CE

Elektro EH Helios

MARIESTAD DD-EH

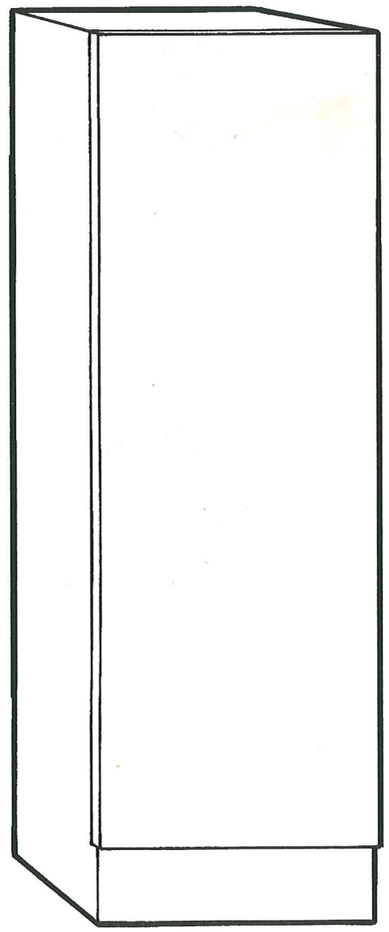
Helios
ORIGINAL
1919
Made in Sweden

Frysskåp

BRUKSANVISNING

FL2519
FG2809
FG2909
FG3109
FG3209
FG3217
FG3219

INNEHÅLLSFÖRTECKNING 2



Elektro EH Helios

8181444-01/2

Säkerhetsinformation

Ditt nya fryskåp kan ha andra funktioner jämfört med ditt gamla skåp.
Läs noga igenom anvisningarna, så du snabbt lär dig hur ditt nya skåp fungerar och ska skötas. Spara bruksanvisningen, den måste finnas med om skåpet säljs eller överlåts till annan person.

Användning

- Skåpet är avsett för förvaring av matvaror för normalt hushållsbruk enligt denna bruksanvisning.
- Förvara aldrig explosiva gaser eller vätskor i kyl- eller frysutrymme. De kan sprängas och skada person och egendom.
- Låt inte vassa föremål komma i kontakt med kylsystemet bakom och inuti skåpet. Punkteras kylsystemet förstörs skåp och matvaror.
- Förvara inte kolsyrade drycker, eller flaskor och burkar av glas i frysutrymme, då glasförpackningarna kan gå sönder.
- Skåpet är tungt. Skåpets kanter och utskjutande metalldelar på skåpets baksida kan vara vassa. Var försiktig då skåpet flyttas. Använd handskar.

Barn

- Håll uppsikt över små barn så att de inte kommer åt skåpets inredning eller reglage.

Skrotning av gamla skåp

Lämna ditt gamla skåp till en återvinnings-anläggning. Kontakta kommunen eller din återförsäljare för mer information.
Stäng av ditt gamla skåp och dra ur stickkontakten.
Kapa anslutningssladden så nära skåpet som möjligt.
Ta bort dörren innan skåpet skrotas så att lekande barn inte kan bli innestängda i skåpet.
Se till att inte skada kylsystemet i det gamla skåpet. Isoleringen och kylsystemet kan innehålla ämnen som bryter ned ozonlagret.
Ditt nya skåp är helt fritt från ämnen som bryter ned ozonlagret. Läs mer om ditt nya skåp och miljön i avsnittet "Råd och tips".

Innehållsförteckning

Säkerhetsinformation 2
Skrotning av gamla skåp 2

Innehållsförteckning 2

Beskrivning av fryskåpet 3
Knappar och vred 5

Innan skåpet startas för första gången 5

Att använda frysskåpet 6
Starta frysen och ställ in rätt temperatur 6
Temperaturen i frysskåpet 6
Avstängning 6
Larm och övriga funktioner 6
Infrysning 7
Lämplig förvaringstid 7
Upptining 7
Inredning 8

Råd och tips 8
Så kan du spara energi 8
Skåpet och miljön 8
Miljövänlig användning 8

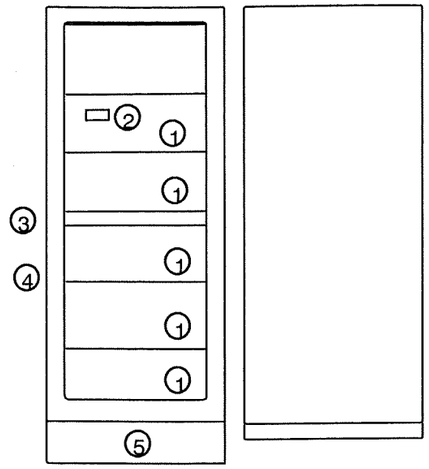
Skötsel och rengöring 9
Tag bort ventilationsgallret 9
Avfrosta frysskåpet 9
Rengöring 9
Byte av lampa 10
Om skåpet inte ska användas 10

Om något inte fungerar 10
Konsumentköp EHL 11
Garanti (gäller för Finland) 11
Konsumentkontakt 11
Service och reservdelar 11

Teknisk information 12

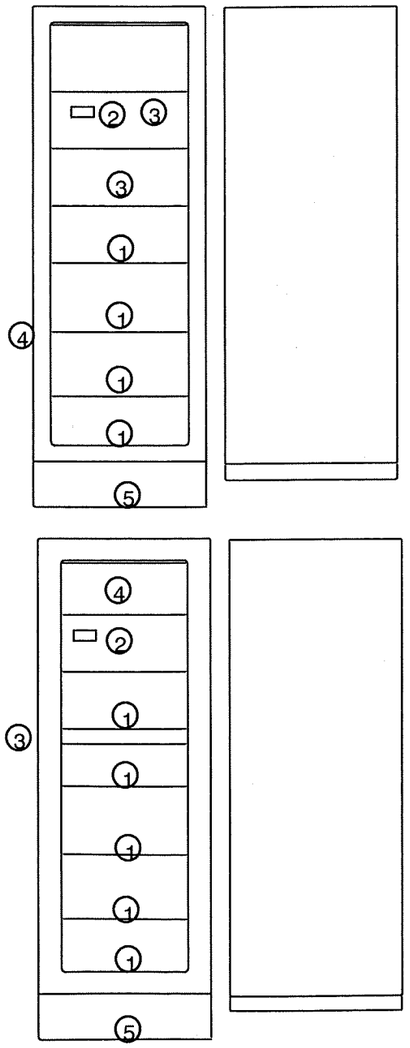
Installation 12
Packa upp 12
Ta bort transportstöd 12
Rengör 13
Ställ skåpet på plats 13
Elanslutning 13
Omhängning av dörr 13

Beskrivning av fryskåpet



Modell FG2909

1. Fryslåda
2. Termometer
3. Infrysningsbricka
4. Uttagbar trådhylla
5. Ventilationsgaller

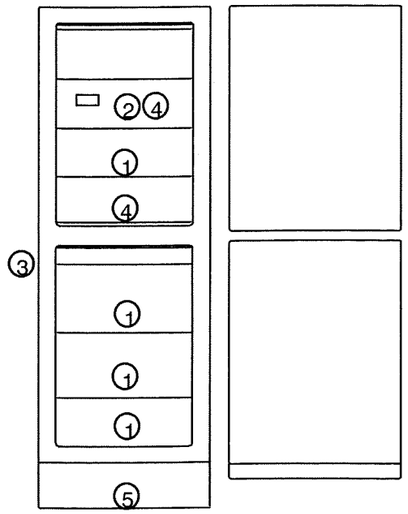


Modell FG3209

1. Fryslåda
2. Termometer
3. Hylla med lucka
4. Uttagbar trådhylla
5. Ventilationsgaller

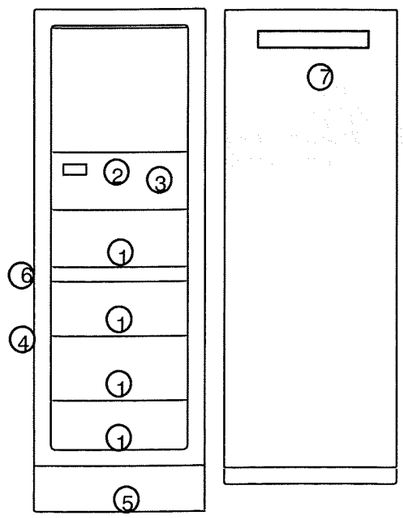
Modell FL2519

1. Fryslåda
2. Termometer
3. Infrysningsbricka
4. Fryshylla med lucka
5. Ventilationsgaller



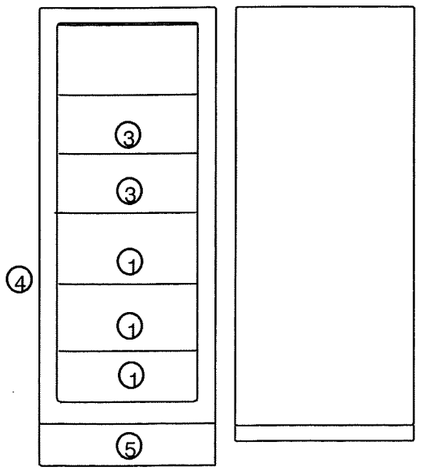
Modell FG3217

1. Fryslåda
2. Termometer
3. Infrysningsbricka
4. Fryshylla med lucka
5. Ventilationsgaller



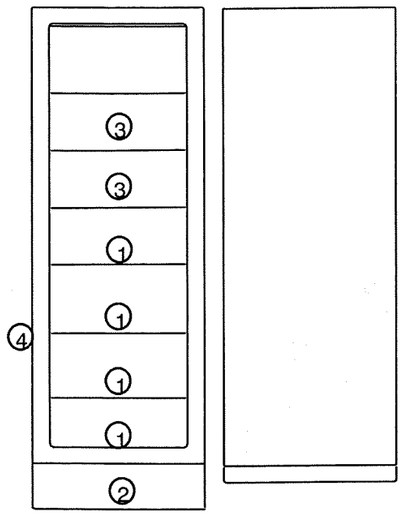
Modell FG3219

1. Fryslåda
2. Termometer
3. Hylla med lucka
4. Uttagbar trådhylla
5. Ventilationsgaller
6. Infrysningsbricka
7. Fryskalender



Modell FG2809

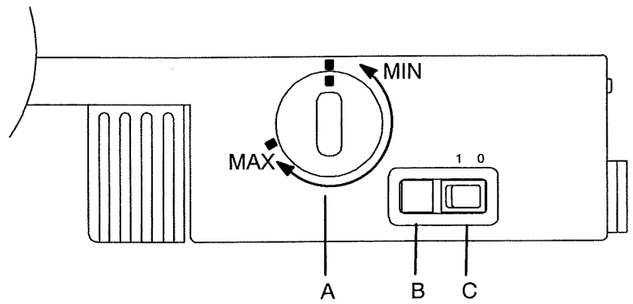
1. Fryslåda
2. Termometer
3. Infrysningsbricka
4. Uttagbar trådhylla
5. Ventilationsgaller

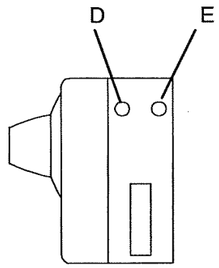


Modell FG3109

1. Fryslåda
2. Ventilationsgaller
3. Hylla med lucka
4. Uttagbar trådhylla

Knappar och vred





A Temperaturväljare/termostat
Används vid inställning av temperaturen.

B Infrysningsknapp / Avstängningsknapp för ljudlarm.

C Strömbrytare för frysen
Används för att starta och stänga av frysen.

C Gul indikeringslampa
Lyser när infrysningen är igång.

D Grön indikeringslampa / Röd varningslampa
Lyser med grönt sken när frysens temperatur är normal. Blinkar med rött när frysens larm har löst ut.

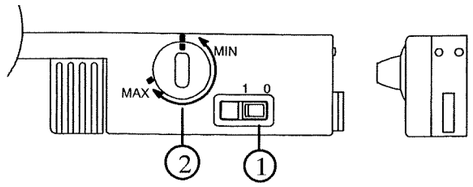
Innan skåpet startas för första gången (S)

Installera och rengör skåpet enligt anvisningarna i avsnittet "Installation".

⚠ Skåpet måste stå upprätt i ca 30 minuter eller i 4 timmar om skåpet transporterats liggande, innan stickkontakten sätts i vägguttaget och skåpet startas för första gången. Kompressorn kan annars skadas. Oljan måste få tid att rinna tillbaka till kompressorn.

Att använda frysskåpet (S)

Starta frysen och ställ in rätt temperatur



Igångsättning
Ställ huvudströmbrytaren på "I".

Inställning av temperatur:
Vrid termostatvredet till önskat läge.

Min : Termostatens lägsta läge; ger skåpets varmaste temperatur.

Max : Termostatens högsta läge; ger skåpets kallaste temperatur.

Låt skåpet gå ett dygn mellan varje ändring av temperaturinställningen, så att temperaturen hinner stabilisera sig.

Temperaturen i frysskåpet

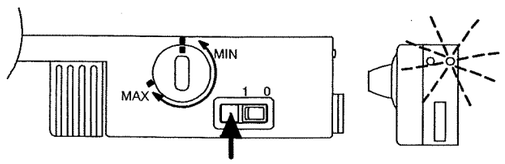
För att få god hållbarhet på matvarorna bör temperaturen i frysdelen vara -18°C eller kallare. Observera dock att energiförbrukningen ökar ju kallare det är i frysen.

Avstängning

Ställ huvudströmbrytaren på "0".
Dra ut stickkontakten ur vägguttaget alternativt skruva ur säkringen.

Larm och övriga funktioner

Temperaturlarm
En ljudsignal hörs och den röda varningslampan blinkar.
Det är varmare i frysen än den temperatur som är inställd.
Avstängning:
Tryck på avstängningsknappen.
Ta reda på vad som orsakat larmet och avhjälp felet.
Lampan börjar lysa grönt igen när frysen håller inställd temperatur.

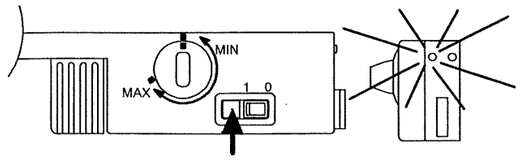


Infrysning

Vid infrysning av mindre mängd varor per dygn behöver inte infrysningsknappen användas.
I övriga fall ska infrysningsknappen tryckas in ca 24 timmar innan varorna läggs in.

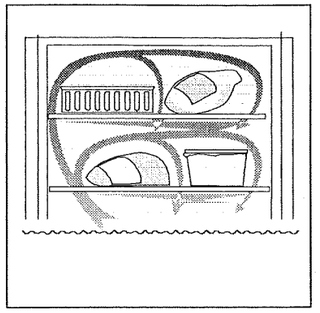
Starta infrysningsfunktionen:
Håll knappen intryckt i ca två sekunder tills infrysningslampan tänds.

Avstängning:
Infrysningen avbryts automatiskt 48 timmar efter det att knappen tryckts in.
Infrysningen går också att avbryta manuellt genom att åter trycka på infrysningsknappen.
Håll knappen intryckt i ca två sekunder tills lampan slocknar.
Den gula infrysningslampan lyser så länge infrysningen är påkopplad.



Infrysningsråd

- Använd den översta och vid behov också den näst översta hyllan för infrysning.
- Lägg varorna direkt på fryshyllorna.
- Lägg varorna friliggande från varandra så att luften kan cirkulera mellan paketen.
- Lägg inte varorna som ska frysas in i direkt kontakt med redan frysta varor. Värmen från varorna kan tina de frysta varorna på ytan.
- När varorna är frysta bör de packas ihop så tätt som möjligt. Då håller de sig kalla längre vid ett eventuellt strömavbrott.
- Frys inte in för mycket varor på en gång. Frysens infrysningskapacitet finns angiven i tabellen med teknisk information.



Kontrollera att skåpet fungerar och håller inställd temperatur 24 timmar efter att det startats för första gången. Först därefter bör skåpet tas i bruk för infrysning av färska varor.

Lämplig förvaringstid

Varor som köps frysta: Följ de råd om hållbarhet som finns på förpackningen.
Mat som frysts in hemma:
Fet och salt mat bör inte förvaras längre än tre månader. Lagad mat och varor med lite fett kan förvaras ca 6 månader. Mager mat och bär kan förvaras ungefär ett år.

Upptining

Upptining sker bäst i kylskåp. Lägg varan på ett fat med kanter så att inte ev. vätska rinner ut i kylen. Snabbtining kan även ske i rumstemperatur eller i kallt vatten. Vid upptining i mikrovågsugn - följ råden i bruksanvisningen för mikrovågsungnen.

Inredning

Fryslådor
Fryslådor gör det snabbt och lätt att hitta rätt vara. För att erhålla maximalt utrymme kan fryslådorna tas ut och varorna placeras direkt på hyllorna. På alla hyllor utom den översta, går det att lasta varor 20 mm utanför hyllfronten. På så sätt utnyttjas frysens volym maximalt.
Ta inte bort nedersta fryslådan, den behövs för luftcirkulation.

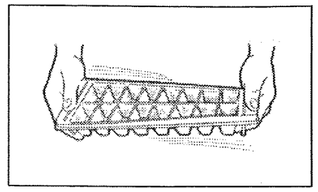
Iskuber
Fyll islådan till max 3/4, eftersom vattnet utvidgas när det fryser. Lossa isbitarna genom att vrida på islådan.
Isbitarna torkar ut och får sämre smak om de förvaras länge. Kasta därför gamla isbitar och frys nya vid behov.

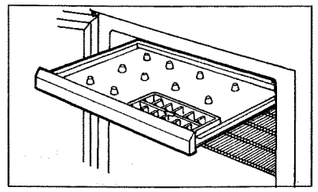
(Modell FG 3217, FG3219, FG2909, FL2519,)

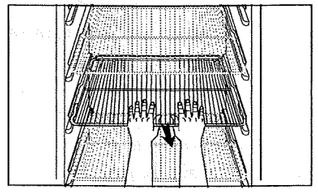
Infrysningsbricka
Använd infrysningsbrickan för att styckfrysa bär och grönsaker. Efter ca 4 timmar är de genomfrysta och kan förpackas på vanligt sätt. Styckfrysta varor fastnar inte i klump, vilket gör det lättare att ta ut exakt den mängd som behövs.

(Gäller ej Modell FL2519, FL3217)

Utdragbar hylla
Frysen har en utdragbar mellanhylla. Tas hyllan ut kan extra stora matvaror förvaras i frysen.







Råd och tips S

Så kan du spara energi

- Följ noggrant informationen om hur skåpet ska placeras i avsnittet ”Installation”. Rätt uppställt förbrukar skåpet mindre energi.
- Öppna inte skåpet onödigt ofta eller länge.
- Kontrollera regelbundet att skåpet är ordentligt stängt.
- Tina frysta varor i kylskåpet, då kommer kylan till nytta.
- Dammsug kompressorn och kylsystemet på baksidan av skåpet ungefär en gång om året.
- Låt varorna svalna till rumstemperatur innan de läggs in i frysen för infrysning.
- Slå in alla varor i täta förpackningar så undviks onödig frostbildning.
- Följ noggrant råden om infrysningen i avsnittet ”Att använda frysen”. Då undviks onödig energiförbrukning.
- Undvik att ha för kall temperatur i frysen. Lämplig temperatur är -18˚C till -20˚C .
- Frosta av frysen när frostlagret är mellan 3-5 mm tjockt.
- Se till att tätningslisten är hel och ren.

Skåpet och miljön

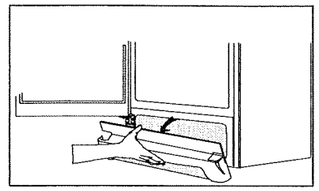
- Isoleringen och köldmediet i skåpet är helt oskadliga för ozonlagret.
- Alla delar i emballaget kan återvinnas.
- Skåpet är tillverkat så att det lätt kan demonteras för återvinning.

Miljövänlig användning

- Lämna skåpets emballage och kasserade kyl- och frysskåp till en återvinningsanläggning. Kontakta kommunen eller din återförsäljare för närmare information.
- Förvara varorna i burkar och kärl som kan användas flera gånger. Använd så lite engångsmaterial som möjligt.
- Använd ett milt och miljövänligt handdiskmedel och vatten vid rengöring.
- Följ råden under rubriken ”Så kan du spara energi”.

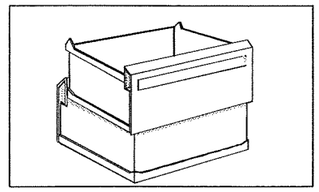
Skötsel och rengöring S

Tag bort ventilationsgallret

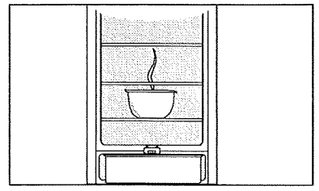


Ventilationsgallret är löstagbart. Det ska tas bort vid rengöring.
Dörren måste vara öppen när ventilationsgallret tas bort. Lossa gallret i överkant genom att dra det utåt/nedåt. Dra sedan gallret rätt ut för att ta loss det.

Avfrosta frysskåpet

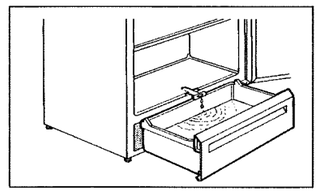


En viss mängd frost bildas alltid på fryshyllorna och runt översta facket. Frosta av när frostlagret är 3-5 mm tjockt.
Tag ut fryslådorna med varorna i och stapla dem på varandra genom att vända varannan fryslåda ett halvt varv. Lägg isolerande material runt lådorna, t.ex. filtar eller tidningar.
Varorna kan också packas tätt och förvaras så kallt som möjligt, t.ex. i kylskåp.
Avfrostningen går fortare om skålar med varmt, ej kokande, vatten ställs in i frysen.
Lossa ventilationsgallret. Drag ut avrinningspipen, och ställ nedersta fryslådan under den för att samla upp vattnet.
Skrapa försiktigt bort isen när den börjar tina.
Använd en trä eller plastskrapa. Använd inte vassa föremål som kan skada inredningen.
Torka rent och torrt i skåpet när all is smält och skjut in avrinningspipen.
Starta skåpet på nytt och lägg in varorna.

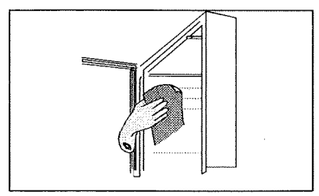


⚠ Använd aldrig hårtork eller andra värme-apparater för att påskynda avfrostningen. Värmen kan skada plasten i skåpet. Det kan komma fukt i elapparaten, vilket kan göra den strömförande.

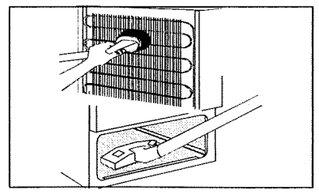
Rengöring



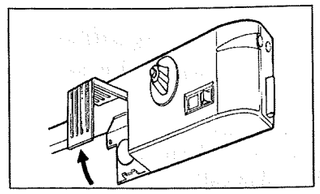
Rengör skåpet regelbundet.
Tag ut lösa delar och handdiska dem. Torka av skåp, inredning och tätningslist. Använd en mjuk trasa och ett milt handdiskmedel utspätt med ljummet vatten.
Stäng inte dörren förrän det är torrt i skåpet.
Tag bort ventilationsgallret (se avsnittet ”Tag bort ventilationsgallret”) och dammsug under skåpet.
Drag fram skåpet från väggen. Dammsug baksidan av skåpet, kylsystemet och kompressorn.



ℹ Lyft skåpet i framkanten när det ska flyttas, så att golvet inte repas.



Byte av lampa



Belysning tänds automatiskt när dörren öppnas. Vid lampbyte ska skåpet vara strömlöst.
Dra ur stickkontakten eller skruva ur säkringen.
Fäll upp lampgallret.
Använd samma typ av lampa, sockel E14, effekt max 25 W.
OBS! Vid lampbyte får endast lampor av samma typ som originallampan användas. Glaset ska vara minst 18mm i diameter vid lampsockeln, så att lampan sitter stadigt mot gummitätningen i lamphållaren.

Om skåpet inte ska användas

Stäng av skåpet och dra ur stickkontakten från vägguttaget, alternativt skruva ur säkringen.
Rengör skåpet enligt anvisningarna i avsnittet "Rengöring". Stäng inte skåpet: en unken och instängd lukt kan då uppkomma.

Om något inte fungerar (S)

När skåpet inte fungerar på önskat sätt kan det bero på något man enkelt kan rätta till själv. Läs igenom och följ tabellen så behöver inte service beställas i onödan.

Problem	Möjlig orsak / Åtgärdsförslag
Det är för varmt i frysen.	Ställ in en kallare temperatur. Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. Om varma varor lagts in i frysen. Vänta några timmar och kontrollera sedan temperaturen igen. Fördela varorna så att den kalla luften kan cirkulera mellan dem.
Det är för kallt i frysen.	Ställ in en varmare temperatur. Infrysningen kan vara på.
Det bildas mycket frost och is.	Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. Ställ in en varmare temperatur.
Kompressorn går kontinuerligt.	Ställ in en varmare temperatur. Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. Det är varmare än normal rumstemperatur där skåpet står placerat.
Skåpet går inte alls. Varken kyla eller belysning fungerar. Inga signallampor lyser.	Stickkontakten sitter inte i ordentligt. Säkringen är sönder. Skåpet är inte påslaget. Det kommer inte fram ström till skåpet. (Prova genom att ansluta en annan apparat.)

Skåpets ljudnivå är för hög.	I kylsystemet bildas det vissa ljud. Ett pulserande ljud hörs när köldmediet pumpas runt i kylsystemet. När kompressorn startar och stannar kan knäppande ljud höras från termostaten. Om ljudnivån upplevs som störande: Böj försiktigt rören på skåpets baksida så att de inte vidrör varandra. Sätt tillbaka distanskuddarna (mellan skåpet och rören) om de fallit bort. Följ noga Instruktionerna i avsnittet "Ställ skåpet på plats".
Strömavbrott	Öppna inte skåpet i onödan, förutom om avbrottet verkar bli långvarigt då bör varorna om möjligt flyttas till ett fungerande skåp. Är de frysta varorna fortfarande hårda efter strömbrottet kan de frysas om direkt. Har matvarorna tinat men fortfarande är friska och luktar gott kan de användas, men de bör tillagas innan de fryses om eller konsumeras.

Konsumentköp EHL

Vid försäljning till konsument i Sverige gäller konsumentköp EHL samt övriga EHL-bestämmelser vilka återförsäljaren tillhandahåller. Kom ihåg att spara kvittot och EHL-försäkringsbevis.

Garanti (gäller för Finland)

Produkten har ett års garanti. Garantivillkoren uppfyller branschens allmänna villkor, vilka tillhandahålls av leverantören eller återförsäljaren. Spara kvittot och verifikation på inköpsdatumet. Kostnader kan debiteras även under den tid som omfattas av kostnadsfri service om:

- reklamationen är omotiverad
- anvisningarna i bruksanvisningen inte har följts

Konsumentkontakt

Har du frågor angående skåpets funktion eller användning, ber vi dig ringa vår konsumentgrupp.
Telefonnummer: 08-738 79 30
I Finland kontaktas konsumentrådgivare på tel. 0600-90699 (62p/min+Isa)

Service och reservdelar

Innan service kontaktas, läs igenom bruksanvisningen och följ de råd och anvisningar som ges i avsnittet "Om något inte fungerar". Om service tillkallas inom EHL-åtagandet för att åtgärda de problem som finns med på denna lista, riskerar du att själv få stå för kostnaden. Detta gäller också om du använder skåpet till annat än det är avsett för.
Service och reservdelar till ditt skåp får du via din återförsäljare eller AB Elektroservice (se under "Hushållsutrustning, vitvaror" i telefonkatalogens Gula sidor).
I Finland ansvarar Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab-HUOLTOLUX i Björneborg för service och reservdelsförsäljning, tel. (02) 622 33 00.

Uppge skåpets modellbeteckning, produkt- och serienummer enligt dataskylten, som sitter på vänster sida i skåpet.

MOD:.....

PROD.NO:.....

SER:NO:.....

Inköpsdatum.....

Teknisk information (S)

Modell	FG3219	FG2909	FL2519	FG3209
Nyttovolym	290 l	249 l	228 l	290 l
Bredd	595 mm	595 mm	595 mm	595 mm
Höjd	1750 mm	1550 mm	1750 mm	1750 mm
Djup	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Energiförbrukning	431 kWh/år	398 kWh/år	281 kWh/år	431 kWh/år
Energiklass	B	B	A	B
Märkeffekt	120 W	120 W	100 W	120 W
Vikt	68 kg	64 kg	70 kg	68 kg
Infrysningskapacitet	28 kg/24 timmar	25 kg/24 timmar	23 kg/24 timmar	28 kg/24 timmar
Antal kompressorer	1	1	1	1

Modell	FG3217	FG2809	FG3109
Nyttovolym	289 l	249 l	290 l
Bredd	595 mm	595 mm	595 mm
Höjd	1750 mm	1550 mm	1750 mm
Djup	600 mm	600 mm	600 mm
Energiförbrukning	577 kWh/år	398 kWh/år	431 kWh/år
Energiklass	D	B	B
Märkeffekt	120 W	120 W	100 W
Vikt	71 kg	64 kg	68 kg
Infrysningskapacitet	28 kg/24 timmar	25 kg/24 timmar	28 kg/24 timmar
Antal kompressorer	1	1	1

Installation (S)

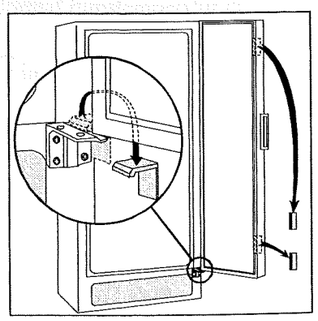
Packa upp

Packa upp skåpet och kontrollera att det är felfritt och utan transportskador. Eventuella transportskador ska omedelbart anmälas. I Sverige görs anmälan till Distrilux Distributionskontor, se fraktsedeln, eller till återförsäljaren om skåpet levererats direkt från butik. I Finland görs anmälan till återförsäljaren. Lämna iväg emballaget för återvinning. Kontakta kommunen eller återförsäljaren för information.

⚠ Låt inte barn leka med emballaget. Plastfilmen kan medföra kvävningsrisk.

Ta bort transportstöd

Ta bort transportstöden som sitter
- på dörrsidorna
- på nedre gångleden



Rengör

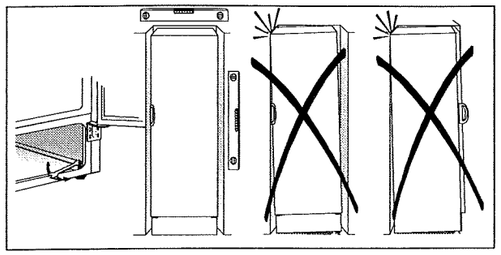
Tvätta sedan skåpet invändigt med ljummet vatten och ett milt handdiskmedel. Använd en mjuk trasa.

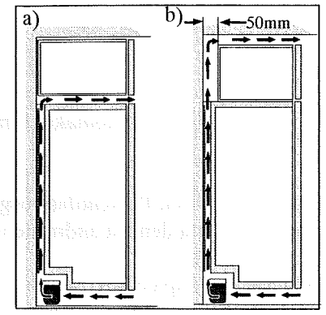
Ställ skåpet på plats

För att skåpet ska fungera på bästa möjliga sätt ska:
- skåpet stå på en torr och sval plats som är fri från direkt solljus.
- skåpet inte placeras i närheten av någon värmekälla som t.ex. spis eller diskmaskin.
- rummet som skåpet placeras ha en temperatur mellan +16°C och +32°C.
- skåpet stå plant uppställt. Det får inte luta mot omslutande väggar. Justera fötterna vid behov. Justernyckel till fötterna medföljer.
- luftcirkulationen runt skåpet ska vara god och luftkanalerna under och bakom skåpet ska vara fria och oblockerade. Ventilationsutrymmet över skåpet och ev. speceri/överskåp ska vara minst 200 cm². Ventilationsutrymmet kan antingen placeras

a) direkt över skåpet eller
b) bakom och ovanför överskåpet. Utrymmet bakom skåpet måste då vara minst 50 mm djupt.

Om skåpet ska placeras i ett hörn med gångjärnssidan mot väggen måste avståndet mellan vägg och skåp vara minst 10 mm för att dörren ska kunna öppnas så mycket att frysbackarna kan tas ut.





Elanslutning

Skåpet ska anslutas till ett jordat eluttag.
Spänning: 230 V.
Säkring: 10 A.
Se även dataskylten på vänster sida i skåpet.

Omhängning av dörr

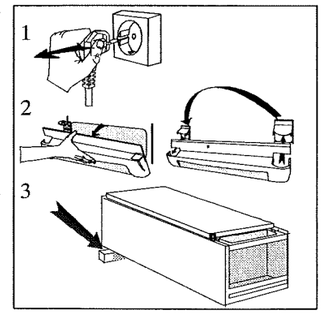
(Gäller ej modell FG 3217)

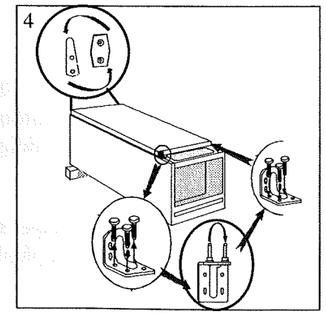
1. Stäng av skåpet och dra ur stickkontakten från vägguttaget.

2. Tag bort ventilationsgallret. På ventilationsgallret finns en löstagbar del, flytta den till andra sidan.

3. Lägg skåpet på rygg ovanpå en trälist. Listen gör det lättare att få grepp om skåpet igen när det ska resas.

4. På skåpets ovansida. Byt plats på gångled och täckbrickan.
På skåpets nedre del. Skruva loss gångleden. Flytta gångledstappen och dess plastbricka. Skruva fast gångleden på andra sidan.





5. Res skåpet och sätt tillbaka ventilationsgallret.

6. Flytta handtaget.
Skruva loss handtaget. Tryck försiktigt in plastpluggarna på motsatt sida med en dorn. Skruva fast handtaget i plugghålen. Tryck i de medföljande plastpluggarna i skruvhålen där handtaget tidigare satt.

7. Ställ skåpet på plats. Kontrollera att skåpet står riktigt uppställt. Se avsnittet ”Ställ skåpet på plats”.

Omhängning av dörr

(Modell FG3217)

1. Stäng av skåpet och dra ur stickkontakten från vägguttaget.

2. Tag bort ventilationsgallret. På ventilationsgallret finns en löstagbar del, flytta den till andra sidan.

3. Lägg skåpet på rygg ovanpå en trälist. Listen gör det lättare att få grepp om skåpet igen när det ska resas.

4. Skruva loss nedre gångleden och lyft bort nedre dörren.
Skruva loss övre gångleden och lyft av övre dörren.

5. Skifta plats på mittgångleden och täckbrickan på mittbalken.

6. På dörrarna: Byt plats på dörrstängningsbeslagen. Sätt i en ny plugg i hålet på nedre dörren.

7. Skruva loss och flytta täckbrickan ovanpå skåpet till andra sidan. Lägg tillbaka övre dörren och skruva fast övre gångleden.
Lägg tillbaka nedre dörren. Flytta gångledstappen i nedre gångleden. Skruva sedan fast gångleden.
Justera nedre gångleden i höjdled med den bifogade nyckeln så att dörren inte glappar. Lås med låsmuttern.
Res skåpet och sätt tillbaka ventilationsgallret.

8. Flytta handtaget.
Skruva loss handtaget. Tryck försiktigt in plastpluggarna på motsatt sida med en dorn. Skruva fast handtaget i plugghålen. Tryck i de medföljande plastpluggarna i skruvhålen där handtaget tidigare satt.

9. Ställ skåpet på plats. Kontrollera att skåpet står riktigt uppställt. Se avsnittet ”Ställ skåpet på plats”.

