og drikke afkøles, før de sættes i køleskabet.
- Læg frostvarerne til optøning i køleafdelingen og udnyt således kulden fra frostvarerne til at køle fødevarerne i køleafdelingen.
- Sørg for, at skabet ikke åbnes mere end nødvendigt.
- Sørg for at døren til fryseren altid er lukket.
- Skabets bagvæg bør rengøres nu og da for at undgå øget strømforbrug.
- Hvis til stede:  
Monter vægafstandsholdere for at opnå skabets dokumenterede energiforbrug (se monteringsvejledning). En reduceret vægafstand indskrænker skabets funktion. Energiforbruget kan så ændre sig minimalt. Afstanden på 75 mm må ikke overskrides.

## Driftsstøj

### Helt normal støj

#### Brummende lyd

Motorer kører (f. eks. køleaggregater, ventilator).

#### Boblende, surrende eller klukkende lyd

Kølemiddel strømmer gennem rørene.

#### Klikkende lyd

Motor, kontakt eller magnetventiler tænder/slukker.

## Undgå af støj

#### Skabet står ikke stabilt

Stil skabet rigtigt ved hjælp af et vaterpas. Indstil skruefodderne eller læg noget ind under.

#### Skabet berører andre møbler

Bevæg skabet, så det ikke berører møbler eller lignende.

#### Beholdere eller hylder er ikke placeret rigtigt eller sidder i klemme

Kontrollér de udtagelige dele og isæt dem i givet fald rigtigt.

## Afhjælpning af små forstyrrelser

Inden du ringer til kundeservice:

Find ud af om du selv kan afhjælpe fejlen ved hjælp af nedenstående.

Vær opmærksom på, at garantien ikke gælder ved besøg for at afhjælpe betjeningsfejl/driftsstopp m.m., som du selv kan afhjælpe, og at der i sådanne tilfælde opkræves normalt honorar!

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
Temperatur afviger meget fra indstillingen.		I nogle tilfælde er det nok at slukke for skabet i 5 minutter. Er tempeaturen for varm, kontrolleres efter et par timer, om en temperaturtilnærmelse har fundet sted. Er temperaturen for kold, kontrolleres temperaturen en gang til næste dag.
Ingen lampe lyser.	Strømsvigt; sikringen er slæt fra; netstikket er ikke sat rigtigt i.	Sæt stikket i. Kontrollér om strømmen er tilsluttet, kontrollér sikringerne.
Fryseren reagerer ikke på tastetryk.	Funktion „Tastespærre“ er tændt.	Ophæv tastespærren, se kapitel „Betjeningselementer“.
Der høres en advarselstone.	Fejl – der er for varmt i fryseafdelingen!	Tryk på alarm-tasten 4 for at slukke for advarselstonen.
Tasten alarm lyser.	Skabet er åbnet.	Luk skabet.
Billede 2/4	Ventilations- og udluftningsåbningerne er dækket til.	Sørg for at ventilation og udluftning er i orden.
	Der er blevet lagt for mange ferske fødevarer i fryseafdelingen på en gang.	Maks. frysekapacitet må ikke overskrides.
		Når fejlen er blevet afhjulpet, slukker alarm-tasten efter et stykke tid.

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
Skabet køler ikke, temperaturindikatoren og belysningen lyser.	Udstillingsfunktion er tændt.	Tryk på alarm-tasten, billede <b>2/4</b> , og hold den nede i 10 sekunder, indtil der høres en bekræftelsestone. Kontroller efter et stykke tid, om skabet køler.
Frysedøren har stået åben i lang tid; temperatur nås ikke mere.	Fordamperen (kompressor) i No Frost-systemet er så tiliset, at den ikke mere kan aftø automatisk.	Fordamperen afrimes ved at tage frysevarerne og kurvene ud og opbevare dem godt isoleret et kold sted. Sluk for skabet og skub det væk fra væggen. Lad skabsdøren stå åben. Efter ca. 20 minutter begynder tøvandet af løbe ned i afrimningsskålen bag på skabet. Billede <b>10</b> Fjern tøvandet fra skålen med en svamp, da tøvandet ellers kan løbe over. Når der ikke løber mere tøvand ned i skålen, er fordamperen afrimet. Rengør den indvendige side af skabet. Tænd for skabet igen.

## Skab-selvtest

Skabet er udstyret med et automatisk selvtestprogram, der viser fejlkilder, der kun kan afhjælpes af kundeservice.

### Skab-selvtest startes

1. Sluk skabet og vent 5 minutter.
2. Tænd skabet og tryk i løbet af de første 10 sekunder på super-tasten, billede 2/2, og hold den nede i 5-10 sekunder, til den anden advarselstone høres.

Selvtestprogrammet starter.

Når selvtesten er færdig, og der høres en advarselstone to gange, er skabet i orden.

Blinker alarmvisningen, billede 2/4, og høres der 5 akustiske signaler, er der opstået en fejl. Kontakt kundeservice.

### Skab-selvtest afsluttes

Når programmet er færdigt, springer skabet til reguleringsfunktionen.

## Service

En kundeservice i nærheden af dit hjem kan du finde i telefonbogen eller i kundeservicefortegnelsen. Hvis du kontakter kundeservice, bør du altid oplyse skabets produkt- (E-Nr.) og fabrikationsnummer (FD).

Disse angivelser findes på typeskiltet.

Billede 11

Det er vigtigt at have produktnummer og fabrikationsnummer parat, når du henvender dig til kundeservice. Dermed kan du spare tid og penge.

### Reparationsordre og rådgivning i tilfælde af fejl

Kontaktinformationer for alle lande findes i vedlagte kundeservice-fortegnelse.

DK 44 89 89 85

# Informasjon og advarsler om sikkerhet

## Før apparatet blir tatt i bruk

Før du tar apparatet i bruk, må du lese nøye igjennom de informasjonene som finnes i bruks- og monteringsanvisningen! Disse inneholder viktige råd om installasjon, bruk og vedlikehold av apparatet.

Produsenten overtar intet ansvar for skader som oppstår dersom anvisningene og advarslene ikke blir fulgt. Oppbevar alle trykksakene for senere bruk eller for en eventuell ny eier.

## Teknisk sikkerhet

Dette apparatet inneholder små mengder av kjølemiddelet R 600a. Pass på at rørene på kretsløpet for kjølemiddel ikke blir skadet under transport eller montering. Dersom kjølemiddel spruter ut, kan dette føre til skader på øynene eller det kan antennes.

Ved skade

- Åpen flamme og antenningskilder må holdes borte fra apparatet.
- Rommet må luftes ut godt i noen minutter.
- Slå av apparatet og trekk ut støpselet.
- Kundeservice må informeres.

Jo mer kjølemiddel som er i skapet, jo større må rommet være hvor skapet skal stå. I små rom kan det derfor ved en eventuell lekkasje oppstå en brennbar blanding av luft og gass.

Per 8 g kuldemiddel må rommet være minst 1 m<sup>3</sup> stort. Mengden kuldemiddel i kjøleskapet ditt står på typeskiltet på innsiden av apparatet.

Dersom strømkabelen på apparatet er skadet, må den skiftes ut av produsenten, dennes kundeservice eller en annen kvalifisert person. Ikke sakkyndige installasjoner og reparasjoner kan føre til alvorlig fare for brukeren.

Reparasjoner må kun gjennomføres av produsenten, kundeservice eller andre kvalifiserte personer.

Det må kun brukes originale deler fra produsenten. Kun dersom disse delene blir brukt, kan produsenten garantere at sikkerhetskravene blir overholdt.

En forlengelse av strømledningen må kun kjøpes hos kundeservice.

## Under bruken

- Det må aldri brukes elektriske apparater inne i dette apparatet (f. eks. varmeapparater, elektriske isberedere osv.). Fare for eksplosjon!
- Rim aldri av eller rengjør apparatet med dampvasker! Dampen kan trenge inn i de elektriske delene og kan utløse en kostslutning. Fare for elektrisk støt!
- Ikke bruk gjenstander som er spisse eller har skarpe kanter til å fjerne rim og islag. De kan ødelegge rørene for kjølemiddel. Dersom kjølemiddel spruter ut, kan dette antenne eller det kan føre til skade på øynene.

## no

- Ikke lagre produkter med brennbar drivgass (f. eks. spraybokser) og ingen eksplosive stoffer i kjøleskapet. Fare for eksplosjon!
- Sokkel, uttrekk, dører osv. må ikke brukes som stigbrett eller som støtte.
- For avriming og rengjøring må støpselet trekkes ut eller sikringen slås av. Dra i støpselet, ikke i ledningen.
- Alkohol med høy prosent må kun lagret stående og i godt lukkede flasker.
- Deler av kunststoff og dørpakninger må ikke bli tilsmusset med fett eller olje. Kunststoff og dørpakninger blir porøs av dette.
- Ventilasjonsåpningene på apparatet må aldri dekkes til eller blokkeres.
- Personer (også barn) med innskrenket fysiske, sensoriske eller psykiske evner eller som ikke har kjennskap til bruken, må kun benytte dette apparatet dersom de blir overvåket av en annen, ansvarlig person eller dersom de får anvisning i bruken av apparatet av denne personen.
- I fryserommet må det ikke lagres flasker eller bokser (særlig kullsyreholdige drikkevarer). Flasker og bokser kan sprekke!

- Ikke ta frosne varer inn i munnen straks etter de blir tatt ut av fryserommet.  
Fare for fryseforbrenning!
- Unngå lengere kontakt med hendene og frosne varer, is eller dampristene på fryseren osv.  
Fare for fryseforbrenning!

## Barn i husholdningen

- Emballasjen og deler av denne må ikke være tilgjengelig for barn. Det kan oppstå fare for kvelning på grunn av kartonger som kan foldes sammen og folier!
- Apparatet er ikke noe leketøy for barn!
- Ved apparater med dørlås: Nøkkelen må oppbevares utenfor barns rekkevidde!

## Generelle bestemmelser

Dette apparatet egner seg

- for å fryse ned matvarer.
- for islaging.

Dette apparatet er beregnet for bruk i privat bolig og ellers i husholdningen.

Apparatet er fjernet for radiostøy i henhold til EU-direktivet 2004/108/EC.

Rørene for kjølemiddel er lekkasjekontrollert.

Dette produktet tilsvarer sikkerhetsbestemmelsene for elektroapparater (EN 60335-2-24).

# Informasjon om avhending av apparat (skroting)

## ☒ Kast av emballasje fra det nye apparatet

Emballasjen beskytter apparatet mot skader under transporten. Alle brukte materialer er miljøvennlige og kan brukes igjen. Ta hensyn til: emballasjen må avhendes på en miljøvennlig måte.

Angående aktuelle måter for skrotning kan du informere deg hos din faghandel eller hos kommunen på stedet der du bor.

## ☒ Skrotning av gammelt apparat

Gamle apparater er ikke verdiløst avfall! Ved å levere ditt gamle apparat til en kommunal gjenbruksstasjon eller til din elektrohandler, kan verdifulle råstoffere gjenvinnes.



Dette apparatet er kjennetegnet i henhold til det europeiske direktivet 2002/96/EG angående elektro- og elektroniske kuldeapparater (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Dette direktivet angir rammen for en EU omspennende praksis for tilbakelevering og gjenvinning av gamle apparater.

## ⚠️ Advarsel

På gamle apparater som skal utrangeres

1. Trekk ut støpselet.
2. Skjær over kabelen og fjern den sammen med støpselet.
3. Ikke fjern hyller og beholdere for på den måten å hindre at barn kan krype inn i apparatet!
4. La ikke barn få lov å leke med utrangerte apparater. Fare for kvelning!

Kuldeapparater inneholder kjølemiddel og i isoleringen også gass. Kuldemiddel og gass må kondemneres på en sakkyndig måte. Rørene i kretsløpet for kjølemiddel må ikke skades før de når fram til et avfallsdeponi som kan kondemmere dem på en sakkyndig måte.

## Leveringsomfang

Etter utpakking må du kontrollere alle delene for transportskader.

Ved reklamasjoner må du henvende deg til forhandleren hvor du har kjøpt apparatet eller til vår kundeservice.

Leveringen består av følgende deler:

- Frittstående apparat
- Pose med monteringsmateriale
- Utstyr (avhengig av modell)
- Bruksanvisning
- Monteringsanvisning
- Hefte for kundeservice
- Garanti vedlegg
- Informasjoner om energiforbruk og støy

# Ta hensyn til romtemperaturen og ventilasjonen

## Romtemperatur

Apparatet er konstruert for en bestemt klimaklasse. Avhengig av klimaklassen kan apparatet benyttes ved følgende romtemperaturer.

Klimaklassen er angitt på typeskiltet.

Bilde 11

Klimaklasse	Tillatt romtemperatur
SN	+10 °C til 32 °C
N	+16 °C til 32 °C
ST	+16 °C til 38 °C
T	+16 °C til 43 °C

## Henvisning

Dette apparatet er fullt ut funksjonsdyktig innenfor grensene for romtemperatur i den angitte klimaklassen. Dersom et apparat av klimeklassen SN blir drevet ved kaldere romtemperaturer, kan skader på apparatet inntil en temperatur på +5 °C utelukkes.

## Ventilasjon

Bilde 3

Lufta ved bakveggen blir oppvarmet. Den oppvarmede luften må få kunne slippe ut uhindret.

Kjølemaskinen må ellers arbeide mer. Dette øker strømforbruket. Derfor: Luftesprekkene for inn- og uttak av luft må aldri dekkes til eller sperres.

# Elektrisk tilkopling

Etter oppstillingen må apparatet stå loddrett i minst 1 time før det tas i bruk. Under transporten kan det forekomme at oljen som er i kompressoren har kommet inn i kuldesystemet.

Før første igangsetting må innsiden av apparatet rengjøres (se kapittel "Rengjøring av apparatet").

## Elektrisk tilkopling

Stikkontakten må være plassert i nærheten av apparatet og må være fritt tilgjengelig etter at apparatet er satt opp.

Apparatet tilsvarer beskyttelseskasse I. Apparatet må tilkopes med 220–240 V/50 Hz vekselstrøm via en forskriftsmessig installert stikkontakt med vernekontakt. Stikkontakten må være sikret med en 10 til 16 A sikring.

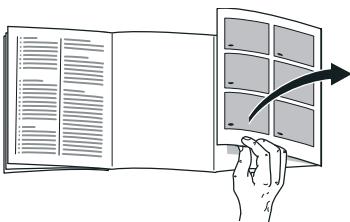
Ved apparater som skal brukes i ikke europeiske land, må det kontrolleres om den angitte spenningen og strømtypen stemmer overens med verdiene i strømnettet. Disse informasjonene finner du på typeskiltet. Bilde 11

## Advarsel

Apparatet må under ingen omstendighet koples til en elektronisk kontakt for energisparing.

For bruk av våre apparater kan det brukes en nett eller sinus ført vekselomformer. Nettførte vekselretter blir brukt ved fotovoltaik anlegg, som blir direkte tilkoplet til det offentlige strømnettet. Ved enkeltstående løsninger (f. eks. på skip eller i fjellhytter), som ikke har direkte tilkopling til en offentlig strømforsyning, må det brukes sinusførte vekselomformere.

# Bli kjent med apparatet



Brett ut siden med bildene. Denne bruksanvisningen gjelder for flere modeller.

Utstyret på modellene kan variere. Det er mulig med avvik på bildene.

## Bilde 1

\* Ikke ved alle modellene.

- 1-6 Betjeningselementer
- 7 Hovedbryter på/av
- 8 Lys (LED)
- 9 No Frost-system
- 10 Dør på fryserommet
- 11 Glasshylle
- 12 Isbereder/isbitbeholder
- 13 Frysebeholder (liten)
- 14 Frysebeholder (stør)
- 15 Skrufötter
- 16 Kjøleelement \*
- 17 Frysekalender
- 18 Dørutlufting

## Betjeningselementer

### Bilde 2

#### 1 Temperaturindikasjon for fryserommet

Tallene på lysstrekken tilsvarer fryseromstemperaturen i °C.

#### 2 "super" tast fryserom

Bruktes for å slå på og av superfrysingen.

#### 3 Funksjon for sperring av tastene "lock"

Når denne funksjonen er slått på, er det ikke mulig med innstillinger via betjeningselementene.

#### 4 Alarmtast

Bruktes for å slå av varselsignalet (se kapittel "Alarmfunksjon").

#### 5 Innstillingstast for temperatur i fryserommet

Med disse tastene temperaturen i fryserommet stilt inn.

#### 6 Indikasjon Energisparemodus

Den lyser når apparatet ikke er i drift.

## Innkopling av apparatet

### Bilde 2

Apparatet slås på med På/Av tasten 1/7.

Det høres et varselsignal.

Temperaturindikasjonen 1 blinker og indikasjonen alarm 4 lyser.

Trykk alarmtasten 4. Advalsellyden slås av og temperaturindikasjonen 1 stopper å blinke.

Når fryserommet har nådd den innstilte temperaturen, slukkes alarmlampen 4.

## Opplysninger om driften

- Etter innkoplingen kan det være flere timer før den innstilte temperaturen er nådd. Før dette må det ikke legges varer inn i apparatet.
- På grunn av det helautomatiske No Frost-systemet forblir fryserommet isfritt. Det er ikke nødvendig å avrime dette.
- Frontsiden på apparatet blir delvis lett oppvarmet, dette forhindrer at det danner seg kondensvann ved dørpakningen.
- Dersom døren på fryserommet ikke lar seg åpne straks igjen etter at den er blitt lukket, må du vente et øyeblikk inntil undertrykket som er oppstått har jevnet seg ut.

## Innstilling av temperatur

### Bilde 2

## Fryserom

Temperaturen kan innstilles fra -16 °C til -26 °C.

Innstillingstasten for temperaturen 5 trykkes flere ganger inntil den ønskede temperaturen i fryserommet er stilt inn.

Den sist innstilte verdien blir lagret. Den innstilte temperaturen blir vist på display 1.

Fra fabrikken blir det anbefalt en innstilling i fryserommet på -18 °C.

## Energisparemodus

Viseren på betjeningselementene skifter om til energisparemodus, dersom du ikke betjener apparatet.

Indikasjonen for energisparemodus, bilde 2/6, lyser.

Så snart du betjener apparatet, f. eks. åpner døren, slås indikasjonen om til den normale belysningen.

## Alarmsfunksjon

I de følgende tilfellene kan alarmen bli utløst.

### Døralarm

Døralarmen (vedvarende lyd) slås på og indikasjonen "alarm" **2**/4 lyser når døren på apparatet står åpen lengre enn ett minutt. Ved å lukke døren slås døralarmen av igjen.

### Temperaturalarm

Temperaturalarmen slås på dersom det er blitt for varmt i fryserommet og det er fare for de frosne varene.

Alarmsindikasjonen 4 lyser.

Etter at alarmtasten 4 blir trykket, blir det i fem sekunder på temperaturindikasjonen 1 vist "den varmeste temperaturen" som har hersket i fryserommet.

Deretter blir denne verdien slettet og temperaturviseren 1 viser den innstilte temperaturen.

Selv om det ikke er fare for de frosne varene, kan det være at alarmen blir slått på dersom

- apparatet blir tatt i bruk,
- når det blir lagt inn store mengder ferske matvarer,
- når døren har stått lenge åpent.

### Utkopling av alarmen

Bilde **2**

Trykk "alarm"-tasten 4 for å slå av varselsignalet.

## Nettovolum

Angivelser om nettovolmet finnes på typeskiltet i apparatet. Bilde **11**

### Fullstendig utnyttelse av frysekapasiteten

For å kunne plassere den maksimale mengden av frysevarer, kan du ta ut noen av delene i fryserommet. Matvarene kan så stablet direkte på hyllene.

### Henvisning

For at de verdiene som er angitt på typeskiltet blir overholdt, bør den øverste delen på utstyret bli værende i apparatet.

### Uttak av utstyrsdelen

- Trekk frysebeholderne ut inntil anslag, løft dem opp framme og ta dem ut. Bilde **4**
- Dør på fryserommet Bilde **5**
  1. Åpne klaffen på fryserommet halvt.
  2. Løsne holderen på den ene siden av apparatet.
  3. Trekk klaffen på fryserommet framover og ta det av holderen.
  4. Løsne holderen på den andre siden av apparatet.
- Ved apparater med isbereder kan denne tas ut. Bilde **6**

## Fryserommet

### Fryserommet brukes til å

- For lagring av dypfrosne varer.
- Tilberedning av isbiter.
- Fryse ned matvarer.

#### **Henvisning**

Pass på at fryserommet er skikkelig lukket. Dersom døren står åpen, tiner varene opp. Fryserommet blir sterkt iset. Dessuten: Energisløsing gir høyt strømforbruk!

## Max. frysekapasitet

Informasjon om den maksimale frysekapasiteten i løpet av 24 timer finnes på typeskiltet. Bilde 11

## Frysing og lagring

### Innkjøp av dypfrosne varer

- Emballasjen må ikke være ødelagt.
- Ta hensyn til holdbarhetsdatoen.
- Temperaturen i frysedisken må være -18 °C eller kaldere.
- Transporter helst frosne ting i en isoleringspose, og legg dem straks i fryserommet.

### Ta hensyn til når du fyller skapet

- Større mengder matvarer bør helst frysес ned i øverste rommet. Der blir de frosset ned særlig hurtig og dermed også skånsomt.
- Ventilasjonsåpningene på baksiden må ikke dekkes til med frosne varer.
- Legg matvarene bredt ut i rommene hhv. i frysebeholderne.

#### **Henvisning**

Allerede frosne matvarer må ikke komme i berøring med ferske varer som skal frysес ned. Om nødvendig kan dypfrosne matvarer stables om i frysebeholderne.

- For å sikre luftsirkulasjonen i apparatet, må frysebeholderne skyves inn inntil anslag.

## Nedfrysing av ferske matvarer

For nedfrysing må du kun brukes ferske, fine matvarer.

For å kunne beholde næringsverdien, aromaen og fargen, bør grønnsaker forvelles før de blir nedfrysst. Ved auberginer, paprika, zucchini og asparges er det ikke nødvendig å forvelle dem.

Litteratur om nedfrysing og forvelling finne du i bokhandelen.

#### **Henvisning**

Mat som skal nedfrysес må ikke komme i kontakt med allerede frosne varer.

- Ting som egner seg for nedfrysing:  
Bakevarer, fisk og havfrukter, kjøtt, vilt, fjærkre, grønnsaker, frukt, urter uten skall, melkeprodukter som ost, smør eller kvarg, ferdigretter og matrester som suppe, lapskaus, kokt kjøtt og fisk, potetretter, gratenger og desserter.
- Ting som ikke egner seg for nedfrysing:  
Grønnsaksorter som vanligvis blir spist rå, som f. eks. bladsalat eller reddik, egg med skall, vindruer, hele epler, pærer og fersken, hardkokte egg, yoghurt, surmelk, sur fløte, crème fraîche og majones.

## Innpakning av frysevarer

Matvarer må pakkes lufttett, slik at de ikke mister smak eller tørker ut.

1. Legg maten inn i emballasjen.
2. Trykk ut luften.
3. Lukk pakningen lufttett.
4. Skriv på pakningen informasjoner om innhold og dato for nedfrysingen.

### Egnet som emballasje:

Kunststofffolier, "slange"-folier, plastfolie av polyetylen, aluminiumsfolie og frysebegre.

Disse produktene fåes i faghandelen.

### Ikke egnet som emballasje er:

Pakkepapir, pergament papir, cellofan, bossposer og brukte handleposer.

### Egnet for å lukke pakningen:

Gummiringer, kunststoffclips, bånd, klebebånd som tåler kulde eller lignende.

Poser og plastfolie kan sveises sammen med et spesielt sveiseapparat.

## Holdbarhet for de frosne varene

Holdbarheten avhenger av typen matvarer.

Ved en temperatur på -18 °C:

- Fisk, pålegg, ferdigretter, bakst: inntil 6 måneder
- Ost, fjærkre, kjøtt: inntil 8 måneder
- Grønnsaker, frukt: inntil 12 måneder

## Superfrysing

Matvarene bør frysnes ned så fort som mulig, for at vitaminer, næringsstoffer, utseende og smak blir bibeholdt.

Slå superfrysingen på noen timer før du vil legge inn de ferske matvarenene, for å unngå at temperaturen stiger.

Vanligvis rekker 4-6 timer.

Apparatet arbeider kontinuerlig etter at superfrysingen er slått på. I fryserommet oppnås det meget lave temperaturer.

Dersom den max. frysekapasiteten skal utnyttes, må superfrysingen slås på 24 timer før de ferske varene blir lagt inn.

Små mengder matvarer (inntil 2 kg) kan frysnes ned uten superfrysing.

### Henvisning

Når superfrysingen er på, kan det oppstå høyere driftsstøy.

## Inn- og utkopling

### Bilde 2

Trykk supertasten 2 inntil indikasjonen 1 viser "SU".

"Superfrysing" slås automatisk av etter 2½ dager.

## Tining av frosne varer

Alt etter type og hva du skal bruke dem til, kan du velge mellom følgende muligheter:

- ved romtemperatur
- i kjøleskapet
- i elektrisk stekeovn, med/uten varmluft
- i mikrobølgeovn

### Obs

Varer som er delvis oppting, må ikke fryses ned igjen. Etter tilberedning til en ferdigrett (kokt eller stekt) kan de fryses ned igjen.

Den maksimale lagringstiden må i et slikt tilfelle ikke utnyttes fullt ut.

## Interiøret

(ikke på alle modellene)

### Frysebeholder (stor)

Bilde 1/14

For lagring av store ting, som f. eks. kalkun, and eller gås.

### Frysekalender

Bilde 7/A

For å unngå at de frosne varene blir utsatt for kvalitetsforringelse, må lagringstiden ikke overskrides. Lagringstiden avhenger av typen frosne varer. Tallene på symbolene angir den ekstra lagringstiden i måneder for de frosne varene. På frosne varer fra handelen må det tas hensyn til produksjons- og holdbarhetsdatoen. Ta hensyn til dette.

## Kjøleelement

Bilde 7/B

Ved et strømbrudd eller en feil forsinker kjøleelementene at de lagrete varene blir oppvarmet. Den lengste lagringstiden oppnås dersom du legger kuldeakkene i det øverste rommet oppå matvarene.

For å spare plass, kan akkuet lagres i rommet i døren.

Kuldeakkuet kan også tas ut og brukes for å kjøle ned matvarer f. eks. i en kjølebag.

## Isbereder

Bilde 8

Bruk udelukkende drikkevann til framstillingen av isbiter.

1. Ta ut vannbeholderen og fyll den opp til markeringen med drikkevann.

### Henvisning

Dersom du fyller for mye drikkevann i, kan funksjonen av isberederen bli påvirket. Isbitene løsner seg ikke enkeltvis fra isskålen. Dersom det er fylt for mye drikkevann på, renner dette ned i forrådsbeholderen, eksisterende isbitene fryser sammen.

2. Fyll drikkevann inn i påfyllingsåpningen.
3. Sett vannbeholderen inn igjen.
4. Når isbitene er frosne, trykkes spaken ned og slippes. Isbitene løsner og faller ned i forrådsbeholderen.
5. Forrådsbeholderen trekkes ut og isbitene tas ut.

## Isskål

Bilde 9

1. Fyll isskålen med ¾ drikkevann og sett den i fryserommet.
2. En isskål som er frosset fast må kun løsnes med en rund gjenstand (skafett på en skje).
3. For løsning av isbitene holdes skålen kort under rennende vann eller vris lett på.

## Når apparatet skal slås av og tas ut av bruk

### Utkopling av apparatet

Bilde 1

Trykk på/av tasten 7.

Kjølemaskinen og lyset blir slått av.

### Når apparatet skal tas ut av bruk

Dersom du ikke skal bruke apparatet i lengre tid:

1. Utkopling av apparatet.
2. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen.
3. Rengjør apparatet.
4. La døren på apparatet stå litt åpen.

## Avriming

### Fryserom

På grunn av det helautomatiske No Frost-systemet forblir fryserommet isfritt. Det er ikke nødvendig å avrime dette.

## Rengjøring av apparatet

### Obs

- Ikke bruk pusse- eller løsemidler som inneholder sand, klorid eller syre.
- Ikke bruk skurende eller skrapende svamper.  
På metalloverflatene kan det oppstå korrosjon.
- Hyllene og beholderne må aldri vaskes i oppvaskmaskin.  
Delene kan bli deformert!

### Henvisning

Ca. 4 timer før rengjøringen må superfrysingen slås på, slik at matvarene får en meget lav temperatur og dermed kan lagres i lengre tid ved romtemperatur.

## Gå fram som følger:

1. Før rengjøring må apparatet slås av.
2. Trekk ut støpselet eller slå av sikringen.
3. Ta ut de frosne varene og lagre dem på et kjølig sted. Legg kjøleelementene (dersom disse følger med) oppå varene.
4. Rengjør apparatet med en myk klut, lunkent vann og litt oppvaskmiddel som er pH nøytral. Vaskevannet må ikke komme bort i belysningen.
5. Dørpakningen må kun vaskes med rent vann og tørkes godt av.
6. Etter rengjøringen må apparatet lukkes og slås på igjen.
7. Legg varene inn igjen.

## Lys (LED)

Dette apparatet er utstyrт med en vedlikeholdsfritt LED belysning.

Reparasjoner på denne belysningen må kun foretas av kundeservice eller autoriserte fagfolk.

## Slik kan du spare energi

- Apparatet må stilles opp i et tørt, godt ventilert rom! Stedet bør ikke være utsatt for direkte sollys og ikke i nærheten av en varmekilde (som f. eks. komfyr, varmeovn etc). Bruk om nødvendig en isolasjonsplate.
- Ventilasjonsåpningene på apparatet må ikke dekkes til.
- Varm mat og drikke må alltid avkjøles før de settes inn i skapet.
- De frosne varene legges i kjølerommet for opptining og kulden fra de frosne varene kan så brukes til å kjøle ned matvarene.
- Døren på apparatet må åpnes så lite som mulig.
- Pass på at fryserommet er skikkelig lukket.
- Baksiden av apparatet må av og til rengjøres for å unngå for høyt strømforbruk.
- Dersom dette finnes: Monter avstandsholder til veggen, for å oppnå det oppgitte energiopptaket til apparatet (se monteringsveilederingen). En redusert avstand til veggen innskrenker ikke funksjonen til apparatet. Energiopptaket kan imidlertid da forandres litt. Avstanden på 75 mm må ikke overskrides.

# Driftsstøy fra apparatet

## Helt normale lyder

### Lav brumming

Motorene er i gang (f. eks. kompressor, ventilator).

### Lav bobling, surring eller gurgelyd

Er typisk når kjølemiddelet som strømmer igjennom de tynne rørene.

### Et kort klikk

Motor, bryter eller magnetventil slå på/av.

## Unngå lyder

### Apparatet står ujevnt

Rett inn apparatet med hjelp av et vaterpass. Bruk skruføttene eller legg noe under apparatet.

### Berøring med andre gjenstander

Flytt apparatet bort fra eventuelle møbler eller fra veggen.

### Beholderne eller hyllene vakler eller klemmer

Forsøk å ta ut løse deler, og sett dem så inn igjen.

## Små feil som du kan utbedre selv

Før du ringer til kundeservice:

Kontroller om du kanskje ved hjelp av de følgende råd kan utbedre feilen selv.

Montørens kostnader vil i slike tilfeller bli belastet bruker, også i garantitiden!

Feil	Mulig årsak	Hjelp
Temperaturen avviker sterkt fra innstillingen.	I noen tilfeller rekker det dersom du slår apparatet av i 5 minutter.	Dersom temperaturen er for varm, må du etter noen timer kontrollere om temperaturen har utjevnet seg litt. Dersom temperaturen er for kald, må du kontrollere temperaturen igjen neste dag.
Ingen display lyser.	Strømbrudd eller sikringen er slått av. Stikkontakten sitter ikke skikkelig i.	Støpselet tilkoples. Kontroller om skapet får strøm, kontroller sikringen.
Apparatet reagerer ikke lenger på trykk på tasterne.	Funksjonen "Sperring av tastene" er slått på.	Opphev tastesperrsen (se "Betjeningspanelet").

Feil	Mulig årsak	Hjelp
Varselsignalet høres. Tasten alarm lyser. Bilde 2/4	Feil – det er for varmt i fryserommet!	For å slå av varselsignalet trykkes alarmtasten 4.
	Apparatdøren er åpen.	Lukk apparatdøren.
	Luftesprekkene er dekket til.	Sørg for at luften kan få sirkulere.
	Det ble lagt for store mengder matvarer inn for innfrysing på en gang.	Ikke overskrid maks. frysekapasitet.  Etter at feilen er utbedret slukkes alarmtasten etter en tid.
Apparatet kjøler ikke, temperaturviseren og belysningen lyser.	Utkoplingsmodus er slått på.	Alarm-tast, bilde 2/4, holdes trykket i 10 sekunder, inntil en lyd høres som bekrefteelse.  Kontroller etter noen tid at apparatet kjøler.
Fryseromsdøren har vært lenge oppe; temperaturen blir ikke nådd igjen.	Kompressoren (kuldeprodusenten) i No Frost-systemet er så sterkt iset slik at den ikke lenger kan avrime helautomatisk.	For avriming av kompressoren tas de frosne varene ut av hyllene og oppbevares godt isolert på et kjølig sted.  Slå av apparatet og trekk det bort fra veggen. La døren på apparatet stå litt åpen.  Etter ca. 20 min. begynner det avrimete vannet å renne ned i fordampingsskålen på baksiden av apparatet. Bilde 10  For å forhindre at fordampingsskålen skal renne over, må avrimingsvannet tørkes opp med en svamp.  Når det ikke renner mere avrimingsvann ned i fordampingsskålen, er fordamperen avrimet. Rengjør innsiden av apparatet. Apparatet tas i bruk igjen.

# Selvtest på apparatet

Apparatet har et automatisk selvtest program som viser feilkilder som kun kan utbedres av kundeservice.

## Start av selvtesten

1. Slå av apparatet og vent i 5 minutter.
2. Slå på apparatet og hold i løpet av de neste 10 sekundene supertasten, bilde 2/2, trykket i 5-10 sekunder, inntil den andre varsellyden høres.

Selvtestprogrammet starter.

Når selvtesten er avsluttet og det høres to ganger en varselsignalet, er apparatet ditt i orden.

Blinker alarmindikasjonen, bilde 2/4, og det høres 5 lyssignal, dreier det seg om en feil. Kontakt kundeservice.

## Avslutning av selvtesten

Etter avsluttet program slås apparatet om til normal drift.

# Kundeservice

Adressen og telefonnummeret til kundeservice finnes i fortegnelsen over kundeservice-forhandlere eller i din lokale telefonbok. Vennligst oppgi produksjonsnummer (E-Nr.) og produktnummer (FD) ved alle henvendelser til kundeservice.

Disse informasjonene befinner seg på typeskiltet. Bilde 11

Hjelp oss til å unngå unødvendige kjøreveier ved å angi produksjons- og produkt-nummer. Du sparer også således ekstra kostnader.

## Reparasjonsoppdrag og rådgivning ved feil

Kontaktadressene til alle land finnes i den vedlagte fortegnelsen over kundeservice.

N 22 66 06 00

# Säkerhetsanvisningar och varningar

## Innan skåpet tas i bruk:

Läs noggrant igenom bruks- och monteringsanvisningarna! Både anvisningar, råd och varningstexter innan skåpet installeras och tas i bruk.

På så sätt får du viktig information om hur skåpet ska installeras, användas och skötas. Spara bruks- och monteringsanvisningarna för framtidens bruk och så att nästa ägare får ta del av all information.

## Teknisk säkerhet

Detta skåp innehåller en liten mängd R600a som är miljövänligt men brännbart. Se till att inte någon del av kylkretsen skadas när skåpet transporteras och installeras. Kylmedel som sprutar ut kan leda till ögonskador eller antändas.

Vid skada

- Undvik öppen eld och olika typer av tändare.
- Vädra utrymmet där produkten står ordentligt under några minuter.
- Stäng av skåpet och dra ut stickkontakten ur vägguttaget.
- Ta kontakt med service.

Ju mer kylmedel ett skåp innehåller desto större måste rummet i vilket skåpet står vara. Om rummet är för litet kan det vid en läcka på kylmedelskretsen uppstå en gasluftblandning som kan antändas. För 8 g kylmedel måste rumsvolymen vara minst 1 m<sup>3</sup>. Kylmedelsmängden i skåpet står angiven på typskylten inuti skåpet.

Om elkabeln till detta skåp skadas, måste den bytas ut av Service eller av en person med liknande kvalifikationer. Installation och reparationer, som inte utförts på ett sakkunnigt sätt kan innebära stor fara för användaren.

Reparationer får endast utföras av tillverkaren, Service eller en person med liknande kvalifikationer.

Använd endast originaldelar från tillverkaren. Endast om du använder originaldelar, kan tillverkaren garantera att säkerhetsföreskrifterna uppfylls.

En förlängning av nätnätslutionskabeln får endast göras via Service.

## Vid användningen

- Använd aldrig elektriska apparater inuti kylskåpet (t.ex. värmeelement, elektrisk icemaker osv.). Explosionsrisk!
- Använd under inga omständigheter ångtvätt vid rengöring och avfrostning! Ångan kan nå spänningsförande delar av skåpet och orsaka kortslutning. Risk för stötar!
- Använd inga vassa föremål för att avlägsna frost och is. Då kan du nämligen skada kylmediumskanalerna. Kylmedel som sprutar ut kan leda till ögonskador eller antändas.
- Förvara aldrig produkter som innehåller bränbara drivgaser (t.ex. gräddspray, sprayflaskor) eller explosiva gaser och vätskor i skåpet. Explosionsrisk!
- Stöd dig aldrig på dörren och använd inte sockel eller utdragslådor som trappsteg.
- Vid avfrostning och rengöring, dra ut stickkontakten ur vägguttaget eller stäng av säkringen. Dra i stickkontakten, inte i sladden.

- Starkspritflaskor bör förvaras stående och väl tillslutna.
- Se till att fett och olja inte kommer i beröring med skåpets plastdetaljer eller med tätningslisten runt dörren. Plastdetaljer eller tätningslisten runt dörren kan annars luckras upp.
- Täck inte över ventilationsöppningarna.
- Personer (inklusive barn) med begränsade fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor eller förståndshandikappade får endast använda denna produkt under uppsikt av en person som ansvarar för deras säkerhet eller om de av denna bruksanvisning har lärt sig hur produkten ska användas.
- Förvara aldrig vätskor i flaskor eller burkar i frysutrymmet (i synnerhet inte kolsyrade drycker). Flaskor eller burkar kan gå sönder!
- Stoppa aldrig djupfrysta varor i munnen direkt efter det att varan tagits ut ur frysen.  
Risk för frysbrännskada!
- Undvik längre kontakt med händerna och den djupfrysta varan, is eller kylslingorna osv.  
Risk för frysbrännskada!

## Barn i hemmet

- Lämna inte förpackningsmaterialet åt barn. Kvävningsrisk på grund av wellpapp och plastfolie!
- Skåpet är ingen leksak för barn!
- Förvara nyckel till skåp utrustade med lås utan räckhåll för barn.

## Allmänna bestämmelser

Detta skåp är avsett

- för infrysning av matvaror,
- för tillverkning av istärningar.

Detta skåp är avsett att användas i privathushåll och anpassat för hemmamiljö.

Skåpet är avstört enligt EU:s riktlinje 2004/108/EC.

Köldkretsen är testad med avseende på täthet.

Detta skåp uppfyller tillämpliga säkerhetsbestämmelser för elektriska apparater (EN 60335-2-24).

# Råd beträffande skrotning

## Förpackningsmaterialet

Förpackningen skyddar din produkt mot transportskador.

Allt förpackningsmaterial är skonsamt mot naturen och kan återvinnas. Hjälp till genom att ta hand om förpackningsmaterialet på ett miljöriktigt sätt.

Hör med din kommun eller ditt lokala renhållningsverk om vad som gäller.

## Skrota gamla produkter

Gamla skåpet är inte värdelöst avfall! Genom miljöriktig skrotning kan värdefulla råvaror återvinnas.



Denna enhet är märkt i enlighet med der europeiska direktivet 2002/96/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektroniska produkter (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Riktlinjen anger ramarna för hur skrotning och återvinning av förbrukade produkter ska hanteras inom EU.

## Varning

När det gäller uttjänta kyl-/frysskåp

1. Dra ut stickkontakten ur vägguttaget.
2. Klipp av anslutningssladden så nära skåpet som möjligt och avlägsna sladd och stickkontakt.
3. Ta inte ut hyllor och fack för att därmed försvara för barn att klättra in i skåpet!
4. Barn får inte leka med uttjänta apparater. Kvävningsrisk!

Kyl-/frysskåp innehåller kylmedel och gaser i isoleringen. Som kräver en fackmannamässig skrotning. Se till att rörledningarna inte skadas innan skåpet skrotas.

## Medföljer leveransen

Kontrollera efter uppackning att ingenting är transportskadat.

Vid eventuella anmärkningar, vänd dig till affären där du köpt produkten eller till vår serviceavdelning.

Leveransen består av följande delar:

- Fristående skåp
- Påse med monteringsmateriel
- Utrustning (modellberoende)
- Bruksanvisning
- Monteringsanvisning
- Servicehäfte
- Garantibilaga
- Information angående energiförbrukning och ljud

# Observera rumstemperatur och ventilation

## Rumstemperatur

Skåpet är avsett för en bestämd klimatklass. Beroende på klimatklass kan skåpet användas vid följande rumstemperaturer.

Uppgift om klimatklass står på typskylten, bild 11.

Klimatklass	tillåten rumstemperatur
SN	+10 °C till 32 °C
N	+16 °C till 32 °C
ST	+16 °C till 38 °C
T	+16 °C till 43 °C

## Råd

Skåpet är fullt funktionsdugligt inom rumstemperaturgränserna för den angivna klimatklassen. Om skåp med klimatklass SN används vid kallare rumstemperaturer, kan skador på skåpet uteslutas till en temperatur av +5 °C.

## Ventilation

### Bild 3

Luften bakom skåpet värms upp och måste därför kunna ledas bort. I annat fall får kompressorn arbeta mer, vilket leder till högre strömförbrukning. Kompressorns livslängd kan också förkortas. Detta höjer strömförbrukningen. Se därför till att ventilationsöppningarna ej täcks över!

# Ansluta skåpet

Efter det att skåpet ställts upp bör man vänta minst 1 timme innan det tas i bruk. Under transporten kan det förekomma att oljan i kondensorn flyttas till kylsystemet.

Rengör skåpet innan det tas i bruk. (Läs "Rengöring och skötsel".)

## Elektrisk anslutning

Vägguttaget måste befina sig nära skåpet och vara lätt tillgängligt även efter installationen av skåpet.

Produkten motsvarar skyddsklass I. Anslut skåpet till 220–240 V/50 Hz växelström via ett eluttag installerat enligt föreskrift med skyddsledare. Vägguttaget ska vara säkrat för 10 till 16 A.

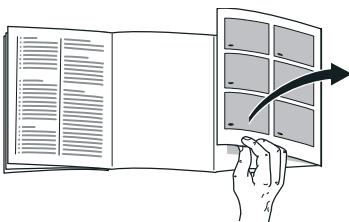
När det gäller skåp för icke-europeiska länder måste man kontrollera om den angivna spänningen och strömtypen överensstämmer med elnätet på platsen. Dessa uppgifter finner du på typskylten, bild 11

### Varng

Skåpet får under inga omständigheter anslutas till elektroniska energisparkontakter.

Sinus- och nätstyrd växelriktare kan användas till våra produkter. Nätstyrd växelriktare används i solcellsanläggningar som ansluts direkt till det allmänna elnätet. Vid fristående lösningar (t.ex. fartyg eller fritidshus), som inte har någon direkt anslutning till det allmänna elnätet, måste en sinusstyrd växelriktare används.

# Översiktsbild



Slå upp de sista sidorna med bilder.  
Denna bruksanvisning gäller för flera modeller.

De olika modellernas inredning/  
utrustning kan variera.

Avvikeler från bilderna kan förekomma.

Bild 1

\* Endast vissa modeller.

- 1-6 Manöverpanel
- 7 Huvudströmbrytare På/Av
- 8 Belysning (LED)
- 9 No Frost-system
- 10 Frysfackslucka
- 11 Glashylla
- 12 Isberedare/Istärningslåda
- 13 Fryslåda (liten)
- 14 Fryslåda (stor)
- 15 Skruvfötter
- 16 Kylklamp \*
- 17 Fryskalender
- 18 Dörrventilation

## Manöverpanel

Bild 2

- 1 **Temperaturindikator frysutrymme**  
Siffrorna vid ljudfältet motsvarar temperaturerna i frysutrymmet i °C.
- 2 **"super"-knapp frysdel**  
För att slänga av eller sätta igång "super"-infrysning.
- 3 **Knappspärrfunktion "lock"**  
När denna funktion är aktiverad är inga inställningar via manöverpanelen möjliga.
- 4 **Larmknapp**  
Tjänar till att slänga av varningssignalen (se kapitlet "Larmfunktion").
- 5 **Temperaturinställningsknappar frysutrymme**  
Med dessa knappar ställs temperaturen i frysutrymmet in.
- 6 **Indikatorn Energisparmod**  
Den lyser när skåpet inte är i bruk.

## Slå på skåpet

### Bild 2

Slå på skåpet med På/Av-knappen 1/7.

En varningssignal ljuder.

Temperaturindikatorn 1 blinkar och alarmindikatorn 4 lyser.

Tryck på "alarm"-knappen 4.

Varningssignalen slås ifrån och temperaturindikatorn 1 upphör att blinka.

När frysutrymmet har nått den inställda temperaturen, slocknar alarmindikatorn 4.

## Råd beträffande användningen

- Det kan dröja flera timmar tills den inställda temperaturen uppnåtts efter det att skåpet satts igång.  
Förvara inga matvaror i skåpet innan dess.
- Tack vare det helautomatiska No Frost-systemet blir det ingen is i frysens. Du behöver inte längre avfrosta skåpet.
- Skåpets framsida blir delvis lätt uppvärmd vilket förhindrar kondens i närlheten av dörrtäningen.
- Det kan vara svårt att öppna dörren till frysutrymmet igen strax efter det att du stängt den. Vänta i så fall ett slag så att det inte längre är undertryck i skåpet.

## Ställa in temperaturen

### Bild 2

## Frysutrymme

Temperaturen kan ställas in från -16 °C till -26 °C.

Tryck upprepade gånger på temperaturinställningsknappen 5, tills önskad temperatur i frysutrymmet är inställd.

Det senast inställda värdet lagras. Den inställda temperaturen visas i indikatorn 1.

Från fabriken rekommenderar vi en inställning om -18 °C i frysutrymmet.

## Energisparmod

Indikatorn för manöverorganen växlar till energisparmod, när du inte gör något med skåpet.

Indikatorn Energisparmod, bild 2/6, lyser.

Så snart du gör något med skåpet, t.ex. öppnar dörren, slår indikatorn om till normal belysning.

## Larmfunktion

I följande fall kan larmet utlösas.

### Dörrlarm

Dörrlarmet (varaktigt ljud) slås på och indikator "alarm" lyser **2/4** när apparatens dörr står öppen längre än en minut. Dörrlarmet stängs åter av när dörren stängs.

### Temperaturlarm

Temperaturlarm kopplas in när det är för varmt i frysutrymmet och de djupfrysta varorna är i farozonen.

Alarmindikatorn **4** lyser.

Efter att man tryckt på larmknappen **4**, visar temperaturindikatorn **1** under fem sekunder den varmaste temperatur som har rått i frysutrymmet.

Därefter raderas detta värde och temperaturindikatorn **1** visar den inställda temperaturen.

Utan att frysvarorna är i farozonen kan larmet gå igång

- nära skåpet tas i bruk,
- nära större mängder färska matvaror har lagts in,
- nära frysskåpsdörren varit öppen för länge.

### Stänga av larmet

Bild **2**

Tryck på larmknappen **4** för att stänga av varningssignalen.

## Nettovolym

Uppgifter om nettovolym finner du på typskylten i produkten. Bild **11**

### Maximalt utnyttjande av utrymmet i frysen

För att man ska få plats med maximal mängd frysgodset kan diverse inredningsdetaljer plockas bort. Matvarorna kan sedan staplas direkt på hyllorna.

### Råd

För att de värden som finns angivna på typskylten ska gälla, måste alltid den översta inredningsdetaljen vara kvar i skåpet.

### Ta ut inredningsdetaljer

- Dra ut frys lådan tills det tar emot, lyft i framkanten och ta ut. Bild **4**
- Frysackslucka  
Bild **5**
  1. Frysackslucka halvöppen.
  2. Lossa fästanordningen från ena sidan av skåpet.
  3. Dra frysackslucken mot dig och lossa från fästanordningen.
  4. Lossa fästanordningen från den andra sidan av skåpet.
- När det gäller skåp med icemaker kan denna tas ut. Bild **6**

# Frysutrymme

## Använda frysutrymmet

- För förvaring av djupfrysta matvaror.
- För tillverkning av istärningar.
- För infrysning av matvaror.

### Råd

Se till att dörren till frysutrymmet alltid är stängd! När luckan är öppen tinar de djupfrysta varorna.

Frysutrymmet är starkt nedisat.

Dessutom: energislöseri på grund av hög strömförbrukning!

## Infrysningskapacitet

Uppgifter om max. infrysningskapacitet under 24 timmar hittar du på typskylten.

Bild 11

## Infrysning och förvaring

### Inköp av djupfrysta matvarorna

- Förpackningen får inte vara skadad.
- Kontrollera bäst-före-datum.
- Temperaturen i affärens frysdisk måste vara -18 °C eller kallare.
- Transportera om möjligt hem varorna i en kylväska och lägg dem snabbt i frysdelen.

## Att tänka på när man lägger in varor

- Frys in större mängder matvaror företrädesvis i det översta facket. Där kommer de att frysas in snabbt och därmed också skonsamt.
- Täck inte luftspalten på baksidan med frysvaror.
- Bred ut varorna i facken resp. i frys lådorna.

### Råd

Matvaror som redan är frysta bör inte komma i beröring med färsk matvaror som ska frysas in. Flytta eventuellt redan djupfrysta varor i frys lådorna.

- För att säkerställa luftcirkulationen i apparatet, skjut in frys lådan tills det tar emot.

## Frysa in färsk livsmedel

Använd endast färsk och felfria matvaror till infrysning.

För att näringssvärde, arom och färg ska bibehållas i största möjliga utsträckning, bör grönsaker blancheras före infrysning. När det gäller aubergine, paprika, zucchini och sparris, krävs inte blanchering.

Litteratur om infrysning och blanchering finns i bokhandeln.

### Råd

Matvaror som ska frysas in bör inte komma i beröring med redan djupfrysta matvaror.

- Lämpligt att fryska in är t.ex.:  
Bakverk, fisk, och havsfrukter, kött, vilt, fågel, grönsaker, frukt, kryddor, ägg utan skal, mjölkprodukter såsom ost, smör och kvark, färdigrätter och matrester såsom soppor, grytor, tillagat kött och fisk, potatisrätter, suffléer och efterrätter.
- Olämpligt att fryska in är t.ex.:  
Grönsakssorter som vanligtvis äts råa, såsom bladsallad eller rädisor, ägg med skal, vindruvor, hela äpplen, päron och persikor, hårdkokta ägg, yoghurt, filmjölk, gräddfil, crème fraîche och majonnäs.

## Förpacka djupfrysta varor

Förpacka dem lufttätt så att de inte förlorar i smak eller blir torra.

1. Lägg varan i förpackningen.
2. Tryck ut luften.
3. Förslut förpackningen väl.
4. Märk förpackningen med innehåll och infrysningsdatum.

### Lämpliga förpackningsmaterial:

Plastfolie, aluminiumfolie, frysbadare, fryspåsar.

Du hittar dessa produkter i fackhandeln.

### Olämpliga förpackningsmaterial:

Omslagspapper, pergamentpapper, cellofan, soppåsar, begagnade påsar.

### För att försluta förpackningarna lämpar sig:

Gummiband, plastklämmor, snören, köldtålighetsband eller liknande.

Polyetenfolie och påsar kan svetsas ihop med en foliesvets.

## Hållbarheten hos en djupfryst vara

Hållbarheten kommer an på vilken matvara det handlar om.

Vid en temperatur av -18 °C:

- Fisk, korv, färdiglagad mat, bakverk:  
upp till 6 månader
- Ost, fågel, kött:  
upp till 8 månader
- Grönsaker, frukt:  
upp till 12 månader

## Superinfrysning

Matvaror bör frysas in så snabbt som möjligt för att bevara vitaminer, näringssvärde, utseende och smak.

Slå på superinfrysningen några timmar innan de färska matvarorna läggs in för att undvika en oönskad temperaturstegring.

I allmänhet räcker 4-6 timmar.

Skåpet kommer nu att vara i gång hela tiden efter det att funktionen slagits på och temperaturen inne i fryskåpet blir mycket låg.

Tänker du fryska in den maximala mängden livsmedel måste superinfrysningen kopplas in 24 timmar innan de färska matvarorna läggs in.

Mindre mängder matvaror (upp till 2 kg) kan frysas in utan att superinfrysningfunktionen är tillslagen.

### Råd

Om superinfrysningen är påslagen kan det leda till högre driftsljud.

## Slå på och stänga av

### Bild 2

Tryck på superknappen 2 tills indikatorn 1 visar texten SU.

Superinfrysningssfunktionen stängs automatiskt av efter 2½ dagar.

## Upptining

Upptining av frysta varor kan ske på olika sätt beroende på varans art och ändamål:

- i rumstemperatur
- i kylskåp
- i ugn (med/utan varmluft)
- i mikrovågsugn

### Obs

Frysgods som tinat får inte frysas in på nytt. Först efter det att varan tillagats (kokts eller stekts) kan varan på nytt frysas in.

Utnyttja inte längre den maximala förvaringstiden för frysgodset.

## Inredning

(endast vissa modeller)

### Fryslåda (stor)

#### Bild 1/14

För lagring av skrymmande frysgods som t.ex. kalkon, änder och gäss.

### Fryskalender

#### Bild 7/A

För att undvika att de djupfrysta varornas kvalitet försämrar, överskrid inte förvaringstiden. Förvaringstiden är beroende av vilken vara det är. Siffrorna bredvid symbolerna på fryskalendern anger hur många månader du kan förvara de olika matvarorna i frysboxen. Beakta tillverknings- eller hållbarhetsdatum på djupfrysta varor.

### Kylklamp

#### Bild 7/B

Vid ett strömbrott eller om något fel uppstår födröjer kylklampen uppvärmeningen av de djupfrysta varorna. Den längsta lagringstiden uppnås genom att man lägger kylklampen på matvarorna i översta facket.

För att spara plats kan kylklampen förvaras i dörrfacket.

Kylklampen kan också användas för att tillfälligt hålla matvaror kylda. Man kan t.ex. använda den i en kylväska när så behövs.

## Isberedare

### Bild 8

Använd uteslutande dricksvatten för tillverkning av istärningar.

1. Ta ut vattenbehållaren och fyll den till markeringen med dricksvatten.

### Råd

För mycket dricksvatten kan påverka isberedarens funktion negativt.

Istärningarna lossas inte styckvis ur islådan. För mycket dricksvatten rinner till förrådsbehållaren, befintliga istärningar fryser ihop.

2. Fyll på dricksvatten i påfyllningsöppningen.
3. Sätt åter in vattenbehållaren.
4. När istärningarna är frysta, tryck spaken nedåt och släpp. Istärningarna lossnar då och ramlar ner i förrådsbehållaren.
5. Dra ut förrådsbehållaren och ta ut istärningarna.

## Islådan

### Bild 9

1. Fyll islådan till  $\frac{3}{4}$  med dricksvatten och ställ den i frysutrymmet.
2. Lossa fastfrusen islåda endast med trubbigt föremål (skedskaft).
3. För att lossa istärningarna håll islådan kort under rinnande vatten eller vrid lite på den.

## Stänga av strömmen och ta skåpet ur drift

### Stänga av skåpet

#### Bild 1

Tryck på på/av-knappen 7. Kylmaskin och belysning stängs av.

### Ta skåpet ur drift

När skåpet inte ska användas under en längre tid:

1. Stänga av skåpet.
2. Dra ut stickkontakten ur vägguttaget eller stäng av säkringen.
3. Rengör skåpet.
4. Låt skåpsdörren vara öppen.

## Avfrostning

### Frysutrymme

Tack vare det helautomatiska No Frost-systemet blir det ingen is i frysens. Du behöver inte längre avfrosta skåpet.

# Rengöring och skötsel

## Obs

- Använd inga sand-, klor- eller syrahaltiga puts- eller lösningsmedel.
- Använd inga skurande eller repande svampar.  
På de metalliska ytorna kan det uppstå korrosion.
- Diska aldrig hyllor och lådor i diskmaskinen.  
Delarna kan deformeras!

## Råd

Slå på superinfrysningen ca 4 timmar före rengöringen så att matvarorna får en mycket låg temperatur och därmed kan förvaras en längre tid i rumstemperatur.

## Gör så här:

1. Stäng av skåpet före rengöringen.
2. Dra ut stickkontakten ur vägguttaget eller stäng av säkringen.
3. Ta ut de frysta varorna och förvara dem på kall plats. Lägg kylklamparna (om sådana finns) ovanpå matvarorna.
4. Rengör skåpet med en mjuk trasa, ljummet vatten och ett pH-neutralt rengöringsmedel. Tvättvattnet får inte komma in i belysningen.
5. Använd endast rent vatten vid rengöring av tätningslisten och torka därefter ordentligt torrt.
6. Efter rengöringen: Anslut och slå på skåpet igen.
7. Lägg åter in de frysta varorna.

# Belysning (LED)

Ditt skåp är utrustat med en underhållsfri LED.

Reparationer av denna belysning får endast utföras av Service eller av auktoriserad fackman.

## Så här kan du spara energi

- Ställ skåpet i ett torrt rum med god ventilation. Ställ det inte i direkt solljus eller i närheten av en värmekälla (t.ex. element, spis).  
Använd vid behov en isolerande skiva.
- Blockera inte skåpets ventilationsöppningar.
- Låt varma rätter och drycker först svalna innan du lägger in dem i skåpet.
- Lägg djupfrysta varor som ska tina i kylutrymmet för att på så sätt få nytta av kylan för kyling av matvaror.
- Låt skåpdörren stå öppen så kort tid som möjligt.
- Se till att dörren till frysutrymmet alltid är stängd.
- Då och då bör man rengöra skåpets baksida för att spara ström.
- Om det finns:  
Montera väggavståndshållare för att nå den för skåpet redovisade energiupptagningen (se monteringsanvisning). Ett reducerat väggavstånd inskränker skåpets funktion. Energiupptagningen kan då ändras obetydligt. Avståndet på 75 mm får inte överskridas.

# Driftsljud

## Helt normala ljud

### Ett brummande ljud

Motorer går (t. ex. kylaggregat, fläkt).

### Ett bubblande, surrande eller gurglande ljud

Kylmedel strömmar genom rören.

### Ett klickande ljud

Motor, omkopplare eller magnetventil slår på/av.

## Undvika ljudstörningar

### Frysboxen står ojämnt

Justera in skåpet med hjälp av ett vattenpass. Använd skruvfötterna eller lägg något under fötterna.

### Frysboxen ”ligger an”

Rucka lite på boxen så att den inte ligger an mot intilliggande möbler eller annan utrustning.

### Fack eller avställningsytor vickar eller är fastklämda

Kontrollera att delar som kan tas ut sitter stadigt och inte vickar. Ta eventuellt ut och sätt tillbaka dem på nytt.

# Enklare fel man själv kan åtgärda

Innan du kontaktar Service.

Det är inte alltid nödvändigt att ringa till en serviceverkstad.

Kanske är det bara en småsak som behöver åtgärdas. Prova därför först om felet kan avhjälpas med hjälp av tabellen nedan. Besök av reparatör för icke garantirelaterade åtgärder betalas av den som tillkallar service.

Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
Temperaturen avviker kraftigt från den inställda.		I några fall räcker det att stänga av skåpet i 5 minuter. Om det är för varmt, prova efter några timmar om en temparturanpassning skett. Om det är för kallt, kontrollera temperaturen igen nästa dag.
Ingen information i teckenfönstret.	Strömavbrott; säkringen har löst ut; stickproppen sitter inte fast i vägguttaget.	Anslut nätkontakten. Kontrollera om det finns ström; kontrollera säkringarna.
Frysboxen reagerar inte när man trycker in en knapp.	Funktionen ”Knappspärr” är inkopplad.	Uphäva knappspärr (se Manöverpanel).

Fel	Möjlig orsak	Åtgärd
Varningssignalen ljuder.	Fel – för varmt i frysutrymmet!	Tryck på larmknappen 4 för att stänga av varningssignalen.
Larmknappen lyser. Bild <b>2/4</b>	Skåpet är öppet.	Stäng skåpet.
	Ventilationsöppningarna är övertäckta.	Se till att ventilationen kring kylskåpet fungerar.
	För många matvaror har lagts in för infrysning på en gång.	Frys aldrig in mer än max. tillåten mängd.
		När felet åtgärdats slöknar larmknappen efter någon tid.
Skåpet kyler inte, temperaturindikator och belysning lyser.	Utställningsmod är påslagen.	Håll larmknappen, bild <b>2/4</b> , intryckt i 10 sekunder tills en bekräftelseignal ljuder.  Kontrollera efter någon tid om skåpet kyler.
Frysskåpsdörren har varit öppen länge; temperaturen uppnås inte längre.	Evaporatorn i No Frost-systemet är så kraftigt nedisad att den inte längre avfrostar helautomatiskt.	För att avfrosta evaporatorn bör man ta ut fack och djupfrysta varor och förvara dem väl isolerade på en kall plats.  Stäng av frysskåpet och flytta ut det från väggen. Låt skåpsdörren vara öppen.  Efter ca 20 minuter börjar smältvattnet rinna ner i avdunstningsskålen på skåpets baksida. Bild <b>10</b>  För att förhindra att skålen svämmer över bör man torka upp smältvatten med en svamp.  När det inte längre rinner något smältvatten i avdunstningsskålen, är förångaren avfrostad. Rengör innerutrymmet. Ta åter frysskåpet i bruk.

## Skåpets självtest

Skåpet har ett automatiskt självtestprogram som visar på felkällor som endast kan åtgärdas av Service.

### Starta skåpets självtestprogram

1. Stäng av skåpet och vänta 5 minuter.
2. Sätt igång skåpet och håll inom de 10 första sekunderna superknappen, bild 2/2, intrryckt i 5-10 sekunder tills den andra varningssignalen ljuder.

Självtestprogrammet startar.

När självtestet är avslutat och en varningssignal ljuder två gånger är skåpet i ordning.

Blinkar alarmindikatorn, bild 2/4, och ljuder 5 akustiska signaler rör det sig om ett fel. Underrätta Service.

### Avsluta skåpets självtest

När programmet är slut övergår skåpet till normaldrift.

## Service

Närmaste serviceverkstad hittar du i telefonkatalogen eller i förteckningen över serviceställen. Vid kontakt med serviceverkstad, uppge alltid yppnummer (E-Nr.) och tillverkningsnummer (FD).

Dessa uppgifter finner du på typskylten.

Bild 11

Hjälp oss genom att uppge dessa nummer. På så sätt slipper vi göra onödiga inställelser och du slipper kostnaderna för dessa.

### Reparationsuppdrag och råd vid fel

Olika länders kontaktuppgifter hittar du i bifogad förteckning över Serviceställen.

S 0771 11 22 77 local rate

# Turvallisuusohjeet ja varoitukset

## Ennenkuin otat uuden laitteen käyttöön

Lue käyttö- ja asennusohjeet huolellisesti! Niissä on tärkeitä laitteen asennukseen, käyttöön ja huoltoon liittyviä ohjeita.

Valmistaja ei ole vastuussa, jos käytööhjeen varoituksia ja ohjeita ei noudateta. Säilytä kaikki ohjeet huolellisesti ja muista antaa ne myös laitteen mahdolliselle uudelle omistajalle.

## Tekninen turvallisuus

Laitteen jäähdyskoneisto sisältää jonkin verran ympäristöystävällistä, mutta herkästi syttyvää kylmääinetta R600a. Varo vaurioittamasta kuljetuksen ja asennuksen aikana jäähdyskierron osia. Ulosroiskuva kylmääine voi aiheuttaa silmäammoja tai sytyä tuleen Vauriotapauksessa

- vältä avotulta ja sytytyslähteitä laitteen lähellä,
- tuuleta huonetta hyvin muutaman minuutin ajan,
- kytke laite pois toiminnasta ja irrota verkkopistoke pistorasiasta,
- ota yhteys huoltopalveluun.

Mitä enemmän laitteessa on kylmääinetta, sitä suurempi tulee olla huoneen, johon laite sijoitetaan. Jos kylmälaitte sijoitetaan liian pieneen huoneeseen, saattaa vuototapauksessa syntyä herkästi syttyvää kaasu-ilmaseosta.

Kylmääineen 8 g kohti sijoitustilan tulee olla vähintään 1 m<sup>3</sup>. Laitteen kylmääinemäärä on ilmoitettu laitteen sisäpuolella olevassa typpikilvessä.

Jos laitteen verkkoliittäjäohja vioittuu, sen saa vaihtaa ainoastaan valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaavat asennusoikeudet omaava henkilö. Väärin tehdystä asennuksista ja korjauksista saattaa käyttäjälle aiheutua vakavia turvallisuusriskejä.

Korjaukset saa suorittaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaavat asennusoikeudet omaava henkilö.

Käytä ainoastaan valmistajan alkuperäisosia. Valmistaja takaa, että turvallisuusvaatimukset on täytetty, vain käytettäessä alkuperäisosia.

Verkkoliittäjäohdon jatkojohdon saa hankkia vain valtuutetusta huoltopalvelustasta.

## Käytön aikana

- Älä käytä kylmälaitteen sisällä sähkölaitteita (esim. lämmittimiä, sähkökäyttöisiä jääpalakoneita). Räjähdysvaara!
- Älä käytä höyrypesureita laitteen sulattamiseen tai puhdistamiseen. Höyryä voi päästää sähkölaitteisiin, jolloin seurauksena saattaa olla oikosulku. Sähköiskun vaara!
- Älä käytä teräväpäisiä tai -reunaisia esineitä huurteen ja jään poistamiseen. Kylmääinekierron putket voivat vaurioitua. Ulosroiskuva kylmääine voi sytyä tuleen tai aiheuttaa silmäammoja.
- Älä säilytä kylmälaitteessa räjähdyssaltilta aineita (esim. spraykermavaahtoa, suihkepulloja). Räjähdysvaara!
- Älä astu jalustan, ulosvedettävien osien, ovien jne. päälle äläkä nojaa niihin.

- Kun sulatat tai puhdistat kylmälaitteen, irrota ensin pistotulppa pistorasiasta tai kierrä irti sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake pois päältä. Vedä pistokkeesta, älä liitääntäjohdosta.
- Säilytä pulloja, joissa on korkeaprosenttista alkoholia, vain pystyasennossa ja tiiviisti suljettuna.
- Varo ettei muoviosiin ja ovitiivisteeseen pääse öljyä ja rasvaa. Muoviosat ja ovitiiviste saattavat silloin haurastua.
- Älä peitä ilmankiertoaukkoja tai aseta mitään niiden eteen.
- Henkilöt (mukaan lukien lapset), jotka ovat fyysisesti, sensorisesti tai henkisesti rajoitteisia tai joilla ei ole riittävästi tietoa laitteen käytöstä, saavat käyttää laitetta vain valvonnan alaisena tai kun he ovat saaneet opastusta laitteen käyttöön.
- Älä säilytä pakastinosassa pulloissa ja tölkeissä olevia nesteitä (etenkin jos kyseessä ovat hiilihappoiset nesteet). Pullot ja tölkit saattavat rikkoutua!
- Älä laita pakastinosasta otettuja pakasteita heti suuhun. Jäätymisvamman vaara!
- Varo koskettamasta käsin pitemmän aikaa pakasteita, jääätä, höyrystimen putkia tms. Jäätymisvamman vaara!

## Lapsia koskevat varoitukset

- Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla. Kartonki ja muovi saattavat aiheuttaa väärinkäytettynä tukehtumisvaaran!
- Älä anna lasten leikkiä kylmälaitteella!
- Kun kylmälaitte on lukollinen: säilytä avainta poissa lasten ulottuvilta!

## Yleisiä määräyksiä

Laite soveltuu

- elintarvikkeiden pakastamiseen,
- jään valmistamiseen.

Laite on tarkoitettu ainoastaan kotitalouskäyttöön.

Laite on radiohäiriösuojattu EU-direktiivin 2004/108/EC mukaisesti.

Laitteen jäähdityskierron tiiviys on testattu.

Tämä tuote täyttää sähkölaitteille annettujen turvallisuusmääärysten vaatimukset (EN 60335-2-24).

# Kierrätysohjeet

## Pakausmateriaalin hävittäminen

Pakaus suojaa laitetta kuljetusvaarioilta. Kaikki laitteen pakauksessa käytetyt materiaalit ovat ympäristöystäväallisesti ja ne voidaan kierrättää. Osallistu ympäristöystävälliseen jätehuoltoon toimittamalla pakausmateriaali kierrätykseen.

Lähempää tietoja hävittämismahdollisuuksista saat alan liikkeistä sekä kunnan ja kaupungin jätehuoltoasioista vastaavilta henkilöiltä.

## Käytöstä poistetun laitteen kierrätysohjeet

Käytöstä poistetut laitteet voidaan kierrättää ja toimittamalla laitteet kierrätykseen saadaan arvokkaita raakaaineita uudelleen käytettäväksi.

 Laitteessa on sähkö- ja elektroniikkaromusta annetun EU-direktiivin 2002/96/EC mukainen merkintä (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Tämä direktiivi määrittää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierräys-säännökset koko EU:n alueella.

## Varoitus

Kun poistat vanhan laitteen käytöstä

1. Irrota pistotulppa pistorasiasta.
2. Katkaise liitäntäjohto ja irrota se pistotulppineen.
3. Jätä kaappiin hyllyt ja laatikot, näin lasten on vaikeampi päästää sisälle kaappiin!
4. Älä anna lasten leikkiä käytöstä poistetulla laitteella. Tukehtumisvaara!

Kylmälaitteiden jäähdytyskoneisto. ja eristeet on hävitettävä asianmukaisesti. Huolehdi siitä, että laitteen putket eivät vaurioidu matkalla jätehuoltopisteeseen.

## Toimituskokonaisuus

Kun olet poistanut kaikki osat pakauksesta, tarkista ettei niissä ole kuljetusvaarioita.

Ota tarvittaessa yhteyttä jälleenmyyjään, jolta hankit laitteen, tai asiakaspalveluumme.

Toimitus koostuu seuraavista osista:

- Vapaasti sijoitettava laite
- Asennustarvikepussi
- Varustelu (mallikohtainen)
- Käyttöohje
- Asennusohjeet
- Huoltovihko
- Takuukortti
- Tietoa energiankulutuksesta ja äänitasosta

# Sijoitustilan lämpötila ja ilmankierto

## Sijoitushuoneen lämpötila

Kylmälaitte on suunniteltu määrätylle ilmastoluokalle. Ilmastoluokan mukaan vaihdellen laitetta voi käyttää paikoissa, joiden lämpötila on seuraava.

Laitteen ilmastoluokka on merkitty typpikilpeen, kuva **11**.

Ilmastoluokka	Sallittu huonelämpötila
SN	+10 °C – 32 °C
N	+16 °C – 32 °C
ST	+16 °C – 38 °C
T	+16 °C – 43 °C

## Huomautus

Kylmälaitte toimii tehokkaasti noudatettaessa ilmoitetun ilmastoluokan lämpötilarajoja. Mikäli laitetta, jonka ilmastoluokka on SN, käytetään alhaisemmissa lämpötiloissa, niin laitteen vahingoittuminen voidaan poissulkea +5 °C lämpötilaan asti.

## Ilmankierto

Kuva **3**

Kylmälaitteen takana oleva ilma lämpenee jäähdityskoneiston ollessa toiminnessa. Lämpimän ilman on päästävä poistumaan esteettä. Muutoin jäähdityskoneisto käy suurella teholla ja sähkökulutus lisääntyy. Älä peitä ilmankiertoaukkoja tai aseta mitään niiden eteen!

## Laitteen sähköliitintä

Kun laite on asennettu paikalleen, odota vähintään tunti, ennen kuin kytket sen toimintaan. Mikäli kylmälaitte on ollut jossain kuljetusvaiheessa vaaka-asennossa, on kompressorissa olevaa öljyä saattanut päästää jäähdytysjärjestelmään.

Puhdista laite sisältä ennen sen ottamista käyttöön ensimmäistä kertaa (katso kappale Laitteen puhdistus).

## Sähköliitintä

Pistorasian tulee sijaita lähellä laitetta ja siihen tulee päästää helposti käsiksi myös laitteen asennuksen jälkeen.

Laite täytyyä suojausluokan I vaatimukset. Laitteen saa liittää 220–240 V/50 Hz vaihtovirtaan ainoastaan määräysten mukaisesti asennetun, suojaohitimpella varustetun pistorasian kautta. Pistorasia tulee suojata 10–16 A sulakkeella.

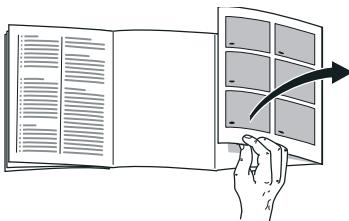
Laitteissa, joita käytetään Euroopan ulkopuolisissa maissa, on tarkistettava, onko sähköverkon jännite ja virtalaji sama kuin laitteessa. Löydät nämä tiedot typpikilvestä. Kuva **11**

### Varoitus

Laitetta ei saa missään tapauksessa liittää elektroniseen energiansäästöpistokkeeseen.

Laitteen käyttö on mahdollista verkko- ja siniaaltoinverterillä. Kun kyseessä ovat aurinkosähkölaitteet, jotka kytketään suoraan yleiseen sähköverkkoon, käytetään verkkoinvertteriä. Kun kytketään yleiseen sähköverkkoon ei ole mahdollista (esim. veneessä tai mökillä), tulee käyttää siniaaltoinverteriä.

# Tutustuminen laitteeseen



Käännä esiiin ohjeiden lopussa oleva kuvasivu. Käytöohjeet pätevät eri malleille.

Varustelussa saattaa olla laitemallikohtaisia eroja.

Kuvissa saattaa olla laitemallikohtaisia eroja.

## Kuva 1

\* Ei kaikissa malleissa.

- 1-6 Ohjaustaulu
- 7 Pääkytkin pääälle/pois
- 8 Valaisin (LED)
- 9 No Frost-järjestelmä
- 10 Pakastuslokeron luukku
- 11 Lasihylly
- 12 Jääpalakone ja jäälipala-astia
- 13 Pakastuslaatikko ( pieni)
- 14 Pakastuslaatikko ( iso)
- 15 Ruuvijalat
- 16 Kylmävaraaja \*
- 17 Pakastuskalenteri
- 18 Oven ilmantasausjärjestelmä

## Ohjaustaulu

### Kuva 2

- 1 **Pakastinosan lämpötilanäyttö**  
Numerot vastaavat pakastinosaan säädettyä lämpötilaa Celcius-asteina (°C).
- 2 **Pakastinosan »super«-kytkin»**  
Tästä kytetään pikapakastus pääälle ja pois päältä.
- 3 **Valitsimien lukitustoiminto »lock«**  
Kun toiminto on valittuna, ei laitteen asetuksia voi muuttaa valitsimista.
- 4 **Hälytsäisen poistokytkin**  
Tästä kytetään hälytsäeni pois päältä (katso kappale »Hälytystoiminto»).
- 5 **Pakastinosan lämpötilavalitsimet**  
Tästä valitaan pakastinosan lämpötila.
- 6 **Energiansäästötila näyttö**  
Näyttö toimii, kun kylmälaitte on käytämättä.

## Laitteen kytkeminen toimintaan

### Kuva 2

Käynnistää kylmälaitte päälle-/pois-kytkimestä 1/7.

Hälytsääni kuuluu. Lämpötilanäyttö 1 vilkkuu ja hälytyksen näyttö 4 syttyy.

Paina hälytsäänen poistokytkintä 4.

Hälytsääni kytkeytyy pois päältä ja lämpötilanäyttö 1 lakkaa vilkkumasta.

Kun pakastinosaan säädetty lämpötila on saavutettu, hälytyksen näyttö 4 sammuu.

### Käytöä koskevia huomautuksia

- Päälekytkemisen jälkeen saattaa kestää monta tuntia, ennen kuin säädetty lämpötila on saavutettu. Älä sijoita kaappiin elintarvikkeita aikaisemmin.
- Täysautomatiisen No Frost-järjestelmän ansiosta pakastinosaan ei muodostu jäätä. Kaappia ei tarvitse sulattaa.
- Kaapin sivujen osittaisella lämmittämisläällä estetään kondensiveden muodostuminen ovitiivisteen alueelle.
- Jos pakastinosen ovea ei saa heti auki sen sulkemisen jälkeen, niin odota hetki, kunnes alipaine on tasaantunut.

## Lämpötilan säätö

### Kuva 2

### Pakastinosa

Lämpötilan voi säättää välille -16 °C -- 26 °C.

Paina lämpötilavalitsinta 5 niin monta kertaa, kunnes pakastinosan lämpötila on haluamasi.

Viimeiseksi säädetty arvo tallentuu laitteen muistiin. Valittu lämpötila osoitetaan näytössä 1.

Pakastinosan lämpötilan tehdassuositus on -18 °C.

## Energiansäästötila

Ohjaustaulun näytöksi vaihtuu energiansäästötila, kun et käytä kaappia. Energiansäästötilan näyttö, kuva 2/6, toimii.

Kun käytät taas kaappia, esim. avaamalla oven, näytön valaistus toimii normaalisti.

# Hälytystoiminto

Hälytys voi aktivoitua seuraavissa tapauksissa.

## Ovhälytys

Oven hälytsääni (jatkuva ääni) kytkeytyy päälle ja hälytyksen näyttö »alarm« **2/4** syttyy, kun kaapin ovi on auki yli minuutin. Kun suljet oven, ovihälytys kytkeytyy pois päältä.

## Lämpötilahälytys

Lämpötilahälytys kytkeytyy päälle, kun pakastinosassa on liian lämmintä ja pakasteet ovat vaarassa sulaa.

Hälytyksen näyttö 4 syttyy.

Kun painat hälytyksen poistokytkintä 4, lämpötilanäyttöön 1 tulee viideksi sekunniksi korkein pakastinosassa ollut lämpötila.

Sen jälkeen lukema poistuu ja lämpötilanäyttöön 1 tulee näkyviin säädetty lämpötila.

Hälytys voi kytkeytyä päälle ilman, että pakasteet ovat vaarassa sulaa

- kun laite otetaan käyttöön,
- kun laitteeseen sijoitetaan kerralla suuria määriä tuoreita elintarvikkeita,
- pakastinosan ovi on ollut liian kauan auki.

## Hälytyksen poistykentä

Kuva **2**

Kytke hälytsääni pois päältä painamalla hälytsäänen poistokytkintä 4.

# Käyttötilavuus

Tiedot hyötytilavuudesta löydät laitteesi tyypikilveltä. Kuva **11**

## Koko pakastustilavuuden käyttäminen

Kun haluat sijoittaa kaappiin maksimi määrän pakasteita, voit poistaa siitä pakastuslaatikoita. Sijoita sitten elintarvikkeet suoraan hyllyille.

## Huomautus

Jotta typpikilvessä ilmoitetut arvot pitävät paikkansa, jätä ylimmäisiin varuste laitteeseen.

## Pakastuslaatikoiden poistaminen

- Vedä pakastuslaatikko vasteeseen asti, nostaa vähän etureunasta ja poista. Kuva **4**
- Pakastelokeron luukku Kuva **5**
  1. Avaa pakastelokeron luukku puoleen väliin.
  2. Löysää pidike kaapin toiselta puolelta.
  3. Vedä pakastelokeron luukkua itseesi päin ja irrota pidikkeestä.
  4. Löysää pidike kaapin toiselta puolelta.
- Jos kaapissa on jäälakone, voit poistaa sen. Kuva **6**

# Pakastinosa

## Pakastinosa on tarkoitettu

- pakasteiden säilyttämiseen.
- jäätelöiden valmistamiseen.
- elintarvikkeiden pakastamiseen.

### Huomautus

Varmista, että pakastinosan ovi on kunnolla kiinni! Oven ollessa auki pakasteet sulavat ja pakastinosaan muodostuu enemmän jäätä. Sitä paitsi: sähkökulutus lisääntyy turhasta energian käytöstä!

# Maksimi pakastusteho

Tiedot maksimi pakastustehosta vuorokauden (24 tunnin) aikana löydät tyyppikilvestä. Kuva 

# Pakastaminen ja pakasteiden säilyttäminen

## Pakasteiden ostaminen

- Tarkista, että myyntipakkaus on ehdjä.
- Tarkista tuotteen säilyvyysaika.
- Liikkeen säiliöpakkauksen lämpötilan tulee olla -18 °C tai kylmempä.
- Vie pakasteet kotiin kylmälaukussa, jos vain mahdollista, ja aseta ne heti pakastimeen.

## Sijoitteluohjeita

- Kun pakastat isompia määriä elintarvikkeita, sijoita ne ylimpään lokeroon. Silloin ne pakastuvat erittäin nopeasti.
- Pakasteet eivät saa peittää takaseinässä olevia ilmankiertoaukkoja.
- Asettele elintarvikkeet lokeroihin tai pakastuslaatikoihin mahdollisimman laajalle alalle.

### Huomautus

Vielä sulat elintarvikkeet eivät saa koskettaa jo pakastettuja elintarvikkeita. Sijoita tarvittaessa jo pakastuneet elintarvikkeet pakastuslaatikoihin.

- Jotta ilma kiertää kaapissa tehokkaasti, muista työntää pakastuslaatikot vasteeseen asti.

# Tuoreiden elintarvikkeiden pakastaminen

Pakasta vain tuoreita ja virheettömiä elintarvikkeita.

Jotta vihannesten ravintoarvo, aroma ja väri säilyvät mahdollisimman hyvin, ne kannattaa ryöpätä ennen pakastamista. Munakoisot, paprikat, kesäkurpitsat ja parsat voit pakastaa ilman ryöppäämistä.

Pakastamisesta ja ryöppäämisestä kertovaa kirjallisuutta saat kirjakaupoista ja kirjastoista.

### Huomautus

Vielä sulat elintarvikkeet eivät saa koskettaa jo pakastettuja elintarvikkeita.

- Voit pakastaa seuraavia elintarvikkeita: Leivonnaiset, kala ja äyriäiset, liha, riistaliha, linnunliha, vihannekset, hedelmät, yrityt, kananmunat ilman kuorta, meijerituotteet kuten juusto, voi ja rahka, valmisruoat ja tähteeksi jäynti ruoka kuten keitot, pataruuoat, kypsä liha ja kala, perunaruuoat, laatikot ja makeat jälkiruoat.
- Et voi pakastaa seuraavia elintarvikkeita: Vihannekset, jotka tavallisesti syödään raakana, kuten lehtisalaatit tai retiisit, kuorimattomat kananmunat, viinirypäleet, kokonaiset omenat, päärynät ja persikat, kovaksi keitetty kananmunat, jogurtti, piimä, hapankerma, ranskankerma ja majoneesi.

## Pakasteiden pakkaaminen

Pakkaa elintarvikkeet ilmatiiviisti, jotta ne eivät menetä makuaan tai kuivu.

1. Aseta elintarviike pussiin tai kelmuun.
2. Poista ilma pakkauksesta.
3. Sulje pakaus tiiviisti.
4. Merkitse pakkauksen etikettiin sisältö ja pakastuspäivämäärä.

### Sopivat pakausmateriaalit:

Muovikelmut, polyteenistä valmistetut muovipussit, alumiinifoliot ja pakasterasiat.

Näitä tuotteita saat alan myymälöistä.

### Sopimattomat pakausmateriaalit:

Käärepaperi, voipaperi, sellofaani, jätepussit tai käytetty muovikassit.

### Sulkemiseen soveltuvat:

Kuminauhat, muovikiinnittimet, naru, kylmänkestävä teipit yms.

Polyteenipussit ja kelmut voi kuumasaumata tarkoitukseen sopivalla laitteella.

## Pakasteiden säilyvyysaika

Säilyvyysaika vaihtelee pakastelajin mukaan.

Kun lämpötila on -18 °C:

- Kala, makkara, valmiit ruoat, leivonnaiset: enintään 6 kuukautta
- Juusto, linnut, liha: enintään 8 kuukautta
- Vihannekset, marjat/hedelmät: enintään 12 kuukautta

## Pikapakastus

Elintarvikkeiden tulee pakastua läpikotaisin mahdollisimman nopeasti, jotta niiden vitamiinit, ravintoarvo, ulkonäkö ja maku säilyvät ennallaan.

Käynnistä pikapakastus muutamaa tuntia ennen tuoreiden elintarvikkeiden sijoittamista kaappiin, jottei lämpötila nouse liikaa.

Yleensä riittää 4-6 tuntia.

Kun toiminto on käynnistetty, laite on jatkuvasti toiminassa, jotta pakastinosan lämpötila olisi mahdollisimman alhainen.

Kun haluat pakastaa kerralla maksimimäärän pakasteita, käynnistä pikapakastus 24 tuntia ennen tuoreiden elintarvikkeiden sijoittamista kylmälaitteeseen.

Pienet määrät elintarvikkeita (max. 2 kg) voit pakastaa ilman pikapakastusta.

### Huomautus

Kun pikapakastus on käynnistetty, käytiäännet saattavat kuulua voimakkaampina.

## Pääle- ja poiskytkentä

### Kuva 2

Paina super-valitsinta 2, kunnes näyttöön 1 tulee näkyviin »SU«.

Pikapakastus kytkeytyy automaattisesti pois päältä noin 2½ vuorokauden kuluttua.

## Pakasteiden sulattaminen

Pakastelajin ja käyttötarkoitukseen mukaan voit valita seuraavista mahdollisuksista:

- huoneen lämmössä
- pakastimessa
- sähkölieden uunissa, kiertoilmapuhaltimella tai ilman
- mikroaaltouunissa

### Huom.

Älä pakasta enää osittain tai kokonaan sulaneita pakasteita. Valmista pakasteet ensin ruoaksi keittämällä tai paistamalla, jolloin voit pakastaa ne uudelleen.

Tällaisten pakasteiden säilyvyys ei enää vastaa maksimi säilyvyysaikaa.

## Varustelu

(ei kaikissa malleissa)

### Pakastuslaatikko (iso)

#### Kuva 1/14

Täällä säilyvät isommat pakasteet, kuten kalkkunat, ankat ja hanhet.

### Pakastuskalenteri

#### Kuva 7/A

Jotta pakasteiden laatu säilyy hyvänä, älä ylitä säilytysaikaa. Symbolien kohdalla olevat numerot ilmoittavat pakasteiden pisimmän sallitun säilytysajan kuukausina. Kun ostat pakasteita kaupasta, huomioi niiden valmistus- tai säilyvyysaika.

### Kylmävaraaja

#### Kuva 7/B

Kylmävaraaja hidastaa pakasteiden lämpenemistä sähkökatkon tai toimintahäiriön aikana. Kun asetat kylmävaraajan ylimpään lokeroon pakasteiden päälle, saavutetaan pisin säilytysaika.

Voit säilyttää kylmävaraajaa myös ovilokerossa, jolloin saat enemmän säilyystilaa.

Voit myös ottaa kylmävaraajan pois kaapista ja käyttää sitä tilapäisesti elintarvikkeiden kylmänä pitämiseen, esim. kylmälaukussa.

## Jääpalakone

Kuva 8

Käytä jääpalojen valmistamiseen ainoastaan juomavettä.

- Poista vesisäiliö ja täytä se juomavedellä merkkiin asti.

### **Huomautus**

Jos säiliössä on liikaa vettä, on mahdollista, ettei jääpalakone toimi kunnolla. Jääpalat eivät irtoa yksitellen jäälä-astiaasta. Liika vesi valuu säilytsastiaan ja siinä olevat jääpalat jäättyvät toisiinsa kiinni.

- Annosteleva vesi täyttöaukon kautta.
- Aseta vesisäiliö takaisin paikalleen.
- Kun jääpalat ovat valmiita, paina vipu alas ja vapauta. Jääpalat irtooavat ja tipahtavat säilytsastiaan.
- Vedä säilytsastia ulos ja ottaa jääpalat astiasta.

## Jääpala-astia

Kuva 9

- Täytä  $\frac{3}{4}$  jääpala-astiasta vedellä ja aseta se pakastinosaan.
- Irrota mahdollisesti kiinnijäätynyt jääpala-astia lusikanvarrella tms., älä käytä teräviä esineitä.
- Jääpalat irtooavat helpommin, kun pidät jääpala-astiaa hetken juoksevan veden alla tai taivutat hieman astiaa.

## Laitteen kytkeminen pois toiminnasta ja väliaikainen käytöstä poisto

### **Laitteen kytkeminen pois toiminnasta**

Kuva 1

Paina päälle-/pois-kytkintä 7. Jäähdyskoneisto ja sisävalo kytkeytyvät pois päältä.

### **Laitteen kytkeminen pois toiminnasta väliaikaisesti**

Kun laite on pitempään käytämättä:

- Kytke laite pois toiminnasta.
- Irrota pistoke pistorasiasta tai kytke automaattisulake pois päältä tai kierrä sulake irti.
- Puhdista laite.
- Jätä kaapin ovi auki.

## Sulatus

### **Pakastinosa**

Täysautomatisen No Frost-järjestelmän ansiosta pakastinosaan ei muodostu jäätä. Pakastinosaa ei tarvitse enää sulattaa.

## Laitteen puhdistus

### Huom.

- Älä käytä hankaavia, happamia tai klooria sisältäviä puhdistusaineita tai liuottimia.
- Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia puhdistusmenetelmiä.  
Metallipinnoille saattaa muodostua korroosiota.
- Älä pese hyllyjä tai rasioita astianpesukoneessa.  
Osien muoto voi muuttua!

### Huomautus

Käynnistää pikapakastus noin 4 tuntia ennen puhdistamista, jotta elintarvikkeiden lämpötila laskee mahdollisimman alhaiseksi ja voit säilyttää niitä pitempään huoneenlämpötilassa.

### Menettele seuraavasti:

1. Kytke laite pois toiminasta ennen puhdistamista.
2. Irrota pistoke pistorasiasta tai kytke automaattisulake pois päältä tai kierrä sulake irti.
3. Ota pakasteet pois kaapista ja säilytä niitä viileässä paikassa. Aseta niiden päälle kylmävaraaja (jos se on laitteen varusteena).

4. Puhdista laite pehmeällä liinalla ja haalealla vedellä, johon on lisätty vähän pH-arvoltaan neutraalia käsipesuun tarkoitettua astianpesuainetta. Varo, ettei pesuvettä pääse sisävalaisimeen.
5. Pyyhi ovitiiviste puhtaalla vedellä ja kuivaa huolella.
6. Puhdistuksen jälkeen: liitä laite takaisin verkkovirtaan ja kytke toimintaan.
7. Aseta pakasteet takaisin pakastinosaan.

## Valaisin (LED)

Kylmälaitte on varustettu huoltovapaalla LED-valaisimella.

Tällaisten valaisinten korjaukset saa suorittaa vain valtuutettu huoltoliike tai valtuutetut alan asentajat.

## Näin voit säästää energiaa

- Sijoita kylmälaitte kuivaan tilaan, jossa on hyvä ilmanvaihto! Kylmälaitte ei saa olla alittiina suoralle auringonpaisteelle eikä lämmönlähteiden, kuten lieden, lämmittimien tms. välittömässä läheisyydessä.
- Käytä tarvittaessa sopivaa eristyslevyä.
- Varo, että ilmankiertoaukot eivät peity.
- Anna lämpimien ruokien ja juomien jäähdytä ennen kaappiin asettamista.
- Sulata pakasteet jäääkaappiosassa. Näin voit käyttää pakasteista lähevää kylmyyttä jäääkaapin jäähdyttämiseen.
- Älä pidä kaapin ovia auki turhan kauan.
- Varmista, että pakastinosan ovi on kunnolla kiinni.
- Puhdista ajoittain laitteen takaseinä, niin vältyt lisääntyneeltä sähkökulutuksesta.
- Mikäli laitteen mukana: Asenna seinävälilevy, jotta kylmälaitteen energiankulutus vastaa ilmoitettua (katso Asennusohje). Jos laitteen ja seinän välinen tila on pienempi, se ei haittaa laitteen toimintaa. Energiankulutus saattaa tällöin muuttua jonkin verran. Etäisyys ei saa olla yli 75 mm.

## Käyntiäänet

### Normaalit toimintaan kuuluvat äänet

#### **Hurina**

Moottorit ovat toiminnassa (esim. jäähdystykoneisto, puhallin).

#### **Hurina, kohina tai surin**

Kylmääine virtaa putkia pitkin.

#### **Napsahdus**

Moottori, kytkimet tai magneettiventtiilit kytkeytyvät päälle ja pois päältä.

### Tavallisuudesta poikkeavat äänet, jotka voit poistaa helposti itse

#### **Laite ei seiso suorassa**

Suorista laite vesivaa'an avulla. Korjaa lattian epätasaisuudet säätöjalkojen avulla tai asettamalla laitteen alle sopivat alustat.

#### **Laite »nojaa«**

Siirrä laite irti viereisistä kalusteista tai laitteista.

#### **Laatikot tai hyllyt heiluvat tai ovat juuttuneet kiinni**

Tarkista, ovatko ulosvedettävät osat kunnolla paikoillaan. Korjaa tarvittaessa niiden asentoa.

# Ohjeita käyttöhäiriöiden varalle

Ennenkuin soitat huoltoon:

Tarkista seuraavien ohjeiden avulla, voitko poistaa vian itse.

Kun kyseessä ovat tällaiset pienet viat, joudut maksamaan huoltomiehen käynnistää aiheutuneet kulut myös takuuikana!

Häiriö	Mahdollinen syy	Toimenpide
Lämpötila poikkeaa hyvin paljon asetetusta lämpötilasta.		<p>Joissakin tapauksissa riittää, kun kytket laitteen pois päältä 5 minuutiksi.</p> <p>Jos lämpötila on liian korkea, tarkista muutaman tunnin kuluttua, onko lämpötila lähentynyt asetettua lämpötilaan.</p> <p>Jos lämpötila on liian alhainen, tarkista lämpötila vielä kerran seuraavana päivänä.</p>
Mikään näyttö ei pala.	Virtakatko, sulake on palanut; verkkopistoke ei ole kunnolla pistorasiassa.	Laita pistotulppa pistorasiaan. Tarkista, onko virtaa; tarkista sulakkeet.
Laite ei reagoi valitsimien painallukseen.	Valitsimien lukitustoiminto on kytketty päälle.	Vapauta valitsimet lukituksesta, katsa Ohjaustaulu.
Hälytysääni kuuluu. Hälytysäänen poistokytkimen valo palaa. Kuva 2/4	<p>Häiriö – pakastinosassa on liian lämmintä!</p> <p>Laitten ovi on auki.</p>	<p>Kytke hälytysääni pois päältä painamalla hälytysäänen poistokytkintä 4.</p> <p>Sulje laitteen ovi.</p>
	Ilmankiertoaukot on peitetty.	Varmista, että ilmankiertoaukot ovat auki.
	Pakastinosaan on laitettu kerralla liian paljon pakastettavia elintarvikkeita.	Älä ylitä maksimi määrää.
		Häiriön poistamisen jälkeen hälytyksen poistokytkimen valo sammuu jonkin ajan kuluttua.

Häiriö	Mahdollinen syy	Toimenpide
Laitteen jäähdytys ei toimi, lämpötilanäyttö ja sisävalo toimivat.	Demotoiminto on kytketty toimintaan.	Paina hälytyksen poistokytkintää, kuva 2/4, 10 sekunnin ajan, kunnes vahvistusäänii kuuluu. Tarkista jonkin ajan kuluttua, toimiiko laitteen jäähdytys.
Pakastinosan ovi on ollut pitkän aikaa auki; lämpötila ei vastaa enää säädetttyä.	No Frost-järjestelmän höyrystimeen (jäähdytyselementti) on muodostunut niin paljon jäätä, ettei täysautomaattinen sulatusjärjestelmä enää tehoa siihen.	Sulata höyrystin. Ota ensin pakasteet pois laitteesta ja säilytä niitä hyvin pakattuina viileässä paikassa. Kytke laite pois päältä ja siirrä se irti seinästä. Jätä kaapin ovi auki. Sulamisvesi alkaa valua laitteen takana olevaan haihdutusastiaan, noin 20 minuutin kuluttua. Kuva 10 Pyyhi sulamisvesi pois pesusienellä monta kertaa, jottei vesi vuoda lattialle. Höyrystin on sulanut, kun sulamisvettä ei enää valu haihtumisastiaan. Puhdista laite sisäpuolelta. Käynnistä laite.

## Laitteen suorittama automaattinen testaus

Kylmälaitteessa on automaattinen testausohjelma, joka osoittaa näytössä vikalähteet, jotka saa korjata vain valtuutettu huoltopalvelu.

### Testauksen käynnistys

1. Kytke kylmälaitte pois päältä ja odota noin viisi minuuttia.
2. Kytke laite toimintaan ja paina ensimmäisten 10 sekunnin aikana super-valitsinta, kuva 2/2, ja pidä painettuna 5-10 sekuntia, kunnes hälytsääni kuuluu kaksi kertaa.

Testausohjelma käynnistyy.

Kun testaus on päättynyt ja hälytsääni kuuluu kaksi kertaa, on laite kunnossa.

Jos hälytyksen näyttö, kuva 2/4, vilkkuu ja kuuluu 5 äänimerkkiä, kyseessä on vika. Ilmoita asiasta huoltopalvelulle.

### Testauksen päättäminen

Kun ohjelma on päättynyt, laite palautuu takaisin normaalitoimintaan.

## Huoltopalvelu

Sinua lähimpänä olevan kodinkonehuollon osoitteen ja puhelinnumeronsäätöiden löydät puhelinluettelosta tai huoltopisteiden luettelosta. Ilmoita huoltopalveluun aina laitteen typpinumero (E-Nr.) ja valmistusnumero (FD).

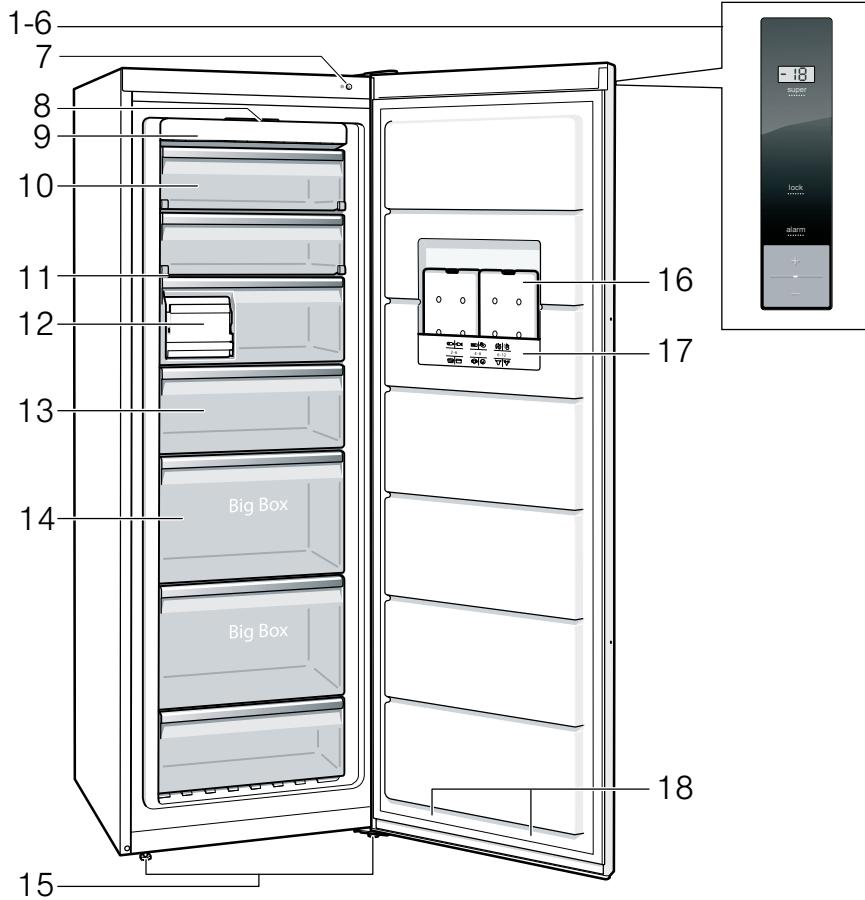
Löydät nämä tiedot laitteen tyypikilvestä. Kuva 11

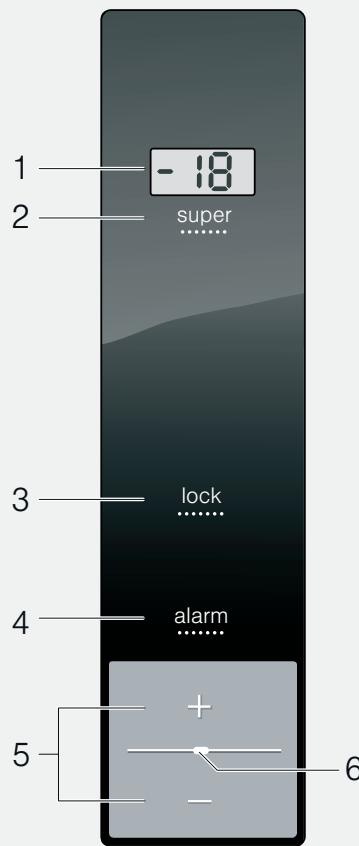
Kun soitat huoltoon, muista aina ilmoittaa laitteen typpi- ja valmistusnumero. Nämä vältyt huoltomiehen turhista käynneistä aiheutuvista lisäkulujista.

### Korjaustilaus ja neuvonta häiriötilanteissa

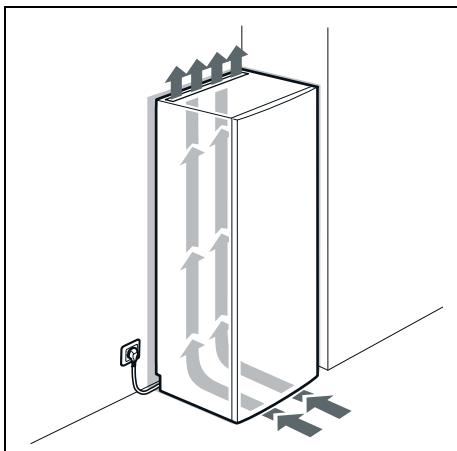
Kaikkien maiden yhteystiedot löydät oheisesta huoltooliikeluettelosta.

FIN 0207 510 700	Lankapuhelimesta 8,28 snt/ puhelu + 7 snt/ min (alv 23%)
	Matkapuhelimesta 8,28 snt/ puhelu + 17 snt/min (alv 23%)





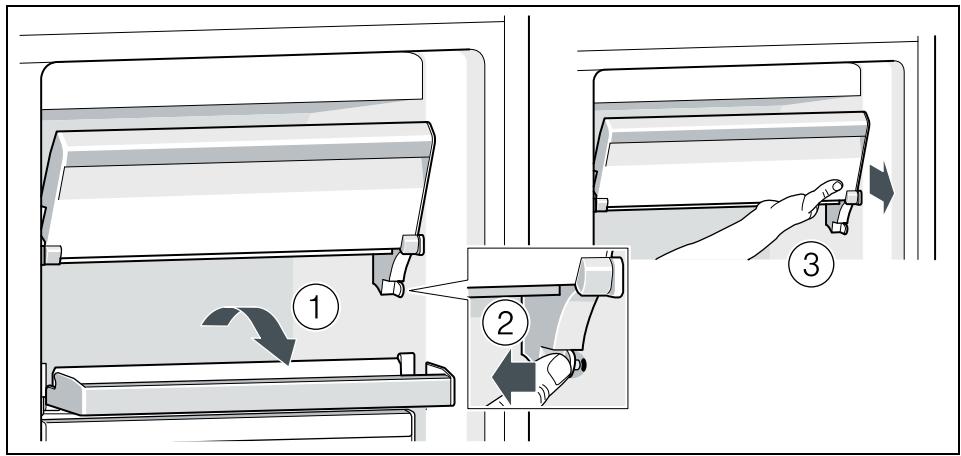
**2**



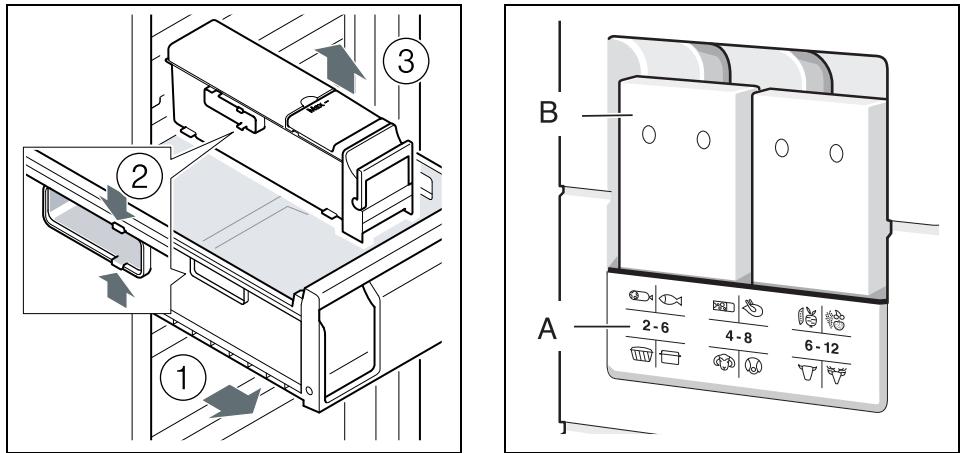
**3**



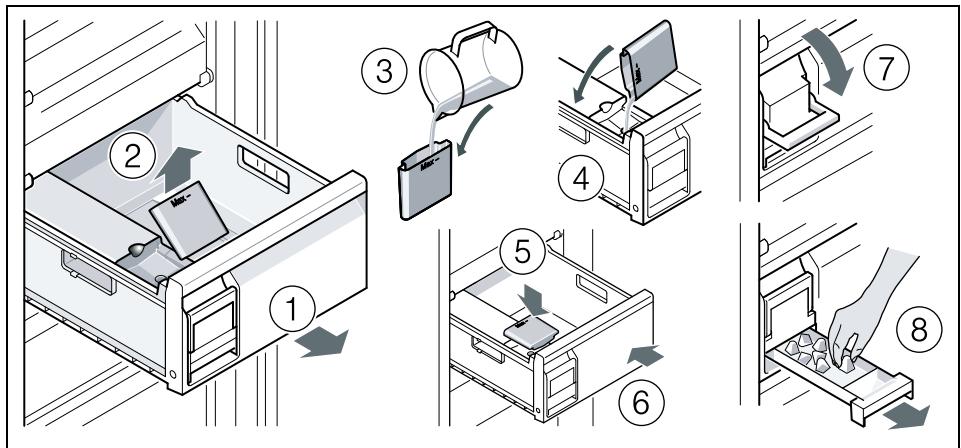
**4**



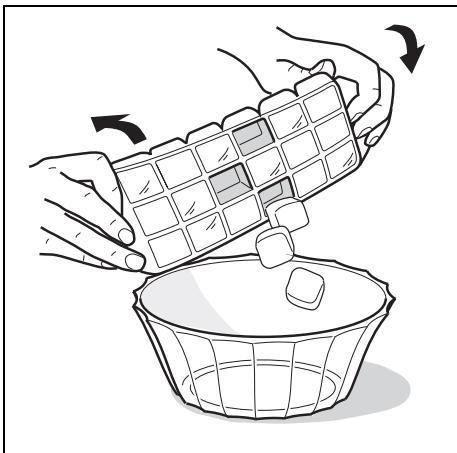
5



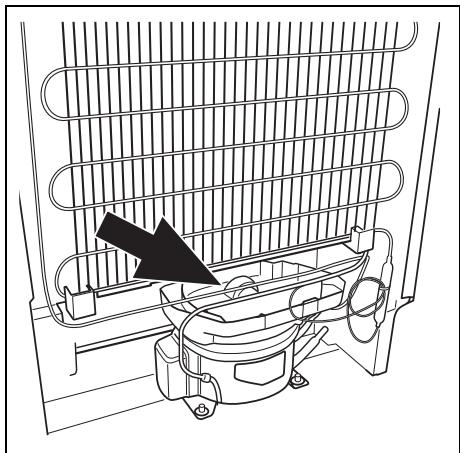
6



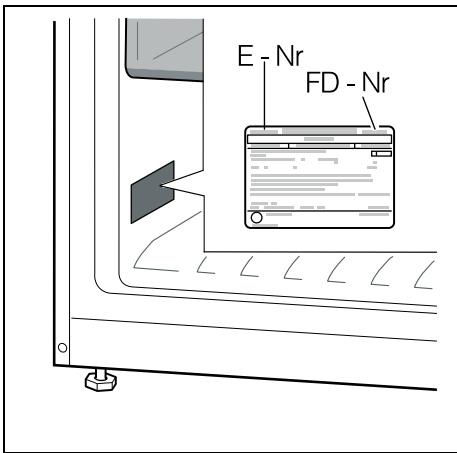
8



9



10



11

Siemens-Elektrogeräte GmbH  
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München  
Germany

9000768846 da, no, sv, fi (9209)

