

BRUKSANVISNING

INNAN APPARATEN ANVÄNDS

MILJÖSKYDDSRÅD

**FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER OCH ALLMÄNNA
FÖRSLAG**

**ANVÄNDNING AV FRYSEN OCH DESS
FUNKTIONER**

AVFROSTNING OCH RENGÖRING AV FRYSEN

FELSÖKNING

SERVICE

INSTALLATION

INNAN APPARATEN ANVÄNDS

- Den produkt som du har förvärvat är en apparat som uteslutande är avsedd att användas i hushållet

För att du skall få ut mesta möjliga av din apparat rekommenderar vi att du läser bruksanvisningen noggrant. Här finner du en beskrivning av apparaten och goda råd om livsmedelsförvaring.

Spar detta häfte som referensmaterial.

1. Ta av emballaget och försäkra dig om att skåpet inte har skadats under transporten och att dörrarna stänger ordentligt. Återförsäljaren skall upplysas om eventuella skador senast 24 timmar efter leverans.
2. Vi rekommenderar att du väntar minst två timmar innan apparaten tas i bruk. Denna tid krävs för att kylsystemet skall fungera på bästa sätt.
3. Se till att installationen och den elektriska anslutningen görs av en behörig fackman i enlighet med tillverkarens anvisningar och lokala säkerhetsbestämmelser
4. Rengör skåpets insida före användningen.

MILJÖSKYDDSRÅD

1. Förpackning


Förpackningsmaterialet kan återvinnas till 100%, vilket framgår av återvinningssymbolen. Följ lokala bestämmelser när förpackningen skall kasseras. Förpackningsmaterialet (plastpåsar, delar i styrenplast, o.s.v.) skall förvaras utom räckhåll för barn, eftersom det kan vara farligt.

2. Skrotning

Denna produkt är tillverkad av material som kan återvinnas.

Denna produkt är märkt enligt EG-direktiv 2002/96/EEC beträffande elektriskt och elektroniskt avfall (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE).

Genom att säkerställa en korrekt kassering av denna produkt bidrar du till att förhindra potentiella, negativa konsekvenser för vår miljö och vår hälsa, som annars kan bli följden om produkten inte hanteras på rätt sätt.

Symbolen  på produkten, eller i medföljande dokumentation, indikerar att denna produkt inte får behandlas som vanligt hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på en lämplig uppsamlingsplats för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning.

Gör apparaten obrukbar innan den skrotas genom att klippa av elsladden. Avlägsna även dörrar och hyllplan så att barn inte kan stängas inne i apparaten.

Följ lokala bestämmelser om avfallshantering när apparaten skall skrotas. Lämnna in den till en återvinningscentral. Lämnna aldrig någonsin apparaten obevakad, eftersom den kan vara farlig för barn. För mer information om hantering, återvinning och återanvändning av denna produkt, var god kontakta de lokala myndigheterna, ortens sophanteringstjänst eller butiken där produkten inhandlades.

Information:

Denna apparat innehåller varken CFC (kylsystemet innehåller R134a) eller HFC (kylsystemet innehåller R600a).

Apparater med isobutan (R600a):

Isobutan är en naturgas som är mycket miljövänlig, men också mycket lättantändlig. Det är därför av största vikt att se till att kylsystemets ledningar inte skadas.

EU-försäkran om överensstämmelse

- Denna apparat är avsedd för förvaring av livsmedel och uppfyller kraven i direktiv 89/109/EEG, 90/128/EEG, 02/72/EEG.

CE

- Denna apparat har formgivits, tillverkats och sålts i överensstämmelse med:
 - Säkerhetskraven i lågspänningsdirektiv 73/23/EEG;
 - Skyddskraven i direktiv "EMC" 89/336/EEG, och följande ändringar i direktiv 93/68/EEG;
- Apparaterns elektriska säkerhet kan endast garanteras när apparaten är korrekt ansluten till ett verksamt jordningssystem som överensstämmer med gällande lagstiftning.



FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER OCH ALLMÄNNA FÖRSLAG

- Använd kyldelen uteslutande för förvaring av färska livsmedel och frysdelen uteslutande för förvaring av frysta livsmedel, infrysning av färska livsmedel och tillverkning av isbitar.
- Ställ apparaten på plats och kontrollera att den inte står på elsladden.
- Förvara inte glasbehållare som innehåller vätskor i frysskåpet. De kan spricka.
- Förtär inte isbitar eller isglassar direkt efter att de tagits ut ur frysskåpet. Den låga temperaturen kan förorsaka köldskador.
- Dra alltid ut stickkontakten ur eluttaget eller slå av strömmen innan någon typ av rengöring och underhåll görs.
- Se till att denna apparat inte placeras i närheten av en värmekälla.
- Förvara och använd inte bensin och andra lättantändliga ämnen i gas- eller vätskeform i närheten av denna apparat eller andra hushållsapparater. Gaserna som utvecklas kan förorsaka brand eller explosion.
- För att luften skall kunna cirkulera och garantera en god ventilation måste det finnas tillräckligt med utrymme runt om skåpet - 1 cm ovanför skåpet och 1 cm på båda sidor om skåpet.
- Se till att ventilationsöppningarna i skåpets hölje eller i inbyggnadsstrukturen inte är blockerade eller övertäckta.
- Apparater som är utrustade med ismaskin och vattendistributör måste anslutas till en vattenledning med dricksvatten (med ett tryck mellan 1,7 och 8,1 bar (25 och 117 PSI)). Ismaskiner och/eller vattendistributörer som inte är direkt kopplade till en vattenledning får endast fyllas med dricksvatten.
- Ställ apparaten på ett golv som klarar att bära upp dess tyngd och på en plats som är lämplig för dess dimensioner och användning och se till att den står i våg.

- Placera apparaten i ett torrt rum med god ventilation. Apparaten är utformad för att fungera i omgivningstemperaturer inom bestämda intervall, som i sin tur är beroende av vilken klimatklass apparaten tillhör. Apparaterns klimatklass anges på typskylten: Det finns risk att apparaten inte fungerar på korrekt sätt om den står i ett rum där temperaturen är lägre eller högre än den avsedda.

Klimatklass	Omgivnings- temperatur. (°C)	Omgivnings- temperatur. (°F)
SN	Från 10 till 32	Från 50 till 90
N	Från 16 till 32	Från 61 till 90
ST	Från 18 till 38	Från 64 till 100
T	Från 18 till 43	Från 64 till 110

- Var försiktig när kylskåpet flyttas för att inte skada golven (t ex. parkettgolv).
- Använd inga andra typer av mekaniska anordningar än dem som rekommenderas av tillverkaren för att påskynda avfrostningen.
- Se till att det inte blir skador på kylvätskesystemet.
- Använd inga elektriska apparater inuti frysfacken, såvida apparaterna i fråga inte är av sådan typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Apparaten är inte avsedd att användas av små barn eller av personer utan lämplig kompetens. När små barn och personer utan lämplig kompetens använder apparaten måste användningen övervakas.
- Låt inte barn leka med eller gömma sig i skåpet. Barn som ägnar sig åt sådana lekar riskerar att bli instängda i skåpet och utsätts för kvävningrisk.
- Elsladden får endast bytas av en auktoriserad servicefirma.
- Använd inte förlängningssladdar eller adaptrar.
- Det måste vara möjligt att skilja apparaten från elnätet, antingen genom att dra ut stickkontakten ur eluttaget eller med hjälp av en tvåpolig strömbrytare som skall sitta mellan apparaten och eluttaget.
- Kontrollera att spänningen på typskylten överensstämmer med spänningen i din bostad.
- Förtär inte den vätska (ej giftig) som finns i frysackulatorerna (om sådana medföljer).

ANVÄNDNING AV FRYSEN OCH DESS FUNKTIONER

I den här frysen kan du förvara redan frysta livsmedel och frysa in färska livsmedel. På typskylten anges den mängd livsmedel, i kilo, som kan frysas in under 24 timmar. Frysen fungerar i rumstemperaturer från +10°C och +32°C Bästa prestationer erhålls dock vid temperaturer mellan +16 °C och +32 °C

Idrifttagande av frysen

- Man behöver inte reglera frysens temperatur med termostaten eftersom tillverkaren redan har ombesörjt detta
- Sätt i stickproppen. Då tänds den gröna kontrollampan som visar att frysen är på och den röda kontrollampan som visar att temperaturen inte är tillräckligt låg för infrysning av livsmedel. På vissa modeller hörs även ett ljudlarm efter en minut. Även ljudlarmet anger att temperaturen inte tillräckligt låg.
- Tryck på snabbinfrysningsknappen för att stänga av ljudlarmet. Den gula kontrollampan tänds.
- Koppla ur snabbinfrysningsfunktionen igen då den röda kontrollampan släckts.

Reglering av termostaten

Med hjälp av termostatens reglage kan önskad temperatur ställas in i frysdelen.

1 = Minsta kyleffekt

4 = Högsta kyleffekt

Hur frysreglaget ska ställas in beror på rumstemperaturen, på mängden livsmedel som finns i frysen och på hur ofta kylskåpsdörrarna öppnas.

Till att börja med bör du ställa reglaget i ett mellanläge, på 2 eller 3.

Kontrollampornas och ljudlarmets funktion (på frysar med ljudlarm)

Den gröna kontrollampan anger att frysen är i funktion. Den röda kontrollampan visar att temperaturen i frysen inte är lämpad för livsmedelsförvaring (ljudlarmet har samma funktion).

Lampan tänds:

- När skåpet tas i funktion.
- När skåpet återstartas efter avfrostning och rengöring av frysdelen.
- När alltför stora mängder livsmedel har lagts in för infrysning.
- När dörren inte är hermetiskt stängd.
- När det är något fel på kylsystemet (se "Felsökning").
- När termostaten regleras på lägre temperatur, dvs högre siffror).

Den gula kontrollampan lyser när snabbinfrysningsfunktionen har aktiverats. När den gula kontrollampan tänds stängs ljudlarmet av (på frysar med ljudlarm).

Frysar med dörrkontakt med stång

Ett ljudlarm utlöses när dörren är öppen längre än 1 minut. Larmet stängs av när dörren stängs. Om frysdörren måste stå öppen längre än en minut (t.ex. när man bringar ordning bland livsmedelspaketen i lådorna) kan man stänga av ljudlarmet genom att dra i stängen (se bild).



ANVÄNDNING AV FRYSEN OCH DESS FUNKTIONER

Aktivering av snabbinfrysning

För att frysa in den maximala mängd som frysen klarar ska snabbinfrysningen startas 24 timmar innan livsmedlen placeras i frysen. Den maximala mängd som kan frysas in specificeras på typskylten, som är placerad inuti enheten. När maten läggs in för infrysning kan det hända att den röda kontrollampen tänds. Den lyser sedan tills nödvändig temperatur uppnåtts.

Tryck på snabbinfrysningsknappen för att koppla ur funktionen efter 24 timmar.

Råd för infrysning och förvaring av färska livsmedel

- Det färska livsmedlet som skall frysas in kan slås in i: aluminiumfolie, plastfolie, vattentäta plastförpackningar, polyetylenbehållare med lock, frysbehållare, förutsatt att de är lämpliga för livsmedelsinfrysning.
 - Livsmedlen som ska frysas in måste vara färska, mogna och av bästa kvalitet för att kvaliteten på frysvarorna ska bli bästa möjliga
 - För att färska frukt och grönsaker skall behålla sina näringsämnen, sin struktur, sin konsistens, färg och smak, skall de frysas in omedelbart efter skörd, om så är möjligt.
- Låt kött och vilt hänga tillräckligt länge innan de fryses in.

Anmärkning:

- Låt alltid varma livsmedel svalna innan du lägger in dem i frysen.
 - Tinade eller halvtinade livsmedel ska konsumeras omedelbart och får inte frysas in på nytt. De kan frysas in på nytt endast om de tillagats.
- När livsmedlet är tillagat kan det frysas om igen.

Infrysning och förvaring av livsmedel

- Placera de livsmedel som ska frysas in i en av de översta korgarna.
- På frysar utan infrysningsbricka ska frysklamporna placeras ovanpå de livsmedel som ska frysas in. Livsmedlen ska läggas längst fram i den översta lådan.

Viktigt:

I vidstående tabell anges hur många månader frysta livsmedel av olika slag kan förvaras i frysen. Följ dessa anvisningar.

Märkning av frysta livsmedel

Placera och klassificera de frysta livsmedlen i lådorna (korgarna). Använd förvaringsalmanackan som hjälp att punktligt använda livsmedlen före bäst före datum.

Anmärkning för kontroll av frysta livsmedel

Placera en lågtemperatur-termometer mellan livsmedlen för att kunna kontrollera temperaturen. Om termometern placeras på produkten visas lufttemperaturen, något som inte alls är samma sak som produktens temperatur.



MÅNADER	LIVSMEDEL
1-3	
4-7	
8-12	

ANVÄNDNING AV FRYSEN OCH DESS FUNKTIONER

Råd för förvaring av frysta livsmedel

Att tänka på när du köper frysta livsmedel:

- Försäkra dig om att förpackningen eller omslaget är intakt eftersom kvaliteten på livsmedlet annars kan ha försämrats. Om förpackningen är skrovlig eller har fuktfläckar, har livsmedlet inte förvarats på optimalt sätt och det finns risk att det har börjat tina upp.
- Planera din runda i livsmedelsaffären så att du går till frysdiskens det sista du gör och använd fryspåsar för hemtransporten.
- Lägg in de frysta livsmedlen i frysen så fort du kommit hem.
- Tinade livsmedel får inte frysas om, utan måste förtäras inom 24 timmar.
- Undvik temperaturvariationer eller se till att de blir så små som möjligt. Respektera det "bäst föredatum" som anges på förpackningen.
- Följ alltid anvisningarna om frysförvaring som finns på matförpackningen.

Att ta ur korgarna

- Dra korgarna utåt tills de slår i blockeringen, lyft något och dra ut dem.
- Dra den nedersta korgen utåt tills den slår i blockeringen, vrid den något åt höger och dra ut den.

Anmärkning angående kapacitet

Kapaciteten är uträknad utan bricka för iskubslåda o.s.v. och utan de tre övre korgarna. Frysen kan även användas utan korgar, för att få en större volym, t ex för att frysa in fåglar.

Tillverkning av isbitar

- Fyll iskubslådan till 2/3 med vatten och ställ den på brickan eller i en korg.
- Använd skaffet på en träsked för att lossa på iskubslådorna om dessa fryst fast i botten på frysen. Använd inte spetsiga eller vassa föremål.
- Bänd en aning på isbitslådan så går det lättare att få loss isbitarna.
- Om iskubslådan är av aluminium: Spola inte vatten på botten av lådan för att lossa iskuerna.

Anmärkning:

Om frysdörren inte går att öppna då den just stängts, vänta ett par minuter så att undertrycket hinner kompenseras.

Att stänga av frysen

- Vrid termostatvredet motsols, mot vänster, till position ●.
- Den gröna kontrollampen släcks, såsom alla andra kontrollampor som tidigare lyste. Enheten är dock fortfarande under elektrisk spänning.



AVFROSTNING OCH RENGÖRING AV FRYSEN

Dra alltid ut stickproppen ur eluttaget eller skilj enheten från elnätet på annat sätt innan någon typ av rengöring och underhåll utförs. Vi rekommenderar att du frostar av frysdelen en eller två gånger per år eller när islagret på väggarna blir 3 mm tjockt. Det är en god regel att passa på att göra avfrostningen när livsmedelsförråden inte är så stora.

- Om det finns livsmedel i frysen kopplar du in snabbinfrysningen ett par timmar innan avfrostningen ska se så att livsmedlen kyls maximalt.
- Öppna frysdörren och ta ut alla livsmedel. Slå in matvarorna i tidningspapper och lägg dem tätt intill varandra på en mycket sval plats eller i en frysväska.
- **Skilj skåpet från elnätet.**
- Låt frysdörren stå öppen så att isen kan smälta.
- Tag ur tappen för avfrostningsvattnet och placera en skål under utloppet.
- Rengör frysen invändigt med en svamp som fuktats i en blandning av ljummet vatten och mildt rengöringsmedel. **Använd inte polerande medel.**
- Skölj och torka noggrant.
- Stäng frysen och sätt på snabbinfrysningfunktionen. Lägg tillbaka livsmedlen i frysen och stäng efter några timmar av snabbinfrysningfunktionen.

När du åker bort (längre bortavaro)

- Töm frysen.
- Skilj frysen från elnätet.
- Frosta av skåpet och rengör det invändigt.
- Lämna dörrarna öppna för att förhindra att det uppstår dålig lukt.

Tättningslist

- Rengör dörren tättningslist då och då, med hjälp av vatten. Torka noggrant. Smörj aldrig in den med oljor eller fetter.

Viktigt

- Tillse att ventilationshål och utlopp inte är tilltäppte, så att luften kan cirkulera fritt.



FELSÖKNING

- 1. Kylskåpet fungerar inte.**
 - Är det strömavbrott?
 - Är stickproppen ordentligt insatt i eluttaget?
 - Har en säkring gått?
 - Är elsladden trasig?
 - Står termostaten i läge ●?
- 2. Temperaturen inuti kyldelen och lågtemperaturavdelningen är inte tillräckligt låg.**
 - Stänger dörrarna ordentligt?
 - Står kylskåpet i närheten av en värmekälla?
 - Är termostaten korrekt inställd?
 - Finns det något som hindrar att luften cirkulerar?
- 3. Temperaturen inuti frysen är för kall.**
 - Står termostaten i rätt läge?
- 4. Det finns vatten på kyldelens botten.**
 - Har frysen rengjorts ordentligt innan den togs i drift?
 - Är enheten ansluten och i korrekt funktion?
 - Är dörren ordentligt stängd?
- 5. Den gula, röda och gröna kontrolllamporna tänds inte. Kontrollera först punkt 1 och gör sedan följande hör av dig till Service.**
- 6. Den röda kontrolllampan fortsätter att lysa och ljudlarmet (om sådant finns) varnar.**

Kontrollera:

 - Har installationen utförts på korrekt sätt?
 - Har för stor mängd livsmedel frysts in samtidigt?
 - Är dörren ordentligt stängd?
 - Är det fel på frysen?
 - Står termostaten på ett för högt läge?

Anmärkningar:

 - Om den främre kanten av frysen är varm är detta inget fel, utan förebygger kondensbildning.
 - Blås- och gurgelljud som kommer från kylsystemet är helt normala.

SERVICE

Innan du kontaktar Service:

1. Försök att åtgärda felet på egen hand (se "Felsökning").
2. Sätt på apparaten igen för att kontrollera om felet har åtgärdats. Om så inte är fallet drar du ut stickkontakten ur eluttaget, låter skåpet stå och vila i en timme och gör sedan om försöket.
3. Om du inte lyckas åtgärda felet på egen hand kontaktar du Service.

Uppge:

- Vilken typ av problem det rör sig om,
- Modell,

- Servicenumret (denna kod finns efter ordet SERVICE på typskylten som finns inuti kylskåpet).
- Fullständigt adress,
- Telefonnummer och riktnummer.

SERVICE 0000 000 00000



Anmärkning:

Omhängning av kylskåpets dörrar som utförs av Service täcks inte av garantin.

INSTALLATION

- Installera inte kylskåpet i närheten av värmekällor. Om enheten placeras i ett varmt rum eller i närheten av värmekällor (värmeelement, spis) eller om den utsätts för direkt solljus ökar energiförbrukningen, vilket bör undvikas. Om detta är omöjligt, måste trots allt följande säkerhetsavstånd respekteras:
 - 30 cm från kol- eller gasoeldade spisar
 - 3 cm från elektriska spisar.
- Placera enheten på torr plats med god ventilation.
- Rengör enheten invändigt (se avsnittet "Avfrostning och rengöring av frysen").
- Sätt i de medföljande tillbehören.
- Verifiera att tätningsslistan är tät, speciellt efter montering och eventuell byte av öppnings sida av dörren.

Elektrisk anslutning

- Den elektriska anslutningen skall utföras i enlighet med gällande lokala bestämmelser.
- Data angående spänning och effektförbrukning finns på typskylten som är placerad inuti skåpet.
- Enligt lag är det obligatoriskt att ansluta skåpet till jord. Tillverkaren avsäger sig allt ansvar för skador på personer, husdjur och föremål som förorsakats av att ovan nämnda föreskrifter ej beaktats.
- Låt en behörig fackman byta ut eluttaget om stickkontakten och eluttaget inte är av samma typ.
- Använd inte förlängningsladdar eller adaptrar.

Att skilja skåpet från elnätet

- Det måste vara möjligt att skilja skåpet från elnätet, antingen genom att dra ut stickproppen ur eluttaget eller med hjälp av en tvåpolig brytare som ska sitta före uttaget.

