

Bästa kund,

Tack för att du valde denna kvalitetsprodukt från ASKO. Vi hoppas att den ska uppfylla dina förväntningar och passa för dina behov under många år. Skandinavisk design kombinerar rena linjer, funktionsduglighet varje dag och hög kvalitet. Dessa är nyckelegenskaper för alla våra produkter och orsaken till att de uppskattas mycket världen över. För att få bästa resultat med din nya maskin rekommenderar vi att du läser bruksanvisningen innan du använder maskinen. Bruksanvisningen innehåller också information om hur du kan bidra till att skydda miljön.



Bruksanvisning KYL-/FRYSSKÅP

RFN22831S
RFN22831W
RFN2283B

KYL-/FRYSSKÅP

Produkten är endast avsedd för hushållsanvändning.

Kyl-/frysskåp (här efter kallad: apparaten) består av två delar: den övre delen är kylskåpet och den nedre delen är frysskåpet.

Kylskåpet är avsett för förvaring av färskt livsmedel vid temperaturer över 0°C.

Frysen är avsedd för nedfrysning av färsk matvaror samt för långvarig förvaring av frysta livsmedel (upp till ett år, beroende på typ av livsmedel).

INNEHÅLL

VIKTIGA ANMÄRKNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	4	REKOMMENDERAD FÖRDELNING AV LIVSMEDEL I APPARATEN	18
Innan du använder apparaten för första gången	4	Rekommenderad fördelning av livsmedel i apparaten	18
Viktiga säkerhetsanvisningar	5		
Viktig information om användning av apparaten	7	FÖRVARING AV LIVSMEDEL I KYLSKÅPET	19
NÅGRA TIPS PÅ HUR DU SPARAR ENERGI MED DITT	9	Viktiga varningar för förvaring av livsmedel	19
KOMBINERADE KYL-/FRYSSKÅP	9	Undvik att förorena livsmedel	19
BESKRIVNING AV PRODUKTEN	10	Förvaringstid för livsmedel	19
INSTALLATION OCH ANSLUTNING	11	FÖRVARA MAT I FRESHZONE-LÅDAN	20
Välja rum	11	INFRYSNING OCH FÖRVARING AV FRYSTA LIVSMEDEL	21
Installera apparaten	11	Infrysning	21
Ansluta apparaten	12	Viktiga varningar för infrysning av färsk livsmedel	21
ÄNDRA DÖRRENS ÖPPNINGSRIKTNING	13	Förvaring av industrifryst mat	21
APPARAT REGLERING	14	Förvaringstid för frusen mat	21
Slå på och stänga av apparaten	14	Tina frysta livsmedel	21
Justera temperaturen i apparaten	14	AVFROSTNING AV APPARATEN	22
Frysboxförstärkning	15	Automatisk avfrostning av kylskåpet	22
Larm för hög temperatur	15	Avfrostning av ett konventionellt frysskåp	22
Larm för öppen dörr	15	Avfrostning av ett NO FROST-frysskåp	22
APPARATENS INSIDA	16	RENGÖRING AV APPARATEN	23
Hylla	16	FELSÖKNING	24
Frukt och grönsaker låda	16	INFORMATION OM LJUDNIVÅ	25
Insidan av kylskåpsdörren	16		
Justerbara dörrkorgar	16		
Förvaringslåda (MultiBox)*	16		
Fläkt*	16		
Jonisator (IonAir)*	17		
Adaptive Intelligent Technology	17		

VIKTIGA ANMÄRKNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER



Innan du använder apparaten för första gången

Innan du ansluter apparaten till elnätet, läs noga bruksanvisningen som beskriver apparaten och korrekt och säker användning. Instruktionerna gäller för flera apparattyper/modeller; vilket innebär att inställningar eller utrustning som beskrivs här kanske inte finns i din apparat. Vi rekommenderar att du sparar bruksanvisningen för framtida referens och bifogar den till apparaten om den säljs i framtiden.

Bruksanvisningen innehåller NO FROST version/modellen för frysen som är försedd med en fläkt och i vilken avfrostningsprocessen sker automatiskt (endast vissa modeller).

Kontrollera apparaten för eventuella skador eller felaktigheter. Om du upptäcker att din apparat är skadad, ta kontakt med den återförsäljare som du har köpt apparaten från.

Innan du ansluter apparaten till elnätet, låt den vila i ett vertikalt läge i minst 2 timmar. Detta kommer att minska risken för driftfel på grund av effekten av transport på kylsystemet.



Distanshållare sitter i hörnen på dörrarna. Ta bort dem och sätt in medföljande pluggar i hålen (gäller endast vissa modeller).

Viktiga säkerhetsanvisningar

 **VARNING!** Risk för brand/brandfarliga material.

Apparaten måste anslutas till elnätet och jordas i enlighet med gällande standarder och föreskrifter.

VARNING! Placera inte flera flyttbara uttag eller flyttbara nätslutningar på apparatens baksida.

Apparaten måste anslutas till elnätet och jordas i enlighet med gällande standarder och föreskrifter.

VARNING! Om sladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess servicerepresentant eller motsvarande behörig person för att undvika fara.

VARNING! Se till att sladden inte fastnar eller skadas när du placerar apparaten.

Om LED-belysningen inte fungerar, ring en servicetekniker. Försök inte reparera LED-belysning själv, eftersom det finns risk för kontakt med högspänning.

VARNING! Använd inga elektriska apparater inuti apparaten, förutom de som tillåts av tillverkaren av denna kylapparat.

VARNING! Använd inte mekaniska anordningar eller andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen, förutom de som rekommenderas av tillverkaren.

VARNING! För att undvika någon fara till följd av dålig stabilitet av apparaten, se till att den är installerad enligt anvisningarna.

Risk för förfrysning

Lägg aldrig fryst mat i munnen och undvik att röra frysta livsmedel eftersom det kan orsaka frostskador.

Säkerhet för barn och utsatta personer

Apparaten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental funktionsförmåga eller av personer som saknar erfarenhet och kunskap såvida de inte får anvisningar av en person som ansvarar för deras säkerhet och användningen sker under uppsikt av denna person.

Barn ska övervakas för att garantera att de inte leker med apparaten.

Barn får inte utföra rengöring och underhåll utan tillsyn.

Avlägsna förpackningen som är avsedd att skydda apparaten eller särskilda delar under transporten och förvara den utom räckhåll för barn.

När du tar bort en använd apparat, koppla ur nätsladden, ta bort dörren och lämna hyllorna i apparaten. Detta kommer att förhindra att barn låser in sig i apparaten.

Endast för den europeiska marknaden

Denna apparat kan användas av barn från 8 år och samt personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller med bristfällig erfarenhet och kunskap, under förutsättning att de har instruerats om hur man använder apparaten på ett säkert sätt och är införstådda med de risker som är förknippade därmed.

Barn ska inte leka med apparaten.

Barn får inte utföra rengöring och underhåll utan tillsyn.

Barn mellan 3 och 8 år får lägga in och ta ur livsmedel ur kylapparater.

Varning om köldmedel

Apparaten innehåller en liten mängd av en miljövänlig men brandfarlig gas R600a. Se till att inga delar av kylnsystemet skadas. En gasläcka inte är farligt för miljön, men det kan orsaka ögonskador eller brand.

I händelse av en gasläcka, ventilera rummet ordentligt, koppla bort apparaten från elnätet och ring en servicetekniker.

Viktig information om användning av apparaten

WARNING! Denna apparat är avsedd att användas i hemmet och liknande såsom:

- personalkök i butiker, på kontor och andra arbetsplatser;
- bondgårdar eller av gäster på hotell, motell eller andra boendemiljöer;
- bed and breakfast-aktiga miljöer;
- catering och liknande typer av detaljhandel.

WARNING! Håll ventilationsöppningar i apparatens hölje eller den inbyggda strukturen fria från hinder.

Apparaten får inte användas utomhus och den får inte utsättas för regn.

Förvara inte explosiva ämnen såsom aerosolburkar med brandfarlig drivgas i apparaten.

Om apparaten kommer att vara ur bruk under en längre tid, stäng av den med hjälp av motsvarande knapp och koppla bort den från elnätet. Töm apparaten, avfrosta den, rengör den och lämna dörren på glänt.

Vid ett fel eller strömvabrott, öppna inte frysfacket om frysens inte har fungerat på över 16 timmar. Efter denna period, använd den frysta maten eller tillhandahåll tillräcklig kyling (t.ex. en ersättningsapparat).

Teknisk information om apparaten

Typskylten finns inuti apparaten. Den indikerar data om spänning, brutto- och nettovolym, typ och mängd av köldmedium samt information om klimatklasser. Om språket på märkskylten inte är det språk du önskar eller språket i ditt land, byt ut den mot den medföljande istället.

Miljöskydd

Förpackningen är tillverkad av miljövänliga material som kan återvinnas, kasseras eller förstöras utan fara för miljön.

Kassera en gammal apparat

För att skydda miljön, ta med den gamla apparaten till en auktoriserad vitvaruuppsamlingscentral.

Dessförinnan, gör följande:

- koppla bort apparaten från elnätet;
- låt inga barn leka med apparaten.

VARNING! Skada inte kylkretsen. Detta kommer också att förebygga föroreningar.

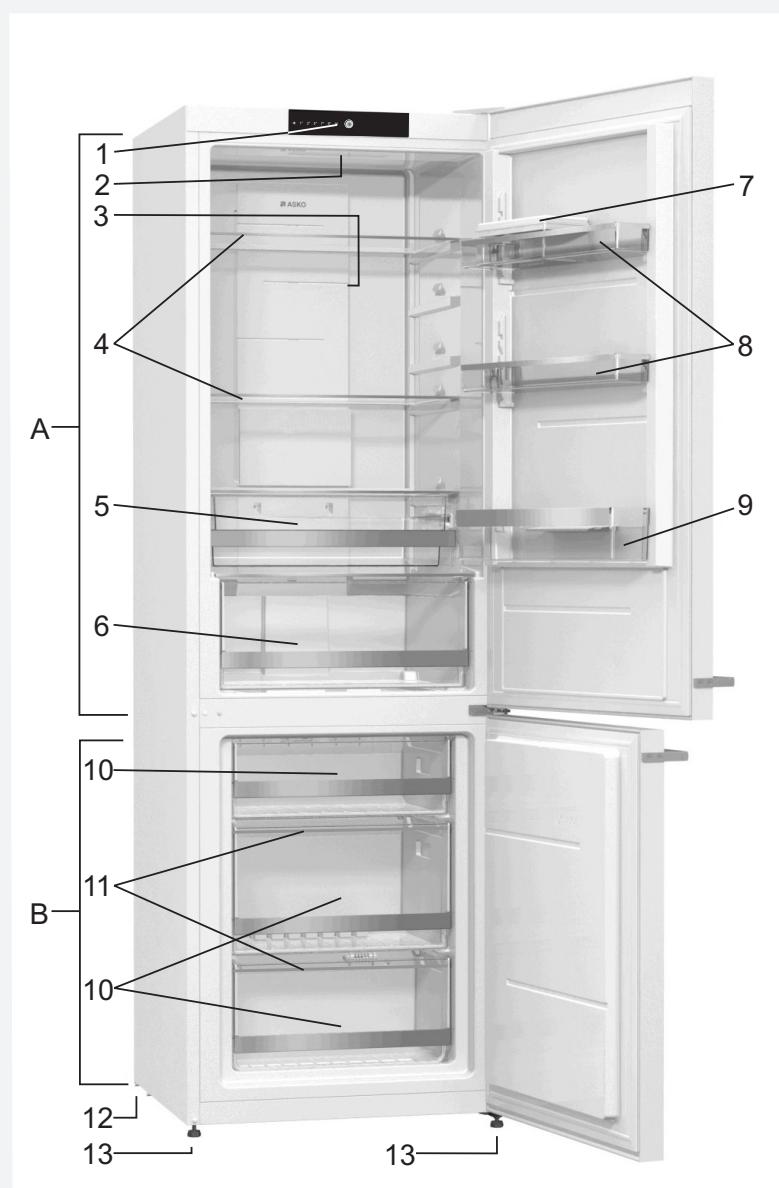


Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte ska behandlas som vanligt hushållsavfall. Produkten ska tas till en auktoriserad uppsamlingscentral för elektrisk och elektronisk utrustning. Korrekt bortskaffande av produkten kommer att bidra till att förhindra eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa som kan uppstå vid felaktig kassering. För detaljerad information om bortforsling och bearbetning av produkten, kontakta berörd kommunal myndighet som ansvarar för avfallshantering, din avfallshanteringstjänst eller butiken där du köpte produkten.

NÅGRA TIPS PÅ HUR DU SPARAR ENERGI MED DITT KOMBINERADE KYL-/FRYSSKÅP

- Läktta installationsanvisningarna.
- Öppna inte apparatens dörr oftare än nödvändigt.
- Kontrollera emellanåt om luft kan cirkulera fritt bakom apparaten.
- Kondensorenheten som är monterad på apparatens bakre vägg måste alltid hållas ren (se avsnittet "Rengöring av apparaten").
- Om tätningslisten är skadad eller lös ska den bytas så fort som möjligt.
- Förvara maten i tillslutna behållare eller andra lämpliga förpackningar.
- Låt maten svalna till rumstemperatur innan du placerar den i kylskåpet.
- Tina upp frusen mat i kylskåpet.
- Ta bort lådorna i frysen enligt beskrivningen i bruksanvisningen för att utnyttja hela kapaciteten.
- Avfrosta din konventionella frys när ett frostlager på ca 3-5 mm har ansamlats på ytorna i frysen.
- Se till att hyllorna är jämnt fördelade och att livsmedlen är placerade så att luft kan cirkulera fritt (följ den rekommenderade fördelningen av livsmedel i anvisningarna).
- I apparater utrustade med en fläkt, blockera inte fläktöppningarna.
- Om du inte behöver fl äkten eller jonisatorn, stäng av dem för att minska elförbrukningen.

BESKRIVNING AV PRODUKTEN



A Kylskåp

- 1 Kontrollenhet
- 2 LED-belysning inuti kylskåpet
- 3 IonAir luftjonisator (+ på-/avknapp)
- 4 Utdragbar glashylla (justerbar höjd)
- 5 FreshZone-låda
- 6 Frukt och grönsaker låda
- 7 Multibox förvaringslåda
- 8 SimpleSlide dörrkorg som kan justeras i höjden
- 9 Flaskhållare

B Fryx

- 10 Lådor i frysen
- 11 Glashyllor
- 12 Form
- 13 Fot

- Apparatens inre utrustning kan variera beroende på aktuell modell.
- Lådorna är skyddade mot utdragning. Du kan dra ut lådan från apparaten genom att öppna den, lyfta den främre delen uppåt och dra ut lådan.

INSTALLATION OCH ANSLUTNING

Välja rum

- Installera apparaten i ett torrt och välventilerat rum. Apparaten fungerar korrekt inom de temperaturintervall som anges i tabellen nedan. Relevant klass för apparaten anges på typskylten/etiketten med den grundläggande informationen om apparaten.
För att garantin ska vara giltig så måste produkten placeras i korrekt temperatur efter produktklass!

Klass	Temperatur
SN (under normal)	från +10°C till +32°C
N (normal)	från +16°C till +32°C
ST (subtropisk)	från +16°C till +38°C
T (tropisk)	från +16°C till +43°C

⚠️ VARNING!

Se till att rummet som apparaten installeras i är tillräckligt stort. Det bör finnas 1 m³ plats per 8 gram köldmedel. Volymen köldmedel finns på typskylten inuti apparaten.

Installera apparaten

För att undvika personskador eller skada på apparaten ska minst två personer installera den.

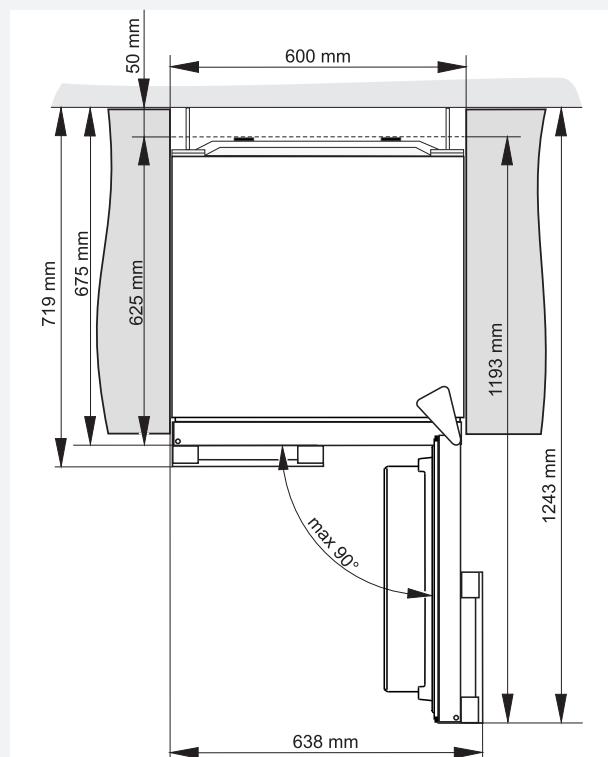
- Apparaten måste stå plant och stadigt på ett fast underlag. Framtill är apparaten utrustad med två justerbara ben som kan användas för att plana ut apparaten. På baksidan finns formar som gör installationen lättare (gäller endast vissa modeller).
- Det bör finnas ett avstånd på minst 5 cm mellan apparaten och eventuellt skåp som är installerat ovanför. Detta för att kondensatorn ska kunna kylas av ordentligt.



- Apparaten är försedd med två distanshållare som ska installeras på den nedre delen på höljet för att förhindra att apparaten skjuts för nära väggen. Apparaten kan också installeras utan distanshållarna, men detta kan leda till ökad elförbrukning.



- Utsätt inte apparaten för direkt solljus och placera den inte nära värmekällor. Om detta inte kan undvikas, montera en isoleringsplatta.
- Apparaten kan stå fristående eller så kan du placera den bredvid ett köksskåp eller en vägg. Se till att ha fritt utrymme så att dörren kan öppnas helt och lådorna och hyllorna kan dras ut (se installationsdiagrammet).



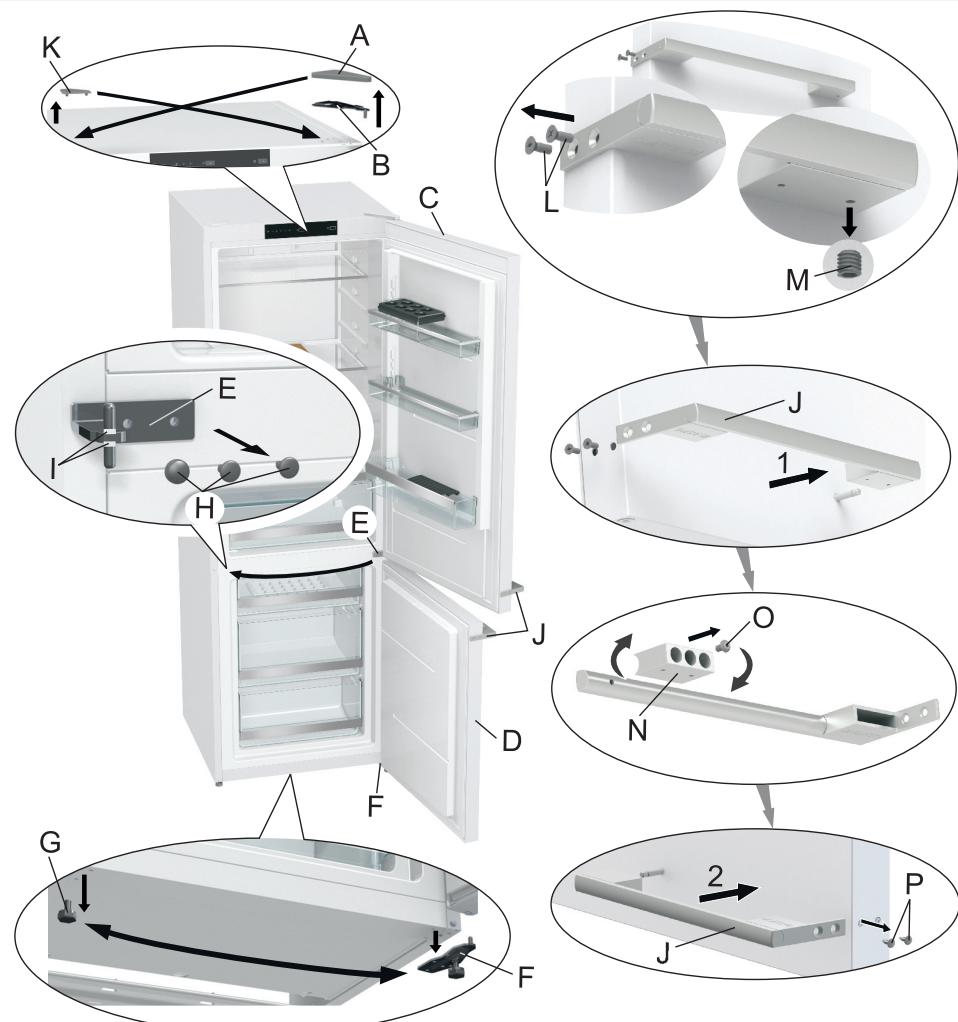
Ansluta apparaten

- Anslut apparaten till elnätet med hjälp av en anslutningssladd. Eluttaget måste vara utrustat med en jordningskontakt (säkerhetsuttag). Märkspänning och frekvens anges på typskylten/etiketten med grundläggande information om apparaten.
- Apparaten måste anslutas till elnätet och jordas i enlighet med gällande standarder och bestämmelser. Apparaten klarar kortvariga avvikeler från märkspänningen, men inte mer än +/- 6%.

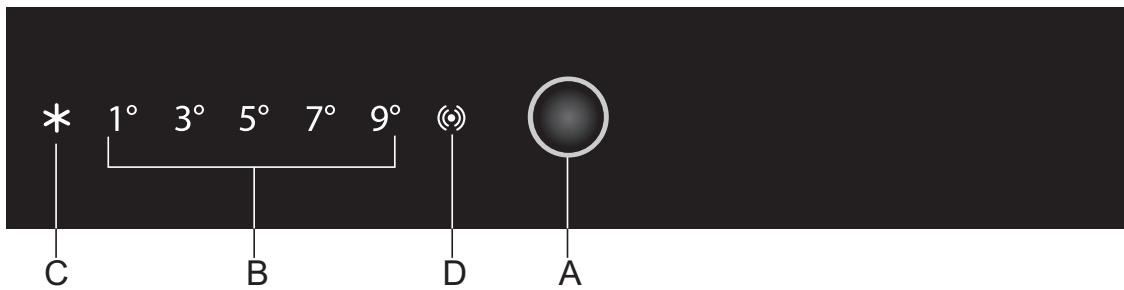
ÄNDRA DÖRRENS ÖPPNINGSRIKTNING

**Verktyg som behövs: hylsnyckel nr 8, stjärnskruvmejsel, torx 25, platt skruvmejsel, insexyckel nr 2 och nr 8
Vid ändring av dörrens öppningsriktning krävs minst två personer!**

1. Installera det övre gångjärnshöljet (A) och täcklocket (K).
2. Skruva loss det övre gångjärnet (B) och ta av den övre dörren (C).
3. Skruva loss det främre gångjärnet (E) och ta av den nedre dörren (D) från det nedre gångjärnet (F). Notera positionen för och ordningen på brickorna (I) på det nedre gångjärnet.
4. Luta apparaten bakåt (se till att du inte trycker mot kondensorenheten på den bakre väggen eftersom detta kan skada kylsystemet), skruva av det nedre gångjärnet (F) och foten (G) och flytta dem till den motsatta sidan. Se till att brickan sätts tillbaka på samma sätt som innan demonteringen.
5. Innan du sätter tillbaka dörrarna (C, D) på gångjärnen, ändra handtagens (J) position på dörrarna: Lossa sidoskruvorna (L) och skruven (M) i handtagshållaren. Var försiktig så att du inte skadar dörren. Dra handtaget i pilriktningen **1**.
Demontera handtaget (J): Lossa skruven (O), vrid handtagshållaren (N) 180° och sätt fast den med skruven.
Avlägsna täckpluggarna (P) på dörrens motsatta sida och sätt tillbaka handtaget (J) i pilriktningen **2**.
Sätt fast handtaget med skruvarna (L) och (M). Placera täckpluggarna/locken (P) på dörrens motsatta sida.
6. Placera det mittersta gångjärnet (E) på den nedre dörren (D) och placera den nedre dörren på det nedre gångjärnet (F). Skruva fast det mittersta gångjärnet (dörren ska vara öppen medan du gör detta). Glöm inte att sätta tillbaka brickorna (I) och täckpluggarna (H) som de var placerade innan demontering.
7. Placera den övre dörren (C) över det mittersta gångjärnet (E) och sätt fast det övre gångjärnet (B).
8. Installera det övre gångjärnshöljet (A) och täcklocket (K).



APPARAT REGLERING



A Apparat på/av, temperaturinställningar och extra funktionsknapp

B Kylskåpets temperaturindikator

C Fryoboxförstärkningsindikator

D Larmindikator

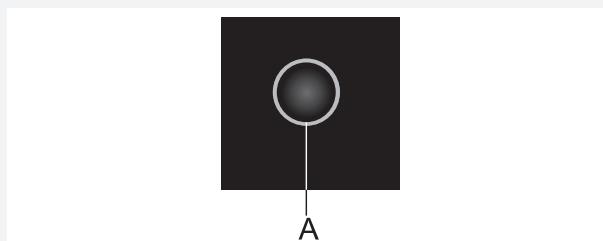
Slå på och stänga av apparaten

När du kopplar din apparat till strömnätet för första gången kommer den att befina sig i standby-läge (med ström, men fortfarande avstängd).

För att slå på apparaten, tryck på knappen **A** i 3 sekunder.

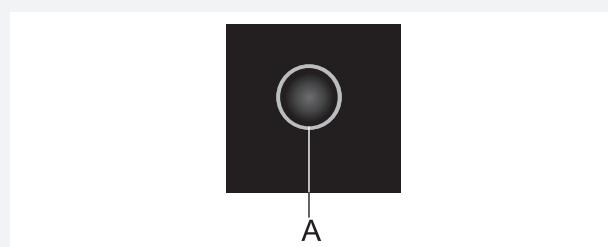
För att stänga av apparaten, tryck på knappen **A** igen i 3 sekunder. Apparaten befinner sig i standby-läge (med ström).

- Justera temperaturen enligt önskemål med ett kort tryck på knappen **A**.
- Tryck på knappen **A** så många gånger som krävs för att ställa in önskad temperatur.



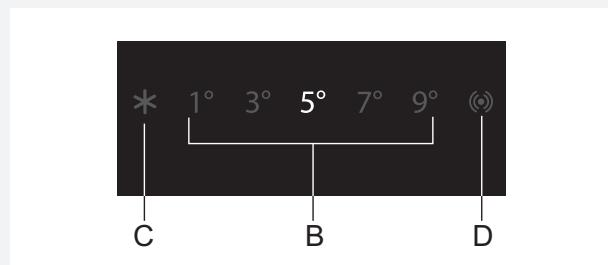
Justerar temperaturen i apparaten

- Justera temperaturen enligt önskemål med knappen **A**.
- Tryck på knappen **A** tills önskad temperatur har ställts in. Apparaten visar inställd temperatur i kylskåpet.



Apparaten visar inställd temperatur i kylskåpet.

- Den faktiska temperaturen i apparaten beror på dess användning (mängden och fördelningen av livsmedel, omgivningstemperaturen, hur ofta dörren öppnas, kompressordrift eller standby-läge, fläktdrift etc.).
- Rekommenderad inställning är 5 °C.
- Om rumstemperaturen runt apparaten är lägre än 16 °C rekommenderar vi att kylskåpstemperaturen ställs in på en temperatur som är lägre än 5°C.

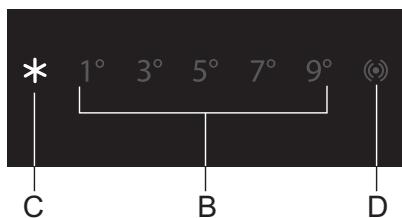
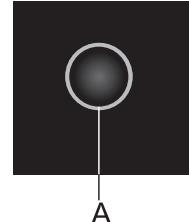


Frysboxförstärkning

För att aktivera frysboxförstärkningen, tryck på knappen **A** tills symbolen **C** tänds.

- Använd den här inställningen när du slår på apparaten för första gången, innan du ska rengöra den eller 24 timmar innan du fryser in stora mängder mat.
- För att stänga av frysboxförstärkningen, tryck på knappen **A** för att välja den önskade temperaturen (B). Om denna funktion inte avaktiveras manuellt avaktiveras den automatiskt efter ca två dagar.

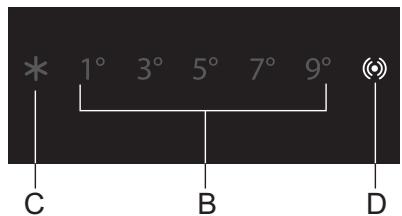
Om kylskåpets eller frysskåpets dörr är öppen i över två minuter aktiveras ett ljudlarm (kontinuerligt pipande ljud). För att kvittera och stänga av ljudlarmet, tryck på knappen **A** eller stäng dörren.



Larm för hög temperatur

När apparaten slås på för första gången eller när temperaturen i frysskåpet är för hög aktiveras ett ljudlarm (pulserande signal) och symbolen **D** blinkar.

- Använd knappen **A** för att avaktivera det akustiska larmet. Om larmet avaktiveras kommer det ljudet att första fem minuterna varje timme.
- Symbolen **D** blinkar tills apparaten når en önskad temperatur.



Larm för öppen dörr

APPARATENS INSIDA

(* Utrustningen beror på vald modell)

Hylla

- För enklare åtkomst till mat och bättre översikt kan hyllorna delvis dras ut.
- Du kan justera hyllorna som du vill på skenorna inuti kylskåpet. För att ta bort en hylla från kylskåpet, dra ut den till anslag. Lyft den sedan lätt i fronten och dra ut den helt.
Förvara ömtåliga varor bak till på hyllan där temperaturen är lägre.



Frukt och grönsaker låda

- Facket nertill i kylskåpet är till för att förvara frukt och grönsaker. Den behåller rätt fuktnivå och förhindrar att livsmedlen torkar ut.
- Förvara livsmedlen i lämplig förpackning för att förhindra att de avger eller tar emot lukter.
Korgen har en integrerad fuktreglerare som gör att du kan ställa in fuktigheten efter hur mycket mat som finns i kylskåpet.



- Dra ut korgen:
 - Dra ut korgen till anlag. Lyft sedan fronten och dra ut den helt.

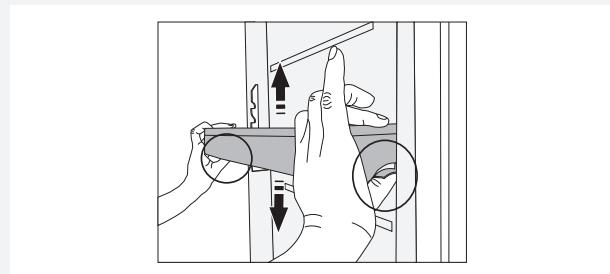
Insidan av kylskåpsdörren

Kylskåpsdörren är försedd med utrymmen (hyllor eller fack) där du kan förvara ost, smör, ägg, yoghurt och andra mindre förpackningar, tuber, små burkar osv. Den nedersta delen av dörren är försedd med en flaskhylla.

Justerbara dörrkorgar

Dörrkorgarnas/hyllornas höjd kan justeras efter dina preferenser utan att de behöver tas ut ur apparaten. Kläm ihop flikarna på på båda sidorna och flytta korgen/hyllan upp eller ner.

För att ta bort en korg från apparaten, lyft den så långt det går och dra ut den.



Förvaringslåda (MultiBox)*

- MultiBox-korgen är ett bekvämt sätt att förvara mat med stark lukt, t.ex. vällagrad ost, korv, lök etc.
- Silikonlocket har en lufttät packning som förhindrar att maten torkar och att lukten sprider sig i kylen.
- Silikonlocket kan också användas som ägghållare eller isbricka.
- Om det flexibla locket används som ägghållare, placera den direkt i botten på dörrkorgen och använd den öppna, nedre delen av Multibox-korgen för att förvara mat i mindre förpackningar – paté, sylt, mindre tuber etc.



Fläkt*

- Fläkten som är placerad under taket i kylskåpet eller gömd i frysfacket ser till att temperaturen fördelar jämnt och reducerar kondens på förvaringsytorna.

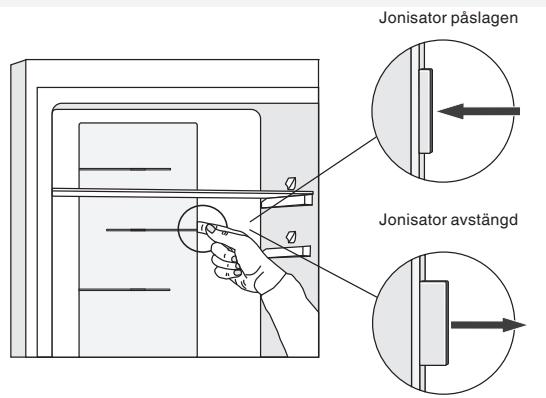
Jonisator (IonAir)*

- Luftjonisator placerad i kylen tar bort den största delen bakterier, virus, gaser och obehaglig lukt för att luften i kylskåpet alltid ska vara frisk. Maten håller sig fräsch och god längre.
- Luftjonisatoren kan slås på och stängas av med strömbrytaren som sitter på fläkthuset eller på sidan av kyltornet (beroende på modell).

Adaptive Intelligent Technology

Innovativ sensorteknik gör att apparaten fungerar i enlighet med användarens vanor och beteende. Adaptiva, intelligenta system övervakar, analyserar och sparar användningen av apparaten varje vecka och anpassar driften motsvarande. Om apparaten kan förvänta ökad frekvens i öppnandet av dörren kommer den automatiskt att sänka temperaturen innan dess för att undvika för höga temperaturer då dörren öppnas oftare.

APPARATER MED NO FROST



REKOMMENDERAD FÖRDELNING AV LIVSMEDEL I APPARATEN

Rekommenderad fördelning av livsmedel i apparaten

Sektioner i kylskåpet:

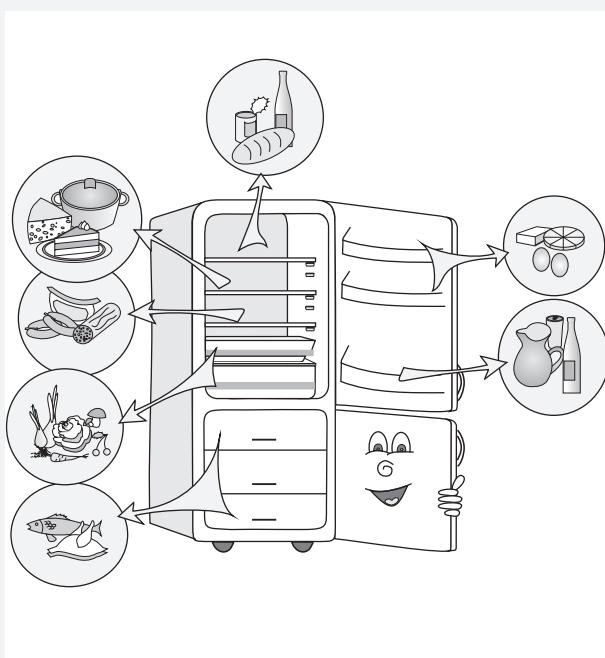
- **övre delen:** burkmat, bröd, vin, bakverk osv.
- **mittersta delen:** mejeriprodukter, färdigrätter, efterrätter, mjuka drycker, öl, tillagad mat osv.
- **FreshZone-låda:** - kött, köttprodukter, delikatesser
- **Frukt och grönsaker låda:** färsk frukt, grönsaker, sallat, rotfrukter, potatis, lök, vitlök, tomater, tropisk frukt, surkål, rovor etc.

Sektioner i kylskåpsdörren:

- **övre/mittersta dörrkorgar:** ägg, smör, ost osv.
- **nedre dörrkorgar:** drycker, burkar, flaskor osv.

Frysskåpets sektioner:

- frysning, förvaring av frysta livsmedel (se Frysning och förvaring av frysta livsmedel).



FÖRVARING AV LIVSMEDEL I KYLSKÅPET

Viktiga varningar för förvaring av livsmedel

VARNING!

Korrekt användning av apparaten, väl förpackade livsmedel, rätt temperatur och hygieniska standarder för livsmedel har en avgörande påverkan på förvaringen av livsmedel.
Observera matens sista förbrukningsdag som anges på förpackningen.
Mat som förvaras i kylskåpet ska förvaras i tillslutna behållare eller lämplig förpackning för att förhindra att de avger eller tar emot lukter.
Förvara inte antändliga, flyktiga eller explosiva substanser i kylskåpet.
Flaskor med hög alkoholhalt ska förvaras upprätt och väl förslutna.
Vissa organiska lösningar, t.ex. flyktiga oljor i citron- eller apelsinskal, syror i smör osv., kan orsaka skada vid långvarig kontakt med plasttyper och kan på lång sikt påskynda plastmaterialets åldrande.
Obehaglig lukt är en varning på att apparaten bör rengöras eller att det finns fördärvad mat (se Rengöra apparaten).
Om du lämnar hemmet under en längre tidsperiod, ta bort mat som kan bli dålig från kylskåpet.

Förvaringstid för livsmedel

Rekommenderad förvaringstid i kylskåpet

Typ av livsmedel	Tid
ägg, marinader, rökt kött	upp till 10 dagar
ost	upp till 10 dagar
rotfrukter	upp till 8 dagar
smör	upp till 7 dagar
efterrätter, frukt, TV-middagar, råa köttstycken	upp till 2 dagar
fisk, malet kött, fisk och skaldjur	upp till 1 dag

Undvik att förorena livsmedel

Följ följande anvisningar för att undvika att förorena livsmedel:

- Om dörren öppnas under långa perioder kan det medföra en markant ökning av temperaturen i apparatens utrymmen.
- Rengör regelbundet ytor som kan komma i kontakt med livsmedel och åtkomliga dräneringssystem.
- Förvara rått kött och rå fisk i lämpliga behållare i kylskåpet, så att dessa inte kommer i kontakt med eller droppar på andra livsmedel.
- Om kylapparaten är tom under långa perioder, stäng av den, frostas av, rengörs, torkas och lämnas dörren öppen för att förhindra att mögel bildas i apparaten.

FÖRVARA MAT I FRESHZONE-LÅDAN

I facket **FreshZone** håller sig livsmedlen färsk längre än i ett vanligt kylskåp och behåller mer smak och näringssämnen.

Nedbrytning och viktförlust reduceras, så att frukt och grönsaker håller sig mer färsk och naturliga längre.

För optimal effekt ska lådan hållas helt stängd.

- Se till att maten som du köper är färsk, eftersom det avgör kvaliteten på maten samt hur länge den håller sig i kylskåpet.
 - Förvara livsmedlen i tillslutna behållare eller lämplig förpackning för att förhindra att de avger eller tar emot lukter.
 - Ta ut maten ur lådan 30-60 minuter före användning för att låta aromen och smaken utvecklas i rumstemperatur.
 - Exempel på livsmedel som är känsliga för låga temperaturer och som inte lämpar sig för förvaring i lådan **FreshZone**: ananas, avokado, bananer, oliver, potatis, aubergine, gurka, bönor, paprika (spansk peppar), meloner, vattenmeloner, pumpor och squash etc.
-
- Så här tar du bort lådan:
 - Dra ut lådan till anslag.
 - Lyft den sedan lätt i fronten och dra ut den helt.



INFrysning och Förvaring av Frysta Livsmedel

Infrysning



Maximal mängd färsk livsmedel som får läggas in samtidigt anges på apparatens märkplåt. Om mängden livsmedel som ska frysas in överskrider den angivna mängden blir infrysningens kvalitet dålig; dessutom försämras kvaliteten på livsmedel som redan frysts in.

- Ta bort alla lådor om du vill använda hela frysvolymen. Placera maten direkt på hyllorna och på frysens botten.
- Avlägsna inte den nedersta lådan i NO FROST produkter med energiklass A+++.
- 24 timmar innan färsk livsmedel ska frysas in, aktivera funktionen Super Freeze:
 - Tryck på knappen **A** flera gånger tills symbolen **C** lyser;

Placera den färsk maten i frysfacket efter denna tid. Se till att färsk livsmedel inte kommer i kontakt med livsmedel som redan är frysta.

Den bästa platsen för frysning av en större mängd färsk mat är i den övre delen av frysen.

- För infrysning av mindre mängder livsmedel (1-2 kg) behöver du inte aktivera Super Freeze-funktionen.
- Efter 24 timmar kan livsmedlen flyttas till andra frysack och infrysningsprocessen kan upprepas vid behov.

Viktiga varningar för infrysning av färsk livsmedel



Frys endast in mat som är lämplig för detta. Se till att maten du fryser in är av hög kvalitet och fräsch.

Välj lämplig förpackning och använd den korrekt. Förpackningen bör inte vara känslig mot fukt och den bör vara lufttät för att förhindra att maten torkar ut och att vitaminer går förlorade.

Sätt etiketter på maten där du anger typen av mat och datum för infrysning.

Det är mycket viktigt att livsmedlet frysas in så snabbt som möjligt. Håll dig därför till små förpackningar. Ställ maten i kyckelns innan du fryser in den.

Förvaring av industrifryst mat

- Följ tillverkarens anvisningar för förvaring och användning av frysta livsmedel. Temperatur och bästföre-datum anges på förpackningen.
- Välj endast livsmedel med oskadade förpackningar, förvarade i frysaskar vid temperatur på -18°C eller lägre.
- Köp inte mat som är täckt av frost eftersom det är en indikering på att den har varit delvis tinad flera gånger, vilket innebär sämre kvalitet.
- Skydda maten från att tina upp under transport. Om temperaturen ökar blir förvaringstiden kortare och kvaliteten blir sämre.

Förvaringstid för frusen mat

Rekommenderad förvaringstid i frysen

Typ av livsmedel	Tid
Frukt, biff	från 10 till 12 månader
Grönsaker, kalv, fågel	från 8 till 10 månader
Viltkött	från 6 till 8 månader
Fläskkött	från 4 till 6 månader
Köttfärs	4 månader
Bröd, bakverk, färdigmat, mager fisk	3 månader
Inälvor	2 månader
Rökt korv, fet fisk	1 månad

Tina frysta livsmedel

Att frysma maten innebär inte att mikroorganismerna dör. Efter att maten tinats upp aktiveras bakterierna och maten blir snabbt fördärvad. Använd det delvis eller helt tinade livsmedlet så snart som möjligt. Delvis upptining försämrar livsmedlens näringssvärde, särskilt frukt, grönsaker och färdigrätter.

AVFROSTNING AV APPARATEN

Automatisk avfrostning av kylskåpet

Kylen behöver inte avfrostning eftersom isen på den bakre väggen tinas automatiskt.
Is som samlats kommer att smälta när kompressorenheten är inaktiv. Vattendropparna rinner ut genom öppningen på den bakre innerväggen och ner i behållaren ovanför kompressorn, där avdunstar vattnet.

Om du skulle få syn på alltför mycket isbildning på den bakre väggen (3-5 mm), stäng av apparaten och frostas av den manuellt.

Avfrostning av ett konventionellt frysskåp

- Avfrosta frysens när ett frost- eller islager på ca 3–5 mm har ansamlats på ytorna i frysens.
- 24 timmar före avfrostning, aktivera funktionen Super Freeze för att kyla ner livsmedlen ytterligare (se avsnittet "Infrysning").

Efter denna period tar du ut de frysta livsmedlen ur frysskåpet och skyddar dem mot upptining.

- Stäng av apparaten (se kapitlet Slå på/stänga av apparaten) och dra ut sladden.
- Använd inte avfrostningssprejer, eftersom de kan smälta plastdelarna och vara hälsosvådliga.
- Använd inte en kniv eller andra vassa föremål för att ta bort frosten, eftersom det kan leda till skador på rör eller kylsystemet.
- För att påskynda avfrostningsprocessen kan du placera en skål med varmt vatten på glashyllan.
- Rengör och torka inredningen i apparaten (se Rengöra apparaten).

Avfrostning av ett NO FROST-frysskåp

- NO FROST-frysens avfrostas automatiskt. Tillfällig frost som kan bildas på väggarna försvinner automatiskt.
- Ansamling av is eller frost i frysfacket kan vara ett resultat av onormal användning (dörren öppnad för ofta och/eller för länge, dörren stängs inte ordentligt osv.). I detta fall, koppla bort apparaten från strömnätet, ta ut de frysta livsmedlen ur frysskåpet och skydda dem mot upptining.
Rengör och torka frysskåpet invändigt. Innan du lägger in den frysta maten i frysskåpet igen, slå på apparaten och välj önskad inställning.

RENGÖRING AV APPARATEN

Före rengöring, koppla bort apparaten från elnätet
– stäng av apparaten (se kapitlet Slå på/stänga av apparaten) och dra ut strömsladden ur vägguttaget.

- Använd en **mjuk trasa** och rengör alla ytor.
Rengöringsmedel som innehåller **slipande partiklar, syror eller lösningsmedel är inte lämpliga för rengöring** eftersom de kan skada ytan.

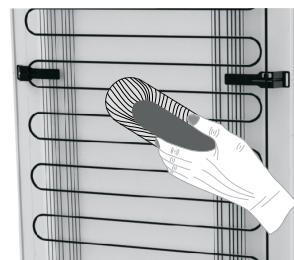
Rengör apparatens **utsida** med vatten eller en mild, löddrande lösning. Lackbelagda ytor och aluminiumytor kan rengöras med ljummet vatten med tillsats av lite milt rengöringsmedel. Rengöringsmedel med en mindre alkoholhalt är också acceptabla (t.ex. fönsterputs). Använd inte rengöringsmedel som innehåller alkohol för att rengöra plastmaterial.

Apparatens insida kan rengöras med ljummet vatten som du kan tillsätta lite **ättika i**.

- Det finns ett avlopp och en öppning genom vilken vattnet från upptinad is rinner under kytpanelen som kyler ner insidan av kylskåpet. Avloppet och öppningen får inte täppas igen. Kontrollera dem regelbundet och rengör vid behov (t.ex. med ett sugrör).
- Ansamling av frost eller is, 3-5 mm tjock, ökar elförbrukningen. Sådana ansamlingar ska därför avlägsnas regelbundet (gäller inte för NO FROST-frysar). Använd aldrig vassa föremål, lösningsmedel eller sprejer.

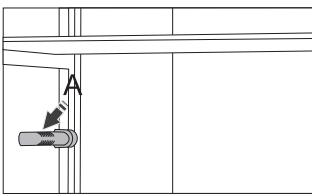


- **Kondensorn** som är monterad på baksidan (utsidan) ska alltid hållas ren, dammfri eller rester från os och ångor. Använd en mjuk, icke-metallisk borste eller en dammsugare för att emellanåt ta bort dammet.



- När du är klar med rengöringen slår du på apparaten igen och lägger in maten.

FELSÖKNING

Problem:	Orsak eller åtgärd:
Apparaten går inte igång efter strömanslutning:	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera att det finns spänning i eluttaget och att apparaten är påslagen.
Kylningssystemet har varit igång ständigt under en lång period: 	<ul style="list-style-type: none"> Rumstemperaturen är för hög. Dörren har öppnats för ofta eller har varit öppen för länge. Dörren är inte riktigt stängd (möjliga orenheter på tätningslisten, felaktigt inriktad dörr, skadad tätningslist osv.). Alltför stor mängd färsk livsmedel har lagts in på en och samma gång. Kylskåpssensorn (A) är igensatt med färsk livsmedel. Flytta på livsmedlen så att luft kan cirkulera runt sensorn (endast vissa modeller). O tillräcklig kylling av kompressor och kondensor. Kontrollera luftcirculationen bakom apparaten och rengör kondensorn.
Alltför stor isbildning vid kylskåpets bakre innervägg kan bero på följande:	<ul style="list-style-type: none"> Dörren har öppnats för ofta eller har varit öppen för länge. Varm mat har lagts in i kylskåpet. Mat som kommer i kontakt med den bakre väggen inuti kylskåpet. Dålig dörrtätningslist. Byt ut tätningslisten om den är förorenad eller skadad.
Ansamling av is eller frost i frysen kan bero på följande:	<ul style="list-style-type: none"> Dörren har öppnats för ofta eller har varit öppen för länge. Luckan är inte ordentligt stängd. Dålig dörrtätningslist. Rengör eller byt tätningslisten om den är förorenad eller skadad.
Kondens (dagg) på hyllan ovanför lådorna:	<ul style="list-style-type: none"> Detta är ett transient fenomen som inte kan undvikas helt under perioder med hög omgivningstemperatur och luftfuktighet. Det avtar när temperaturen och luftfuktigheten blir normal igen. Vi rekommenderar att du rengör lådorna oftare och torkar av droppar då och då. Förvara maten i tillslutna behållare eller andra lämpliga förpackningar.
Det dröppar vatten från kylskåpet:	<ul style="list-style-type: none"> Avloppet är igensatt eller vatten dröppar förbi vattengallret. Rengör den tillämppta öppningen, t.ex. med ett plastsugrör. Frosta av tjocka isansamlingar manuellt (se Avfrostning av apparaten).
Det är svårt att öppna dörren:	<ul style="list-style-type: none"> Det kan vara svårt att öppna luckan precis efter att du har stängt den. När du öppnar luckan kommer en viss mängd kall luft ut ur apparaten och ersätts med varm rumsluft. När luften kyls skapas ett undertryck som leder till att det kan vara svårt att öppna dörren. Situationen normaliseras efter några få minuter och du kan återigen öppna luckan med lätthet.
LED-belysningen fungerar inte:	<ul style="list-style-type: none"> Om LED-belysningen inte fungerar, kontakta en servicetekniker. Försök inte att själv reparera LED-belysningen, eftersom det är risk för kontakt med högspänning!

Om ingen av ovanstående lösningar tycks lösa ditt problem, kontakta närmaste auktoriserade servicecenter och uppge uppgifterna från märkplåten inuti apparaten: typ av apparat, modell och serienummer.

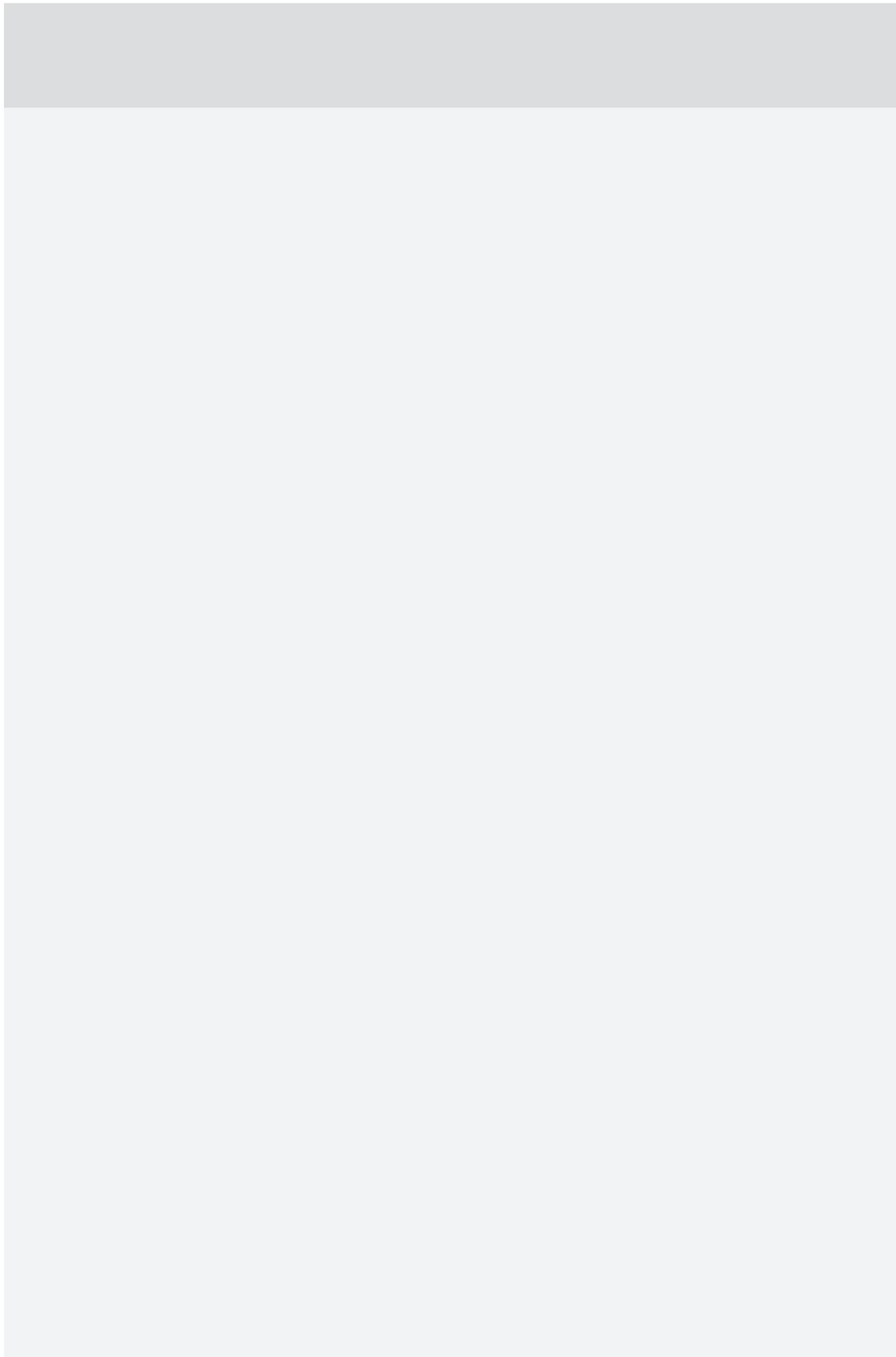
INFORMATION OM LJUDNIVÅ

Kylning i frysfack är möjligt genom ett kylningsystem som även inkluderar en kompressor (och en fläkt i en del apparater), som genererar en del ljud. Nivån för sådana ljud beror på installation, korrekt användning och apparatens ålder.

- Efter att du har anslutit apparaten till eluttaget kan kompressorn eller ljudet av flödande vätska vara något högre. Detta är inte ett tecken på fel och har ingen påverkan på apparatens livslängd. Med tiden blir dessa ljud tystare.
- Ovanliga eller höga ljud kan ibland uppstå under apparatens drift; de är oftast resultatet av felaktig installation:
 - Apparaten måste stå plant och stadigt på ett fast underlag.
 - Apparaten får inte vidröra en vägg eller närliggande inventarier.
 - Kontrollera att tillbehören inuti apparaten är rätt placerade och att ljudet inte orsakas av skallrande burkar, flaskor eller andra kärl som kan ha kommit i kontakt med varandra.
- Apparaten kan tillfälligt avge mer ljud på grund av högre belastning på kylningsystemet. Detta kan uppstå om dörren öppnas ofta eller under längre tid, om en stor mängd färsk mat stoppas in i frysens eller om intensivkylningsfunktioner aktiveras.

VI FÖRBEHÅLLER OSS RÄTTEN ATT GÖRA ÄNDRINGAR SOM INTE PÅVERKAR APPARATENS FUNKTIONALITET.

Instruktioner för användning av apparaten finns även på vår webbplats på www.asko.com



ASKO



sv (06-19)