FRIDGE-FREEZER
User's Guide

Please read this User's Guide carefully before operating and keep it handy for reference at all times.

BRUKSANVISNING
KJØL/FRYS SKAP

Vennligst les bruksanvisningen nøye før kjøl/frys skapet tas i bruk, og ta vare på den for senere bruk.

KYL/FRYS
Användarhandbok

Läs igenom denna användarhandbok innan du börjar använda kylen/frysen och spara den sedan för att kunna ta fram den vid behov.

KOMBISKAB
Brugervejledning

Læs venligst vejledningen grundigt, inden kombiskabet tages i brug, og gem den til fremtidig reference.

JÄÄKAAPPIPAKASTIN
Käyttöohje

Lukekaa nämä ohjeet huolellisesti ennen käyttöä ja säilyttäkää ne tulevaa tarvetta varten.

P/No. 3828JL8057Y

INNEHÅLL

Svensk version **66**

Säkerhetsinstruktioner **67–68**

Delar och funktioner **69**

Installera kylskåpet **70–76**

Packa upp kylskåpet 70

Installation 70

Nedre kåpa 70

Ta bort och sätta tillbaka kylskåpets handtag och dörrar 71–75

Nivå- och dörrjustering 76

Använda kylskåpet **77–85**

Korrekt luftcirkulation 77

Multi-Flow 77

Ställa in kontrollerna 77

Justera kontrollinställningarna 78

Matlagringsguide 78

Lagra fryst mat 79

▶ **Kylskåpet**

Kylskåpshyllor 80

Vinställ (tillval) 80

Optibin grönsaksfack 81

Grönsaksfackets luftfuktighetskontroll 81

Ta ut grönsaksfacket 81–82

Lock med filter på insidan 82

Glide N Serve 83

Design-A-Door 83

Mejerifack (tillval) 84

Äggfack (tillval) 84

▶ **Frysfack**

Lutande Dörr (tillval) 84

Isfack 84

Frysdörrställ 84

Durabase 85

Durabase-avdelare 85

Utdragslåda 85

Skötsel och rengöring **86–87**

Allmänna råd för rengöring 86

Utvändigt 86

Invändiga väggar 86

Dörrlister och tätningar 86

Plastdelar 86

Kondensatorslingor 86

Byta glödlampa 86–87

Strömavbrott 87

När du åker på semester 87

När du flyttar 87

Om den automatiska ismaskinen **88**

Ansluta vattenledningen **89–92**

Felsökning **93–96**

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

I den här bruksanvisningen finns många viktiga säkerhetsanvisningar. Läs och följ alla säkerhetsanvisningar.



Det här är symbolen för säkerhetsvarning. Den gör dig uppmärksam på säkerhetsanvisningar som informerar om risker som kan leda till personskada, dödsfall eller till att produkten skadas.

Alla säkerhetsanvisningar föregås av symbolen för säkerhetsvarning och något av orden FARA, VARNING eller VIKTIGT. Orden betyder följande:

⚠ FARA Dödsfall eller allvarliga skador **uppstår** om du inte följer instruktionerna.

⚠ VARNING Dödsfall eller allvarliga skador **kan uppstå** om du inte följer instruktionerna.

⚠ VIKTIGT Situationen kan vara farlig, och om du inte följer instruktionerna **kan** lättare personskador eller produktskador uppstå.

Vid alla säkerhetsanvisningar identifieras risken, det beskrivs hur du undviker den och förklaras vad som kan hända om du inte följer anvisningarna.

⚠ VARNING

Minska risken för brand, elektriska stötar eller personskada när du använder produkten genom att följa de grundläggande säkerhetsanvisningarna, inklusive följande:

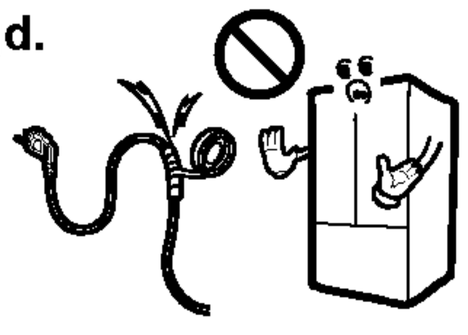
Läs alla instruktioner innan du använder apparaten.

- Koppla ALDRIG ur kylskåpet genom att dra i kabeln. Ta alltid ett stadigt tag i stickproppen och dra den rakt ut från uttaget.
- Laga eller byt ut alla skadade elkablar direkt. Använd inte en kabel som har sprickor eller slitskador någonstans på kabeln eller vid stickproppen eller kontakten.
- Var försiktig så att du inte skadar kabeln när du flyttar kylskåpet från väggen.
- Förvara ALDRIG bensin eller andra brännbara gaser och vätskor i närheten av den här eller någon annan apparat.
- Låt ALDRIG barn klättra, stå eller hänga på kylskåpets dörrar eller hyllor.
  De kan skada kylskåpet och sig själva allvarligt.
- Håll fingrar borta från gliporna mellan dörrarna och skåpet. Avstånden är av funktionsskäl små. Var försiktig när du stänger dörrarna om det finns barn i närheten.
- Koppla alltid ur kylskåpet innan du rengör eller reparerar det.
  OBS! Vi rekommenderar starkt att allt servicearbete utförs av en kvalificerad person.
- **Koppla ur** eller stäng av kylskåpet vid kretsbrytaren eller proppskåpet för att undvika kontakt med strömförande ledningar (en utbränd glödlampa kan gå sönder när den byts ut).
  OBS! Det finns fortfarande ström i lampans krets när båda kontrollerna står på OFF (av).
- Det här kylskåpet måste vara ordentligt installerat enligt **Attention Installer Instructions** som är fasttejpade på kylskåpets framsida.
- Vidrör inte de kalla ytorna i frysfacket med fuktiga eller blöta händer när kylskåpet används. Huden kan fastna på mycket kalla ytor.
- Undvik kontakt med utmatningsmekanismens rörliga delar i kylskåp med automatiska ismaskiner eller med värmeelementet som lossar kuberna. Placera ALDRIG fingrar eller händer på den automatiska ismaskinens mekanism när kylskåpet är inkopplat.
- Frys INTE in fryst mat igen när den har tinat. I United States Department of Agriculture in Home and Garden Bulletin No. 69 står det att:

  … det är ofarligt att frysa in fryst mat som har tinat om det fortfarande syns iskristaller eller om maten fortfarande är kall – under 4 °C.

  … upptinat malt kött, kyckling eller fisk med någon onormal lukt eller färg inte bör frysas in igen och inte bör ätas. Tinad glass bör kastas. Om något livsmedel har dålig eller tveksam lukt eller färg ska det kastas. Det kan vara farligt att äta maten.

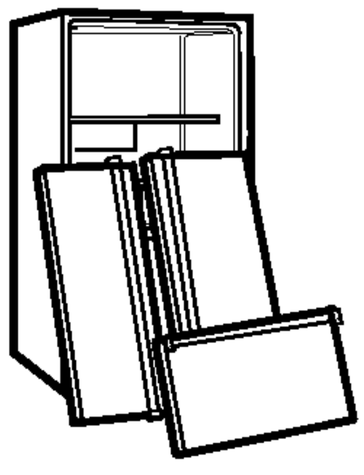
  Också livsmedel som tinas och återfryses delvis får försämrad kvalitet. Det gäller framförallt frukt, grönsaker och lagad mat. Kvaliteten på rött kött påverkas mindre än många andra livsmedel. Använd återfryst mat så snart som möjligt för att minimera kvalitetsförlusten.
- **Ändra inte elkabelns längd.**
  Det kan orsaka elektriska stötar eller eldsvåda.



SPARA INSTRUKTIONERNA

⚠ FARA: BARN KAN FASTNA

Barn som fastnar och kvävs är fortfarande aktuella problem. Trasiga eller kasserade kylskåp är farliga – även om de bara står där i ett par dagar. Följ instruktionerna när du kasserar ditt gamla kylskåp, så hjälper du till att förebygga olyckor.



INNAN DU KASTAR DITT GAMLA KYLSKÅP ELLER DIN GAMLA FRYS

- Ta loss dörrarna.
- Låt hyllorna sitta kvar så att det blir svårt för barn att få plats i skåpet.

KASSERING AV KLORFLUORKOL

Ditt gamla kylskåp kan ha ett kylsystem med klorfluorkol. Klorfluorkol tros skada ozonlagret.

Om du kasserar ett gammalt kylskåp måste kylmedlet tas bort för omhändertagning av en kvalificerad servicetekniker. Om du släpper ut klorfluorkol med avsikt kan straffet bli böter eller fängelse i enlighet med miljölagstiftningen.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Använd inte förlängningskabel

Anslut kylskåpet till ett eget vägguttag om möjligt. Det förhindrar att kylskåpet och andra hushållsapparater eller lampor överbelastar kretsen och orsakar strömavbrott.

Tillgänglighet för stickproppen

Kylen/frysen ska placeras så att stickproppen är lätt att komma åt och snabbt kan kopplas ur om en olycka inträffar.

Placering av elkabeln

Om elkabeln skadas måste den bytas av tillverkaren, av en servicerepresentant eller av någon annan kvalificerad person. Det är farligt för obehöriga att byta kabeln.

INSTALLERA VATTENMATNINGSRÖRET

Före installation

- Den automatiska ismaskinen får bara installeras av tillverkaren.
- Den automatiska ismaskinen behöver ett vattentryck på 147–834 kPa (1,5–8,5 kg/cm²) (det motsvarar att en pappersmugg, 180 cl, fylls på 3 sekunder).
- Om vattentrycket är lägre än 147 kPa (1,5 kg/cm²) måste du köpa en separat tryckpump för att ismaskinens och kylvattnets matning ska fungera.
- Vattenmatningsröret får vara högst 8 m. Det får inte vara böjt. Om vattenledningen är mer än 8 m kan matningstrycket sjunka.
- Montera vattenmatningsröret så att det inte utsätts för värme.

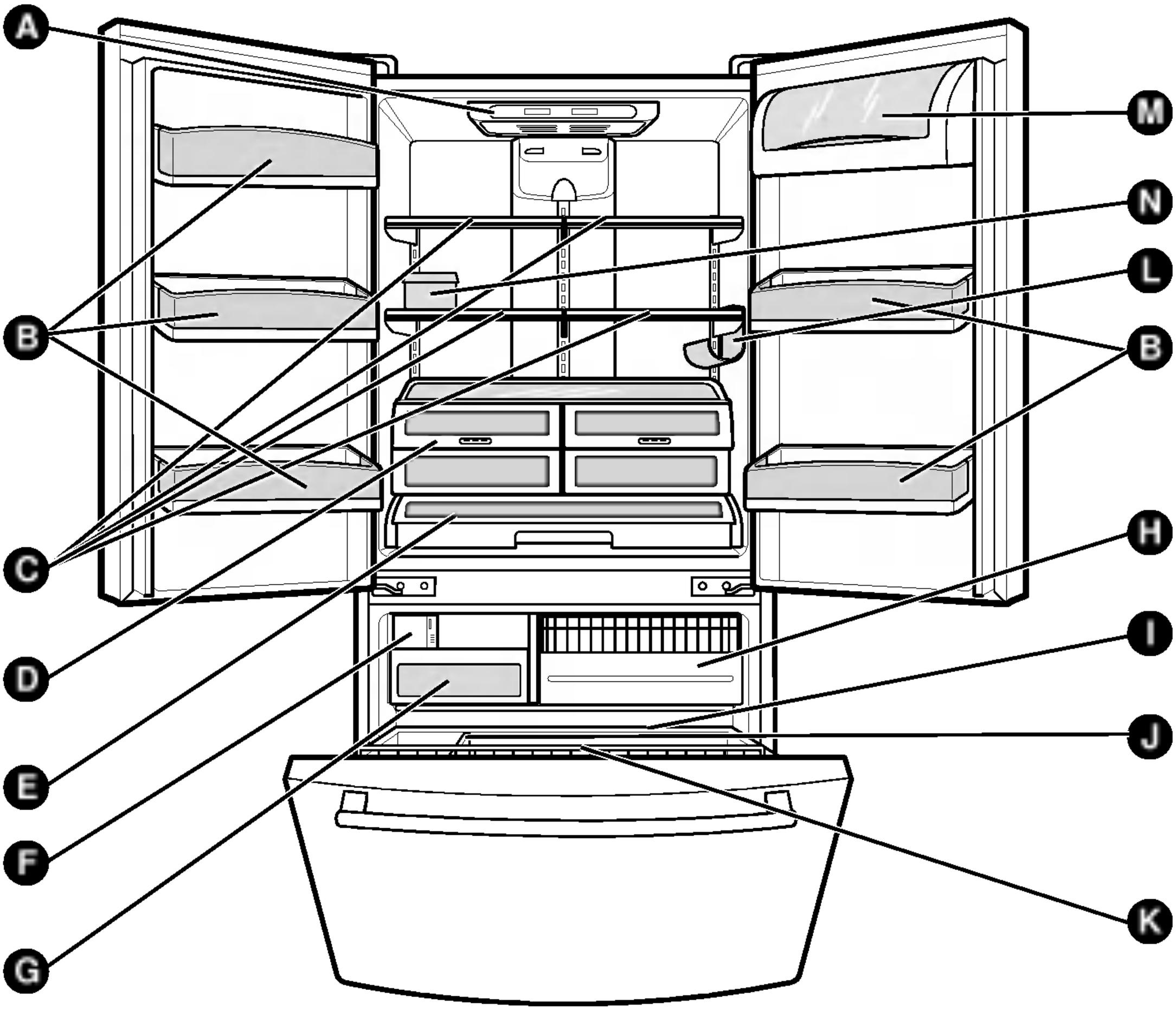
⚠ VARNING

- Anslut bara till dricksvattenledningar.
- Läs instruktionerna för vattenfiltret före installation.

⚠ VARNING

- Gaserna som används som kylmedel och för isolering i den här apparaten måste kasseras på rätt sätt. Kontakta servicerepresentanten eller någon annan kvalificerad person när du ska kassera apparaten.

DELAR OCH FUNKTIONER



Läs följande sidor för att bekanta dig med apparatens delar och funktioner. Sidhänvisningarna har tagits med för att göra bruksanvisningen lättare att använda.

OBS! Den här bruksanvisningen gäller för flera olika modeller. Kylskåpet du har köpt kanske inte har alla funktioner och delar som beskrivs nedan. Funktionernas placering kanske inte heller är samma som på din modell.

- **A** Digital sensorkontroll
- **B** Design-A-Door
- **C** Hyllor
- **D** Optibin grönsaksfack
  (håller frukt och grönsaker fräschare och färskare)
- **E** Glide N Serve
- **F** Customcube ismaskin
- **G** Isfack
- **H** Utdragslåda
- **I** Durabase
- **J** Avdelare
- **K** Frysdörrställ (lutande, tillval)
- **L** Vinställ (tillval)
- **M** Mejerifack (tillval)
- **N** Äggfack (tillval)

INSTALLERA KYLSKÅPET

⚠ VARNING

Risk för överbelastning

Minst två personer behövs för att flytta och installera kylskåpet.

Om du försöker flytta kylskåpet ensam kan du skada bland annat ryggen.

PACKA UPP KYLSKÅPET

Ta bort all tejp och alla klisterlappar från kylskåpet innan du monterar det. Ta inte bort några varningsetiketter, modell- och serienummer eller det TechSheet som sitter på kylskåpets baksida.

Du kan ta bort rester av tejp och klister genom att gnugga kraftigt med tummen. Du kan också ta bort rester av tejp och klister genom att gnugga med lite flytande diskmedel. Torka med varmt vatten och låt torka.

Använd inte vassa föremål, tvättsprit, brandfarliga vätskor eller frätande rengöringsmedel för att ta bort tejp och klister. Sådana produkter kan skada kylskåpets yta. Mer information finns i avsnittet **Viktiga säkerhetsinstruktioner**.

Kylskåpets hyllor är placerade i fraktläge.

Ordna om dem så att de passar dina behov.

⚠ VARNING

När du flyttar kylskåpet:

Kylskåpet är tungt. När du flyttar kylskåpet för rengöring eller service måste golvytan skyddas. Dra alltid kylskåpet rakt ut när du flyttar det. Vicka inte på skåpet. Du kan skada golvet.

⚠ VARNING



Explosionsrisk

Håll brandfarliga material och gaser, till exempel bensin, borta från kylskåpet.

Om du inte gör det kan explosion, eldsvåda och livsfara uppstå.

INSTALLATION

1. Undvik vibrationer genom att placera kylskåpet på en jämn yta. Justera skruvarna på skåpets undersida om du behöver kompensera för ett ojämnt golv. Framsidan bör vara något högre än baksidan så att dörren stängs lättare. Justerskruvarna är lätta att vrida om du lutar skåpet något. Vrid justerskruvarna medurs (↻) om du vill höja kylskåpet eller moturs (↺) om du vill sänka det.
2. Montera apparaten där temperaturen är mellan 13°C och 43°C. Om temperaturen runt kylskåpet är för låg eller för hög kan kylkapaciteten påverkas.
3. Lämna minst 5 cm mellan taket och skåpet och 2,5 cm mellan sidoväggarna och skåpet så fungerar kylningen bättre, installationen blir lättare, luften kan cirkulera ordentligt och elanslutningarna kan göras.

⚠ **VIKTIGT:** Undvik att placera kylskåpet nära värmekällor, direkt solljus eller fukt.

SEDAN

1. Rengör kylskåpet ordentligt och torka av allt damm som ansamlats under frakten.
2. Montera tillbehören, till exempel isfacket, lådor och hyllor på rätt ställen.
   De är förpackade tillsammans för att skydda dem från skada under leverans.
3. Låt kylskåpet gå i mellan två och tre timmar innan du lägger i någon mat. Kontrollera kalluftsflödet i frysfacket så att kylningen fungerar ordentligt. Kylskåpet är nu klart att använda.

⚠ VARNING

- Var försiktig när du arbetar med gångjärn, basgaller, spärrar osv. Du kan skada dig.
- För inte in händer, fötter eller metallföremål i luftningshål, basgallret eller kylskåpets botten. Du kan skada dig eller få en elektrisk stöt.

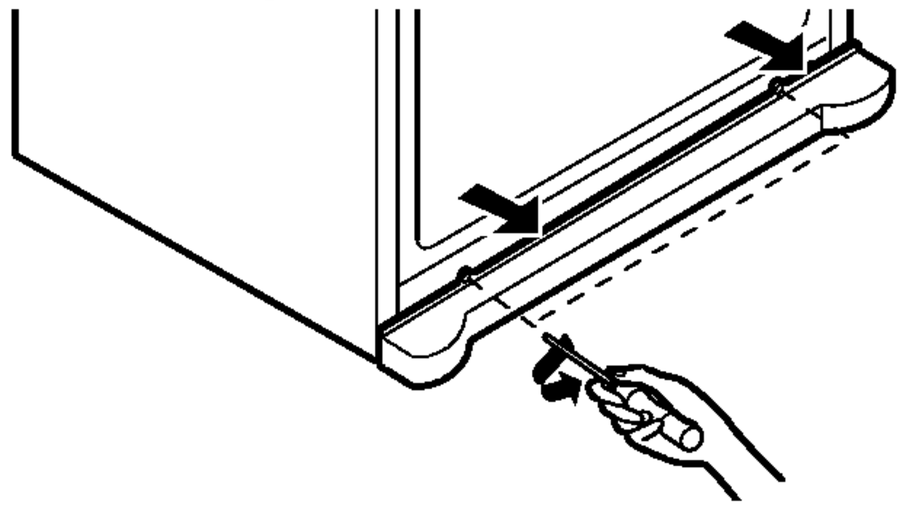
NEDRE KÅPA

Så här tar du bort den nedre kåpan

1. Öppna frysfacket (lådan visas inte).
2. När lådan är öppen finns det tillräckligt mycket utrymme för att ta bort skruvarna ovanpå kåpan.

Sätta tillbaka den nedre kåpan:

- Sätt kåpan i läge och sätt i och dra åt skruvarna.



INSTALLERA KYLSKÅPET

TA LOSS DÖRRHANDTAGEN

När kylskåpet ska flyttas genom en dörr kanske kylskåpets dörrhandtag måste tas bort.

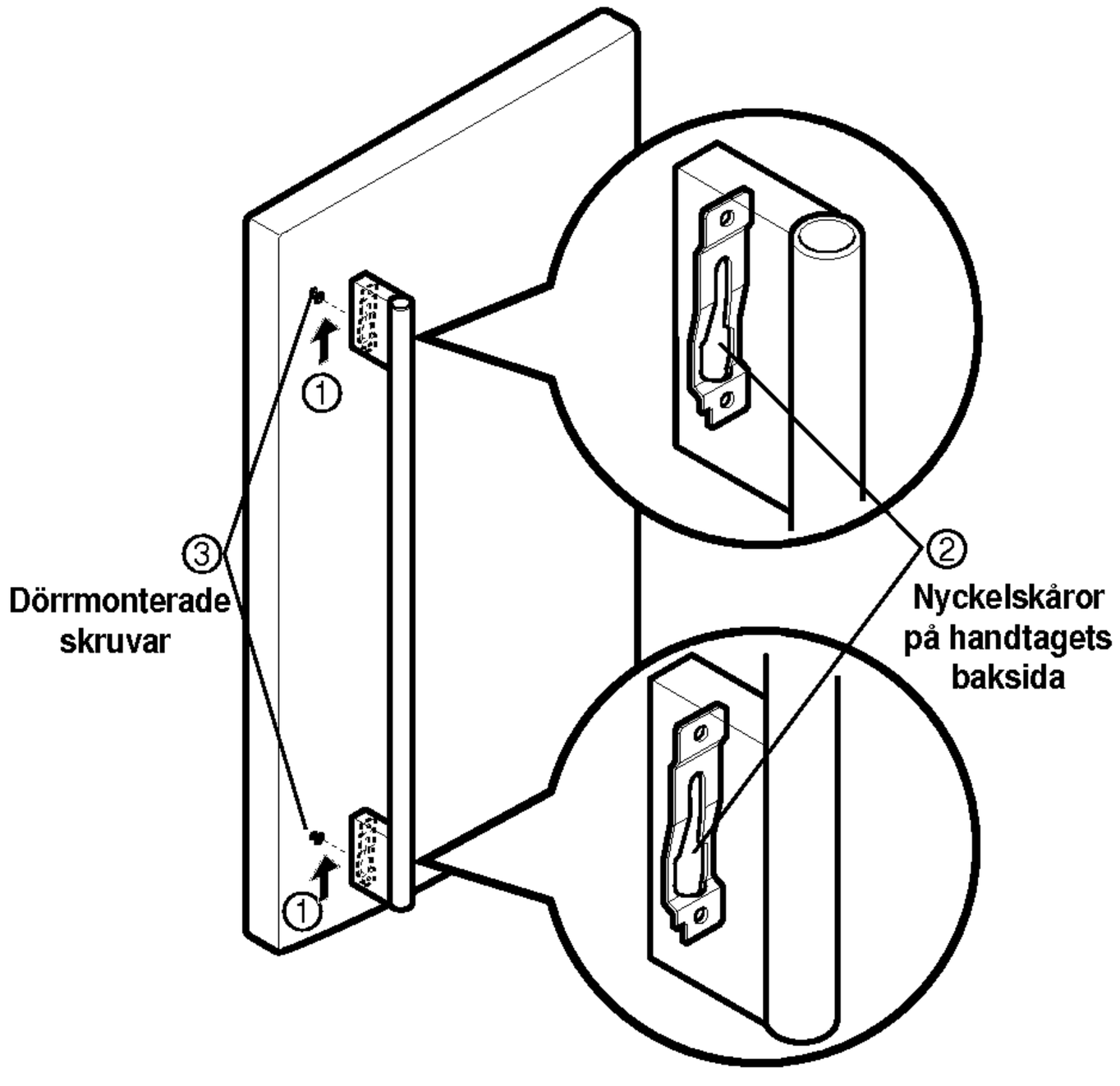
OBS! Handtagens utseende kan variera från bilderna på den här sidan.

1. Ta bort kylskåpets handtag

- Fatta handtaget hårt med båda händerna och dra det uppåt (1) (viss kraft kan behövas).
- Nyckelskårorna (2) på handtagets baksida hör att handtaget kan tas loss från fästskruvarna (3).

⚠ **VIKTIGT:** Handtaget kan skadas om du slår på det med en hammare när du tar bort eller monterar det.

⚠ **VIKTIGT:** När du monterar eller lossar handtaget måste du trycka eller dra med kraft.



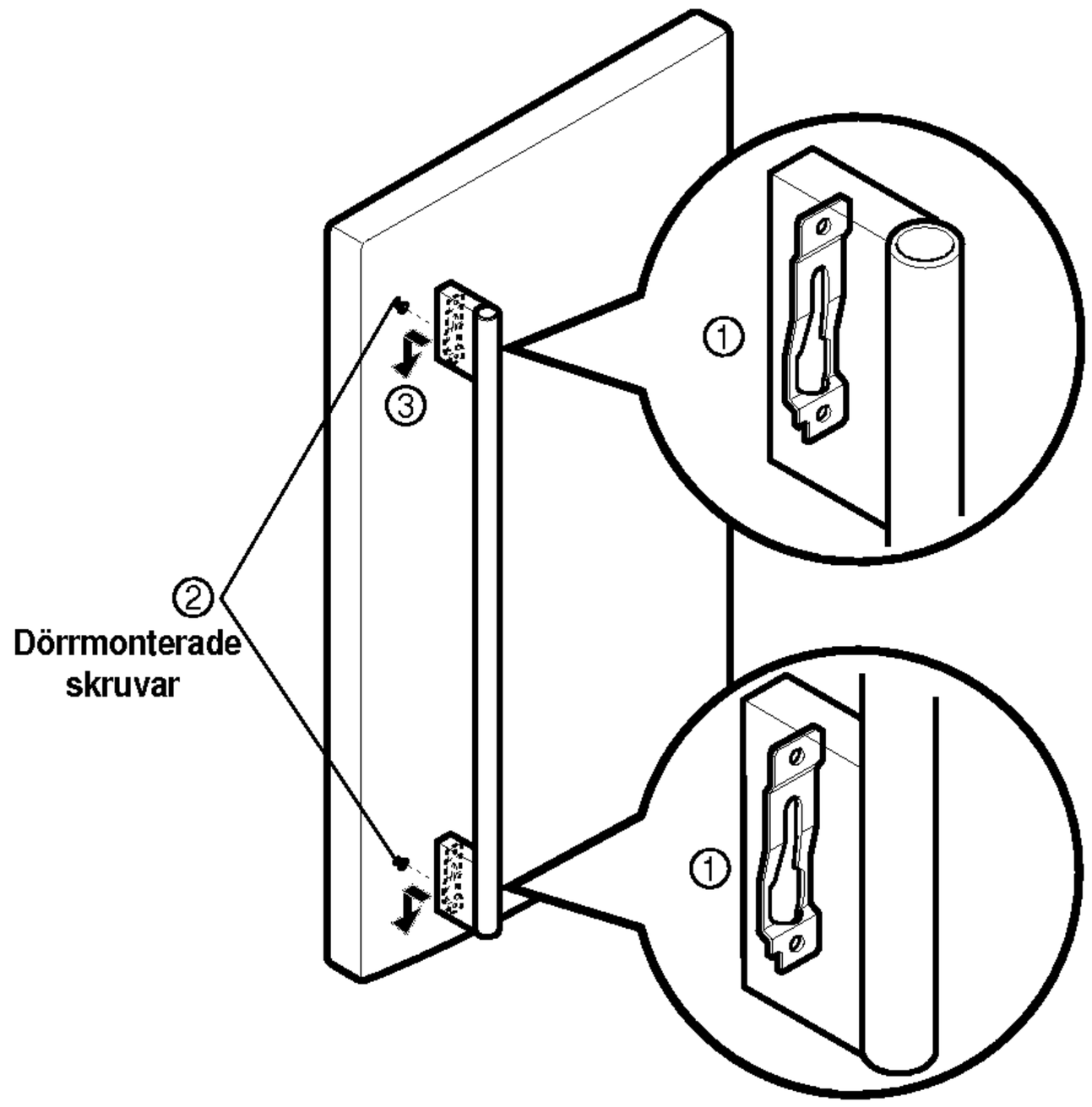
INSTALLERA KYLSKÅPET

SÄTTA TILLBAKA DÖRRHANDTAGEN

OBS! Handtagens utseende kan variera från bilderna på den här sidan.

1. Sätta tillbaka kylskåpsdörrens handtag

- Rikta in nyckelskårorna (1) mot övre och nedre delen av handtaget med skruvarna (2) på dörrens framsida.
- Tryck handtaget mot dörrens framsida och se till att skruvarna (2) passar i nyckelskårorna (1).
- Håll handtaget i båda händerna och tryck det mot dörrens framsida och skjut det nedåt (3).



INSTALLERA KYLSKÅPET

LOSSA KYLSKÅPETS DÖRR

1. Ta loss kylskåpets dörr

OBS! Handtagets utseende kan variera.

VIKTIGT: Innan du börjar ska kylskåpet vara avstängt och urkopplat. Ta ut all mat och alla fack från dörrarna.

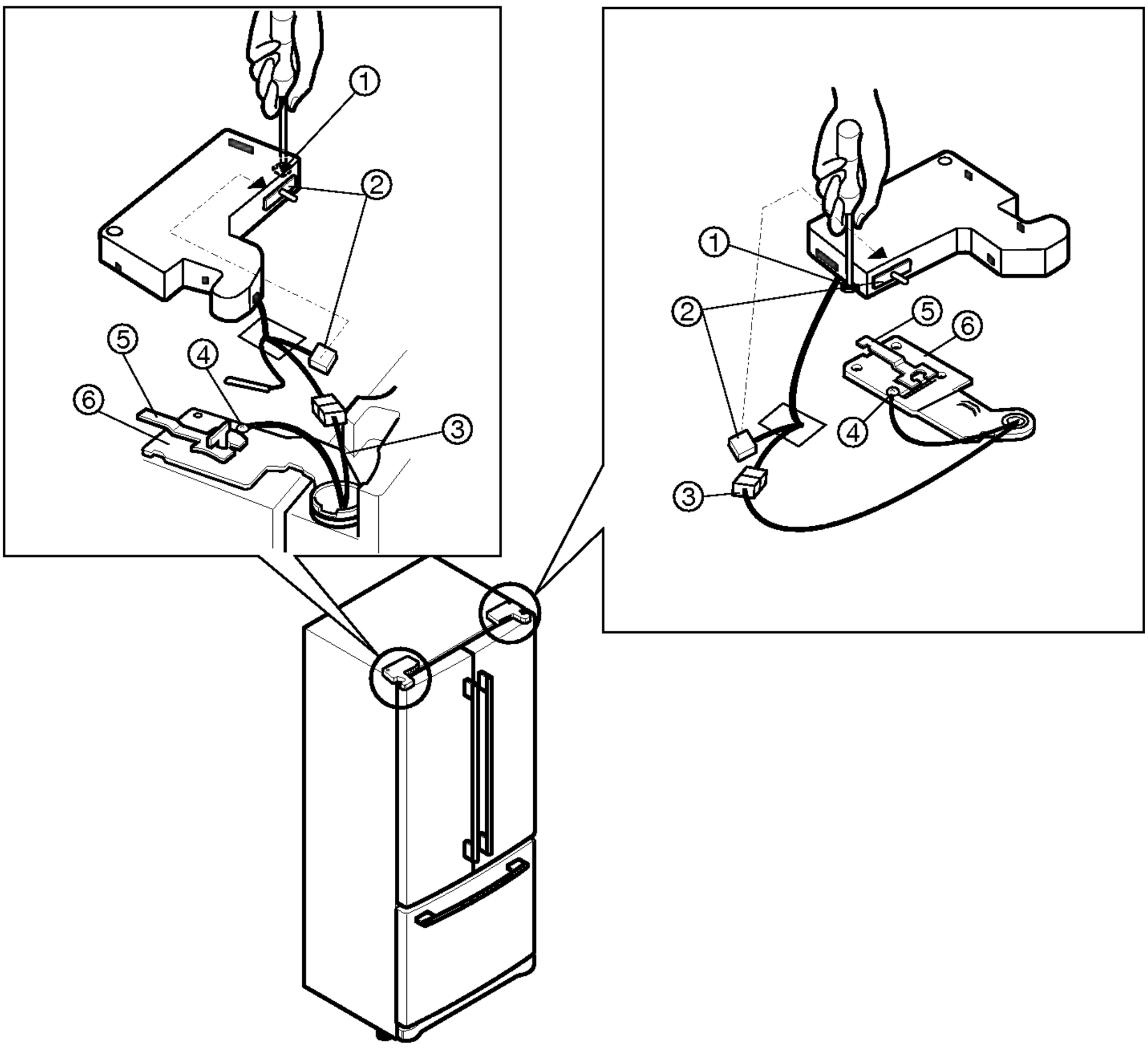
▶ Vänster dörr

- Lossa höljets skruv (1).
- Koppla loss dörrens brytarkabel (2) och kabelstammen (3).
- Lossa jordskruven (4).
- Vrid gångjärnsspaken (5) moturs och lyft av det övre gångjärnet (6).
- Lyft dörren så högt att den lossar från mittgångjärnets pinnar.
- Placera dörren på en yta som inte repar den med insidan uppåt.

▶ Höger dörr

- Ta loss den högra dörren på samma sätt som ovan.
- När du lossa det övre gångjärnet (6) vrider du gångjärnsspaken (5) medurs.

⚠ **VIKTIGT:** När du lossar det övre gångjärnet kan dörren falla framåt.



INSTALLERA KYLSKÅPET

2. Sätta tillbaka kylskåpsdörren

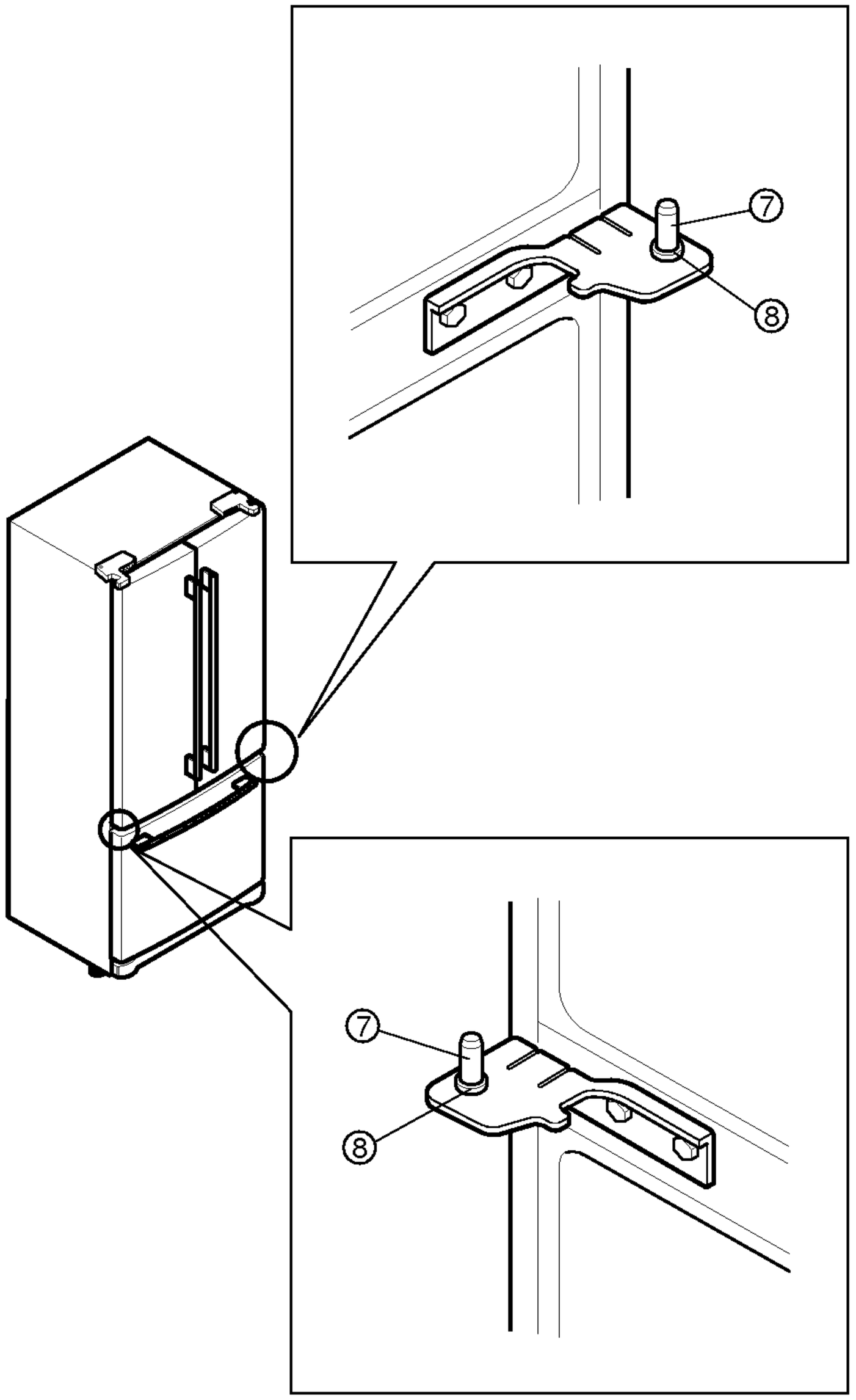
▶ Höger dörr

- Sänk ned dörren över mittgångjärnets pinne (7).
- Kontrollera att dörren är rakt uppriktad mot skåpet.
- Sätt tillbaka det övre gångjärnet (6) genom att vrida gångjärnsspaken (5) moturs.
- Kontrollera att dörrens tätning hamnar jämnt mot skåpet och inte viks.
- Ge dörren stöd på handtagssidan när du sätter fast den. Kontrollera också att dörren är rak och att glipan mellan dörrarna är jämn hela vägen.
- Montera jordskruven (4) och anslut kabelstammen (3).
- Anslut dörrens brytarkabel (2).
- Dra åt höljets skruv (1).

▶ Vänster dörr

- Sätt tillbaka den vänstra dörren på samma sätt som ovan.
- När du sätter tillbaka det övre gångjärnet (6) vrider du gångjärnsspaken (6) medurs.

⚠ **VIKTIGT:** Var försiktig så att du inte missar brickan [del (8)]. Den kan lätt falla av.



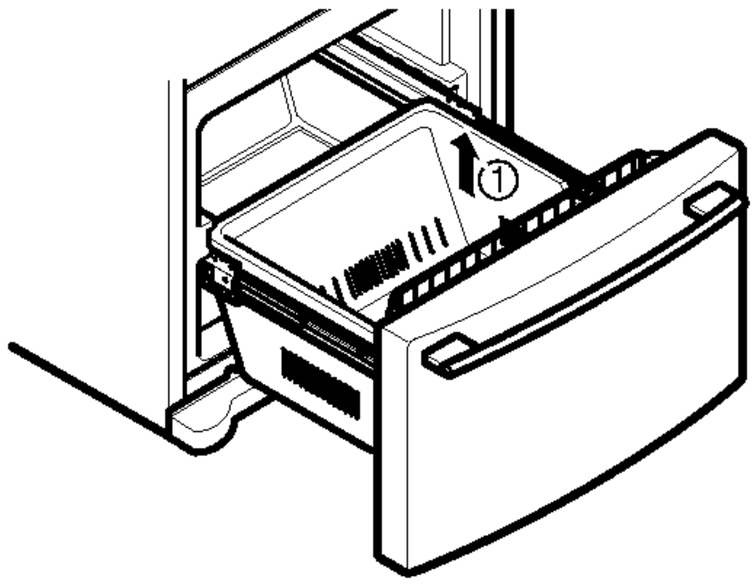
INSTALLERA KYLSKÅPET

TA BORT OCH SÄTTA I UTDRAGSLÅDAN

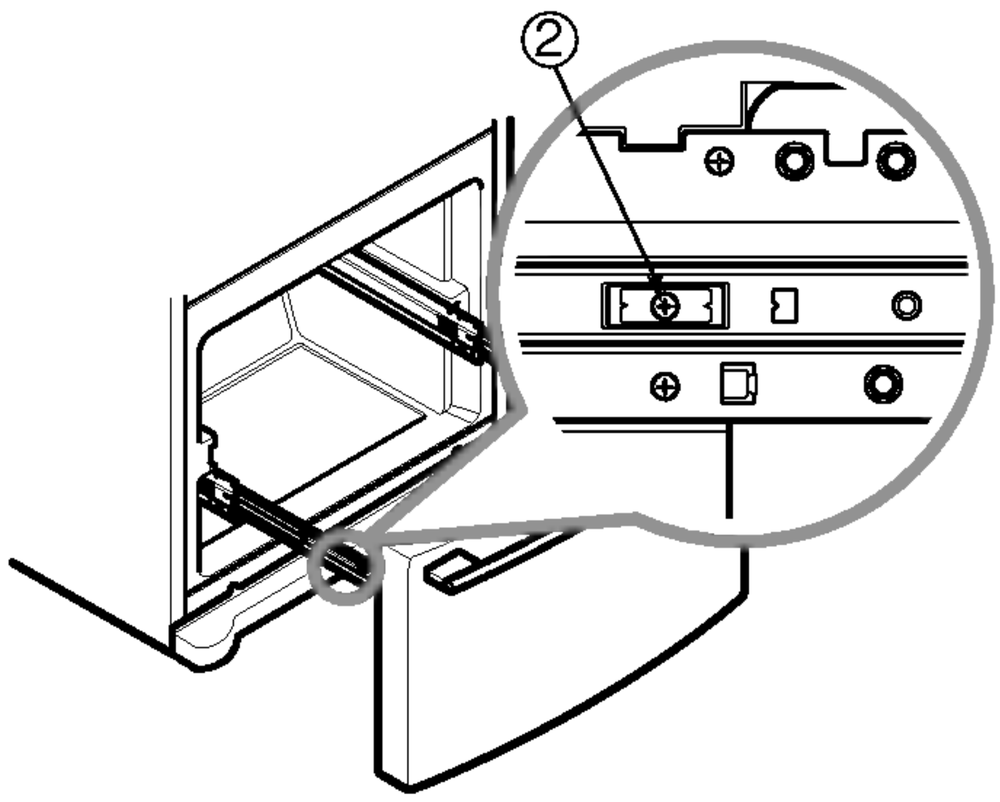
VIKTIGT: Undvik skada på person, produkten eller egendom genom att alltid vara två personer när ni utför följande.

1. Ta bort utdragslådan

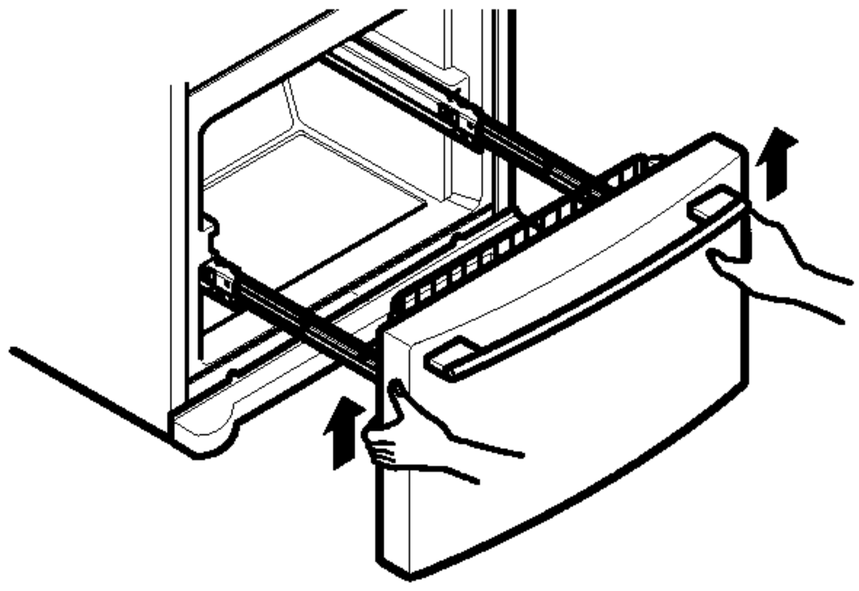
• Dra ut lådan så långt det går. Ta ur den nedre korgen (1) genom att lyfta av den från skenorna.



• Ta loss skruvarna (2) från skenornas sidor.



• Lyft av dörrens ovansida så att dörrstöden lossas från skenorna. Ta loss dörren genom att lyfta den.

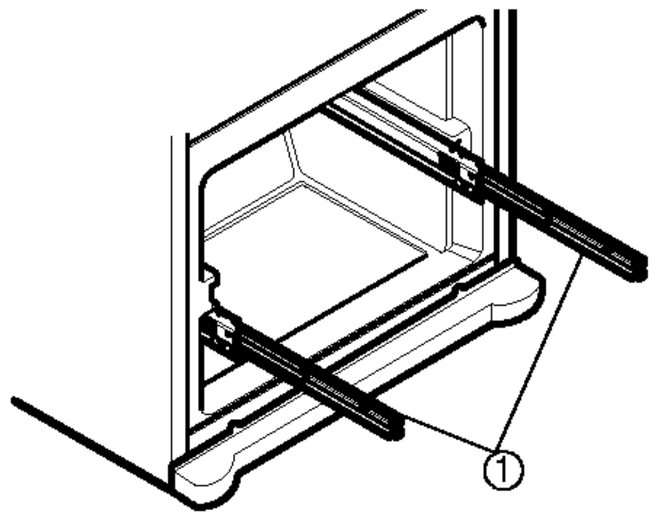


⚠ **VIKTIGT:** Håll inte i handtaget när du tar loss lådan. Du kan skada dig om handtaget lossnar.

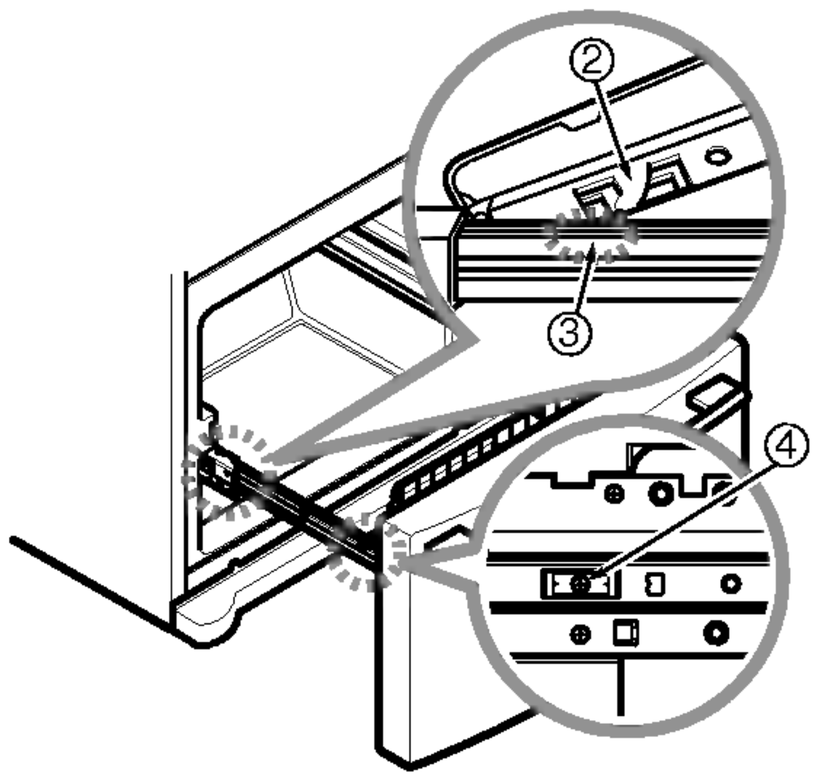
⚠ **VIKTIGT:** När du lägger lådan ned måste du vara försiktig så att du inte skadar golvet eller dina fötter på gångjärnens vassa kanter.

2. Installera utdragslådan

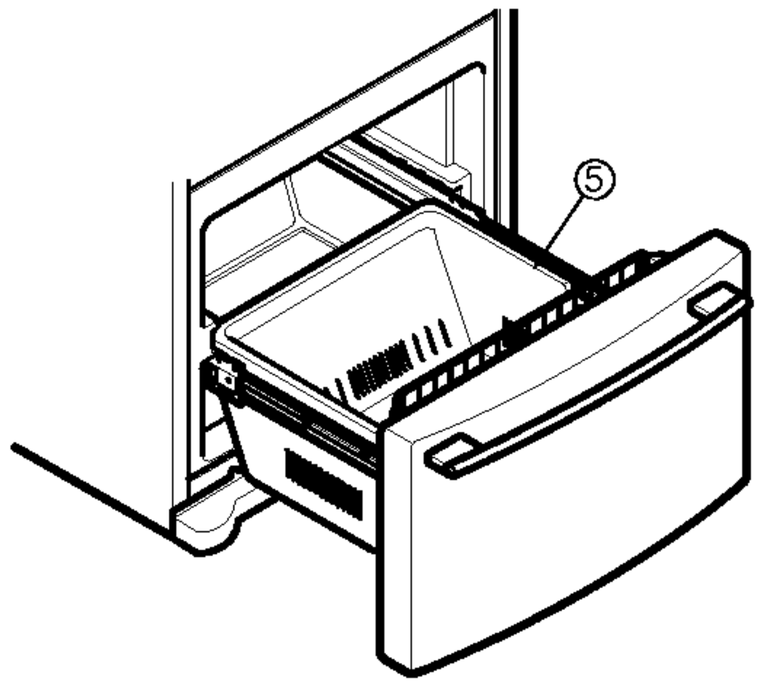
• Dra ut båda skenorna (1) hela vägen.



• Haka i dörrstöden (2) i skenornas flikar (3) enligt bilden och sänk ned dörren i läge. Dra sedan åt skruven (4).



• Dra ut lådan helt och sätt i den nedre korgen (5) i skenorna tills den inte rör sig framåt.



⚠ **VARNING:** Låt INTE barn eller husdjur leka i lådan. De kan fastna och kvävas.

⚠ **VARNING:** Kliv INTE och sitt inte på frysdörren.

INSTALLERA KYLSKÅPET

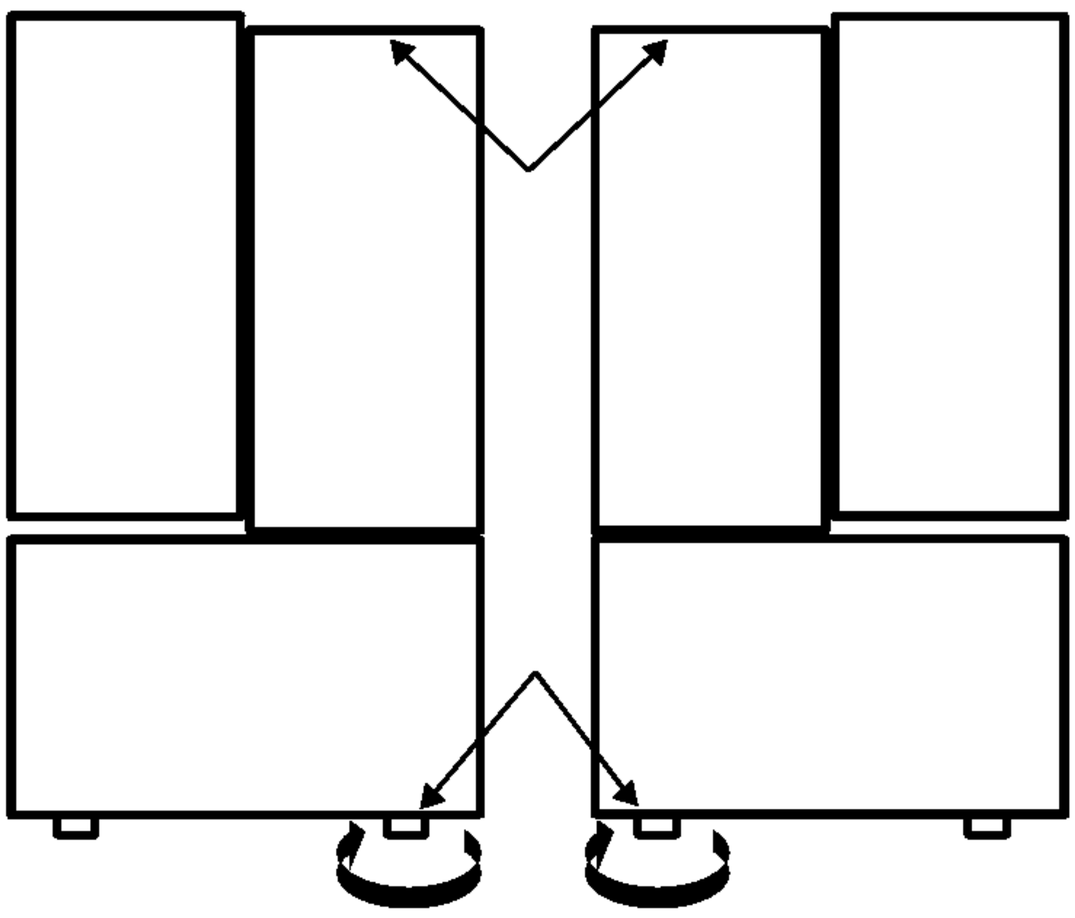
NIVÅ- OCH DÖRRJUSTERING

Nivåjustering

Kylskåpet har två justerskruvar på framsidan – en på höger och en på vänster sida. Om kylskåpet verkar ostadigt eller om du vill att det ska bli lättare att stänga dörrarna kan du justera kylskåpets lutning enligt anvisningarna nedan:

1. Anslut kylskåpets elkabel till ett jordat uttag. Flytta kylskåpet till dess slutliga läge.
2. Vrid justerskruven medurs om du vill höja den sidan av kylskåpet eller moturs om du vill sänka den. Du kan behöva vrida flera varv för att ställa in kylskåpets lutning.

   OBS! Om du låter någon trycka mot toppen av kylskåpet minskas belastningen på justerskruvarna. Då blir det lättare att justera höjden.
3. Öppna båda dörrarna igen och kontrollera att de är lätta att stänga. Om de inte är det, lutar du kylskåpet lite mer bakåt genom att vrida båda justerskruvarna medurs. Det kan behövas flera varv. Vrid båda justerskruvarna lika mycket.



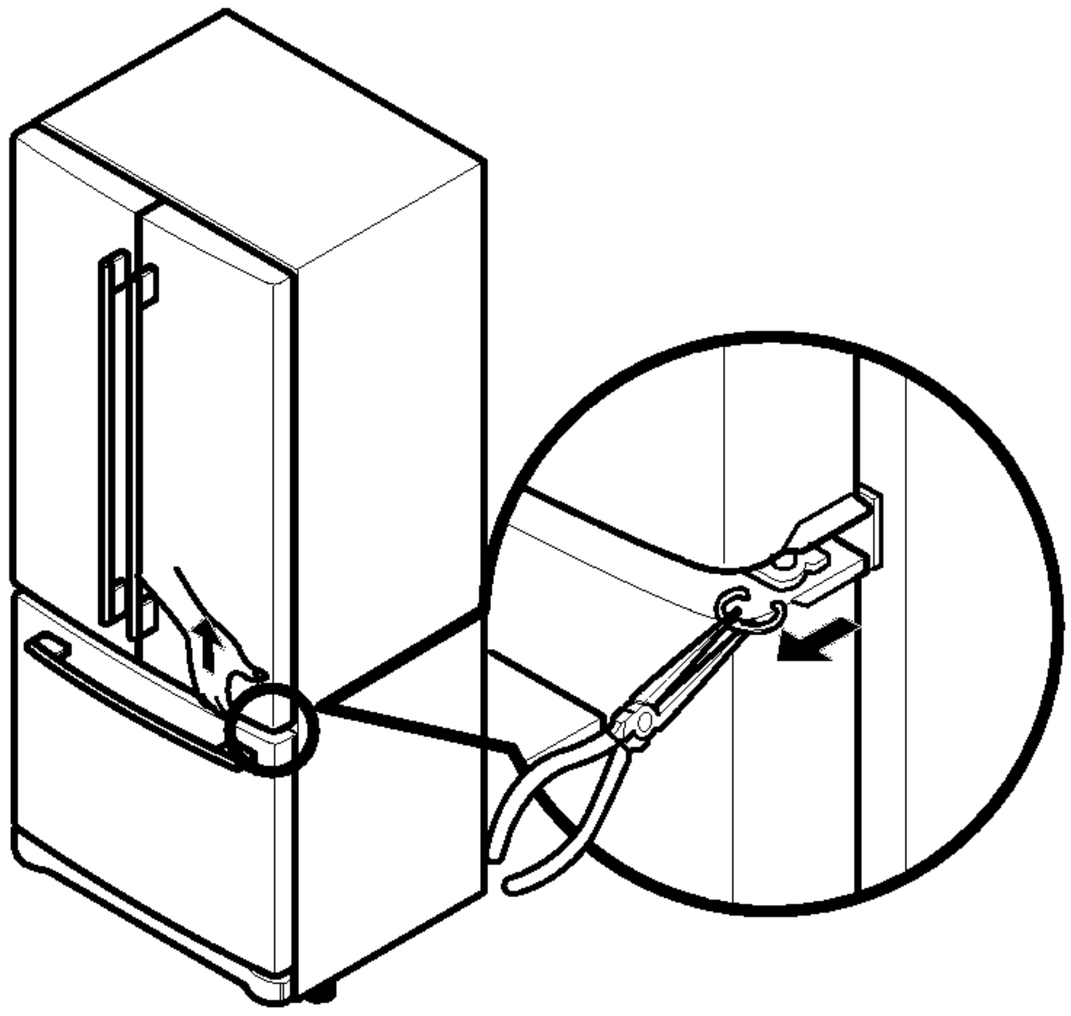
4. Justera om dem om det behövs.
5. Sätt tillbaka den nedre kåpan.

OBS! Ditt nya kylskåp har en unik design med två dörrar. Båda dörrarna kan öppnas och stängas var för sig. Du kan behöva trycka lite på dörrarna för att de ska stängas ordentligt.

Dörrjustering

Om avståndet mellan dörrarna är ojämnt justerar du det så här:

1. Lyft upp den dörr du vill höja vid mellangångjärnet med en hand.
2. Montera en låsring med en tång med den andra handen enligt bilden.
3. Montera fler låsringar tills dörrarna är justerade (tre låsringar medföljer).

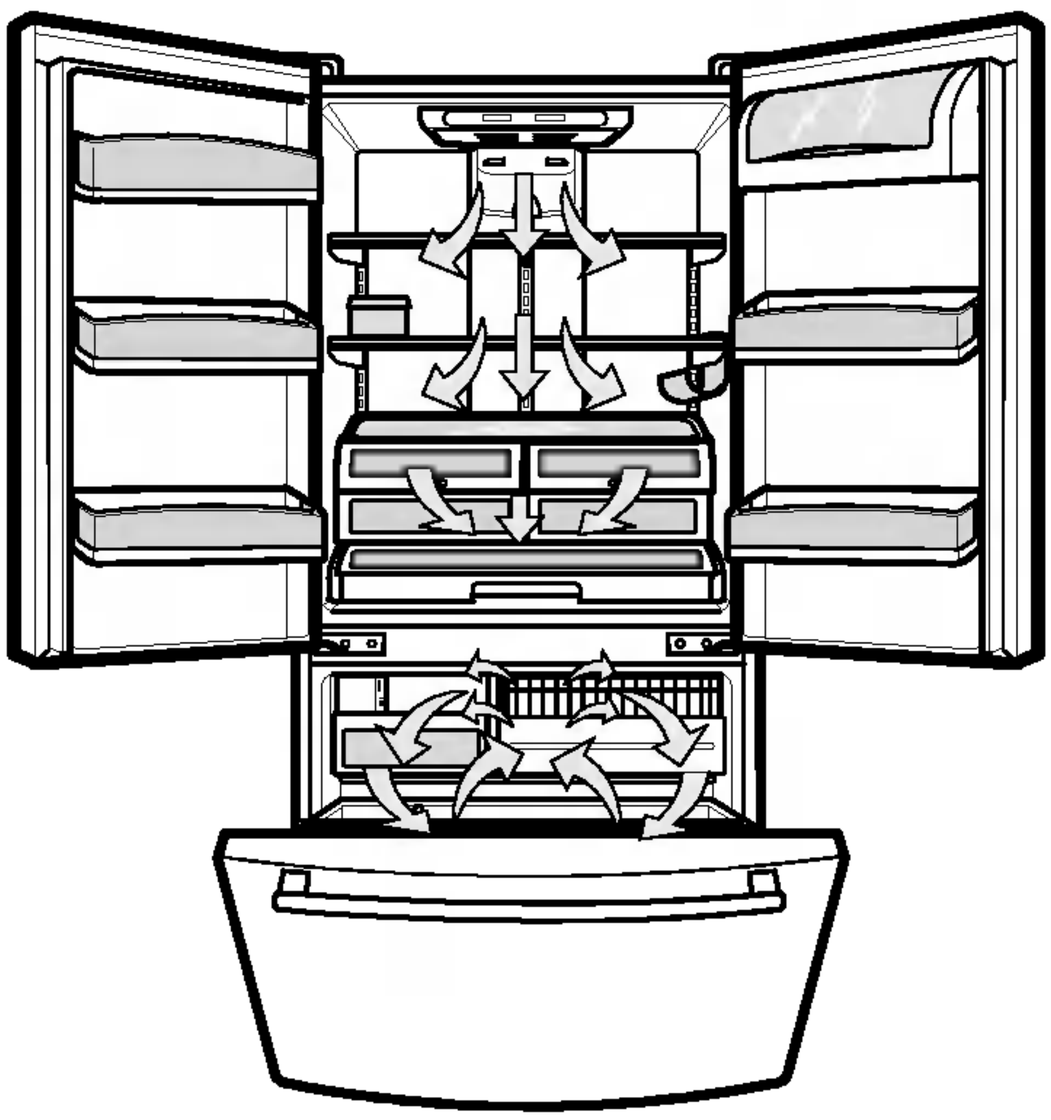


KORREKT LUFTCIRKULATION

För att temperaturerna ska bli rätt måste luften kunna flöda mellan kylskåpet och frysfacken. Enligt bilden nedan går luften in högst upp i frysfacket och cirkulerar nedåt. Från frysfackets botten tvingas luften upp till kylskåpets ovansida. Luft kommer in i kylskåpet genom det övre luftintaget, cirkulerar och går ut längst ned. Sedan återgår den till frysfacket.

MULTI-FLOW

- Multi-Flow innebär kraftfull och effektiv kylning. Det märks framförallt när ny mat placeras i kylskåpet.
- Om vatten eller främmande ämnen kommer in i kalluftsintaget under rengöring försämras effekten. Dessutom kan effekten försämras om tätningarna skadas eftersom kall luft kan läcka ut.

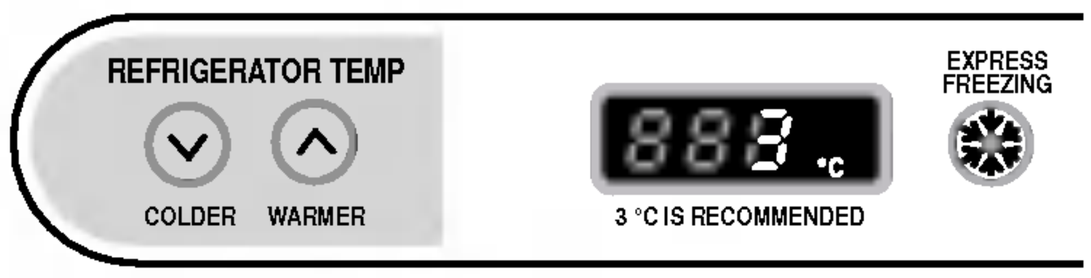


Blockera inte några av kalluftshålen med livsmedelsförpackningar. Om lufthålen blockeras bryts luftflödet. Det kan leda till problem med temperatur och fukt.

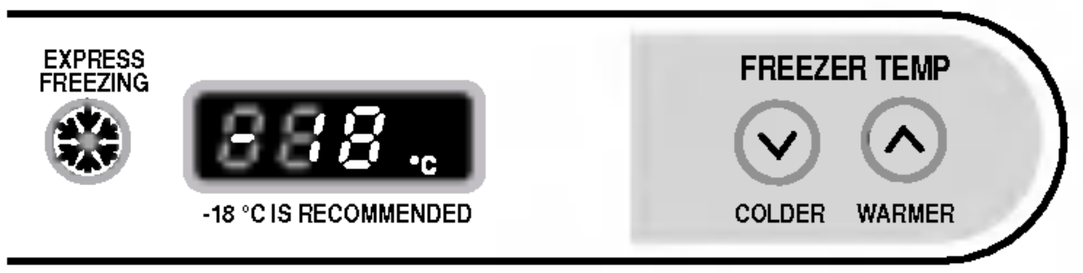
VIKTIGT: Eftersom luften cirkulerar i båda delarna kan lukter i den ena överföras till den andra. Du måste rengöra båda delarna ordentligt för att bli av med lukt. Undvik luktöverföring och att livsmedlen torkar ut genom att slå in eller täcka över dem ordentligt (mer information finns i avsnittet Matlagringsguide).

STÄLLA IN KONTROLLERNA

- Kylskåpet har två kontroller som styr temperaturen i frysfacket och i kylskåpet.
- Börja med att ställa in REFRIGERATOR TEMP på 3°C och FREEZER TEMP på -18°C. Låt inställningen vara så i 24 timmar (ett dygn) så att temperaturen stabiliseras. Justera sedan temperaturerna som du vill.
- **Kylskåpstemperatur: 0°C till 8°C**
  Ju lägre temperatur, desto kallare blir kylskåpet.



- **Frysfackstemperatur: -21°C till -13°C**
  Ju lägre inställning, desto kallare frysfack. Däremot blir kylskåpet varmare eftersom mindre kalluft flödar genom det.
- **Express Freezing (snabbfrysning):**
  Tryck på knappen Express Freezing (snabbfrysning). Lysdioden tänds. Funktionen är aktiv i 24 timmar och höjer fryseffekten i frysfacket och mängden is som bildas.



ANVÄNDA KYLSKÅPET

JUSTERA KONTROLLINSTÄLLNINGARNA

Låt kylskåpet bli helt kallt innan du gör de sista inställningarna. Det är bäst att vänta 24 timmar först. De medelhöga inställningarna som anges i det föregående avsnittet är lämpliga för normal hushållsanvändning. Kontrollerna är rätt inställda om mjölken eller juicen är så kall som du vill ha den och glassen är fast. Kylskåpets kontroller fungerar som termostat för hela apparaten (både kylskåpet och frysfacken). Ju högre inställning, desto längre kommer kompressorn att gå för att hålla temperaturen nere. Fryskontrollen styr kalluftsflödet från frysen till kylskåpet. Om du ställer in fryskontrollen på en lägre temperatur stannar mer kall luft i frysfacket så att det blir kallare.

Om du behöver justera temperaturen i kylskåpet eller frysen, börjar du med att justera kylskåpet. Vänta sedan 24 timmar innan du kontrollerar temperaturen i frysen. Om det är för varmt eller för kallt justerar du fryskontrollen.

Använd inställningarna i tabellen nedan som riktlinjer. **Kom ihåg att vänta minst 24 timmar mellan ändringarna.**

TILLSTÅND/ ORSAK:	REKOMMENDERAD ÄNDRING:
■ Kylskåpet är för varmt. – Dörren öppnas ofta. – Mycket mat har lagts in. – Det är mycket varmt i rummet.	Sänk inställningen REFRIGERATOR TEMP en nivå, vänta 24 timmar och kontrollera igen.
■ Frysen är för varm/is bildas inte tillräckligt snabbt. – Dörren öppnas ofta. – Mycket mat har lagts in. – Det är väldigt kallt i rummet (kan inte cirkulera tillräckligt). – Mycket is används. – Någonting ligger i vägen för lufthålen.	Sänk inställningen FREEZER TEMP en nivå, vänta 24 timmar och kontrollera igen. Ta bort föremål som blockerar luftströmmen.
■ Kylskåpet är för kallt. – Kontrollerna är inte rätt inställda för användningsmiljön.	Höj inställningen REFRIGERATOR TEMP en nivå, vänta 24 timmar och kontrollera igen.
■ Frysen är för kall. – Kontrollerna är inte rätt inställda för användningsmiljön.	Höj inställningen FREEZER TEMP en nivå, vänta 24 timmar och kontrollera igen.

MATLAGRINGSGUIDE

Slå in eller förpacka livsmedel i kylskåpet i lufttäta och fukttäta material om inte annat anges. Det förhindrar att lukt och smak överförs mellan olika produkter. Titta på datummärkningen på alla datummärkta varor.

Livsmedel	Lagring
Smör eller margarin	▶ Låt öppnat smör stå under lock eller i en stängd burk. Om du ska lagra större mängder slår du in det och lägger i frysen.
Ost	▶ Förvara i originalförpackningen tills du använder den. Öppnad förpackning förvaras i plast- eller aluminiumfolie.
Mjölk	▶ Torka av mjölkpaket. Mjölk lagras bäst på en hylla i själva kylskåpet, inte i dörren.
Ägg	▶ Förvara i originalförpackningen eller i äggfacket på en hylla inne i kylskåpet, inte i dörren.
Frukt	▶ Tvätta, låt torka och förvara i plastpåsar eller i kylskåpets grönsaksfack. Tvätta och rensa inte bär förrän de ska användas. Sortera och förvara bär i originalförpackningen i ett grönsaksfack eller i en papperspåse på en hylla i kylskåpet.
Bladgrönsaker	▶ Ta bort butiksförpackningen och skär eller riv av skadade eller missfärgade områden. Tvätta i kallt vatten och låt rinna av. Lägg i en plastpåse eller plastburk och förvara i ett grönsaksfack.
Grönsaker med skal (morötter, paprika)	▶ Lägg i en plastpåse eller plastburk och förvara i ett grönsaksfack.
Fisk	▶ Färsk fisk och skaldjur ska användas samma dag som de köps.
Rester	▶ Täck över matrester med plastfolie eller aluminiumfolie. Du kan också använda plastbehållare med tättslutande lock.

LAGRA FRYST MAT

OBS! Mer information om hur du förbereder livsmedel för frysen och om lagringstider finns i fryshandböcker och vissa kokböcker.

Förpackning

För att frysningen ska bli bra måste livsmedlen vara rätt förpackade. Stäng alla förpackningar så att luft och fukt inte kan komma in eller ut. Om det gör det kan lukt och smak överföras mellan olika livsmedel i kylskåpet. Dessutom kan fryst mat torkas ut.

Rekommendationer för förpackningar:

- hårdplastbehållare med tättslutande lock
- burkar/frysburkar med raka sidor
- tjock aluminiumfolie
- plastbelagt papper
- tät plastfolie
- särskilda självslutande frysplastpåsar – följ anvisningarna på förpackningen

Använd inte:

- smörgåspapper
- behållare av andra plaster än polyetylen
- behållare utan tättslutande lock
- vaxpapper eller vaxbelagt fryspapper
- tunt, halvtätt papper

⚠ **VIKTIGT:** Förvara inte läskburkar eller matförpackningar av plast i frysfacket. De kan gå sönder när innehållet fryser.

Frysning

Frysfacket kan inte snabbfrysa stora mängder mat. Lägg inte i mer ofryst mat i frysfacket än vad som kan frysas på 24 timmar. Lämna utrymme runt förpackningarna så att luften kan cirkulera. Var noggrann med att lämna plats så att dörren kan stängas ordentligt.

Lagringstiden varierar beroende på livsmedlets kvalitet och typ, vilken förpackning som används (luft- och fukttät) och lagringstemperaturen. Det är normalt med iskristaller inuti slutna förpackningar. Det innebär bara att fukten i maten och luften inuti paketet har kondenserats så att iskristaller bildas.

OBS! Låt varm mat svalna vid rumstemperatur i 30 minuter innan du förpackar den för frysning. Det går åt mindre energi om varm mat får svalna före frysning.

KYLSKÅPET

KYLSKÅPETS HYLLOR

Hyllorna i kylskåpet kan ställas in så att de passar dina förvaringsbehov. Din kylskåpsmodell kan ha galler- eller glashyllor.

Om du förvarar liknande matvaror på samma ställe i kylskåpet och placerar hyllorna så att de passar olika höga livsmedel blir det lättare att hitta i kylskåpet. Då behöver dörren inte vara öppen lika länge, vilket sparar ström.

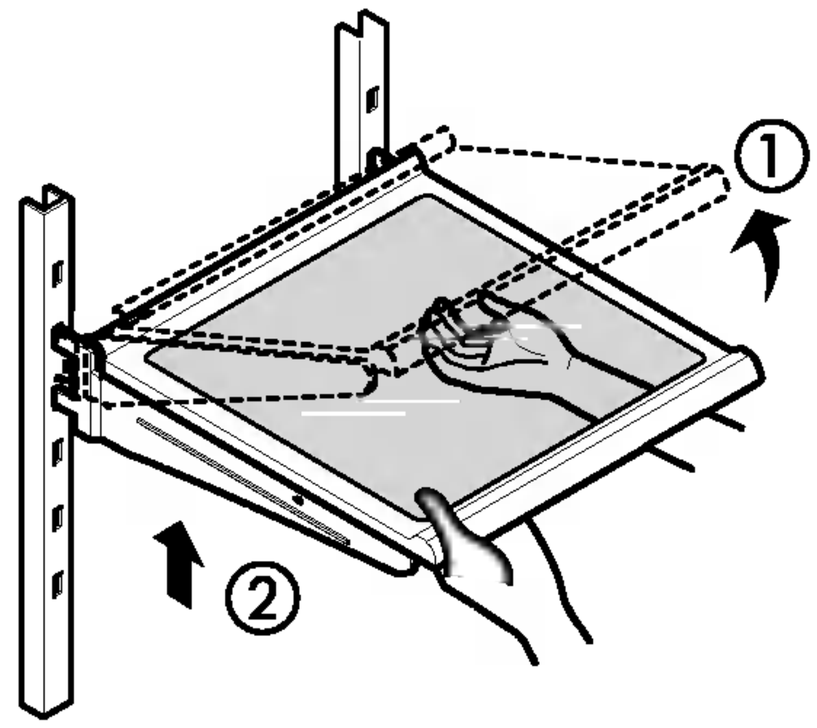
VIKTIGT: Rengör inte kalla glashyllor med varmt vatten. Hyllorna kan spricka om de utsätts för plötsliga temperaturförändringar eller stötar. Av säkerhetsskäl är glashyllorna tillverkade av härdat glas. Det splittras i småbitar om det går sönder.

OBS! Glashyllor är tunga. Var försiktig när du tar ut dem så att du inte tappar dem.

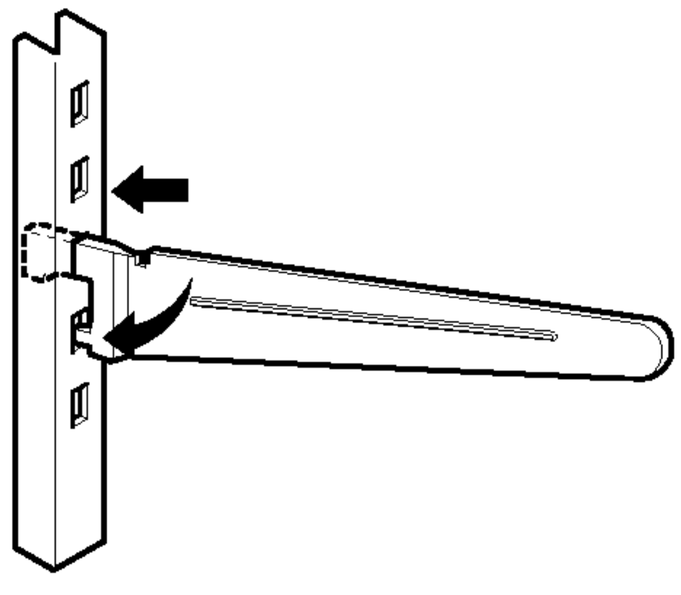
Justera hyllorna

Ta ut hyllorna från kylskåpet och sätt tillbaka dem som du vill ha dem.

- **Ta ut en hylla** – Luta hyllans främre del uppåt mot (1) och lyft mot (2). Dra ut hyllan.



- **Sätta tillbaka en hylla** – Luta hyllans främre del uppåt och för in hyllans hakar i skårorna i önskad höjd. Sänk sedan ned hyllans främre del så att hakarna hamnar i skårorna.

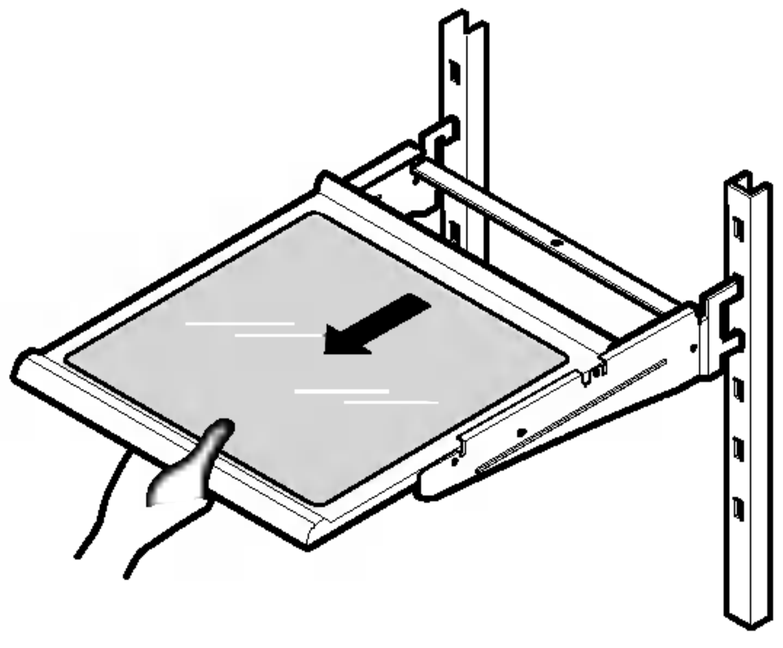


⚠ **VIKTIGT:** Kontrollera att hyllorna är i samma höjd på båda sidorna. Annars kan hyllan falla ned eller matvaror spillas ut.

Skjuta ut glasskivor

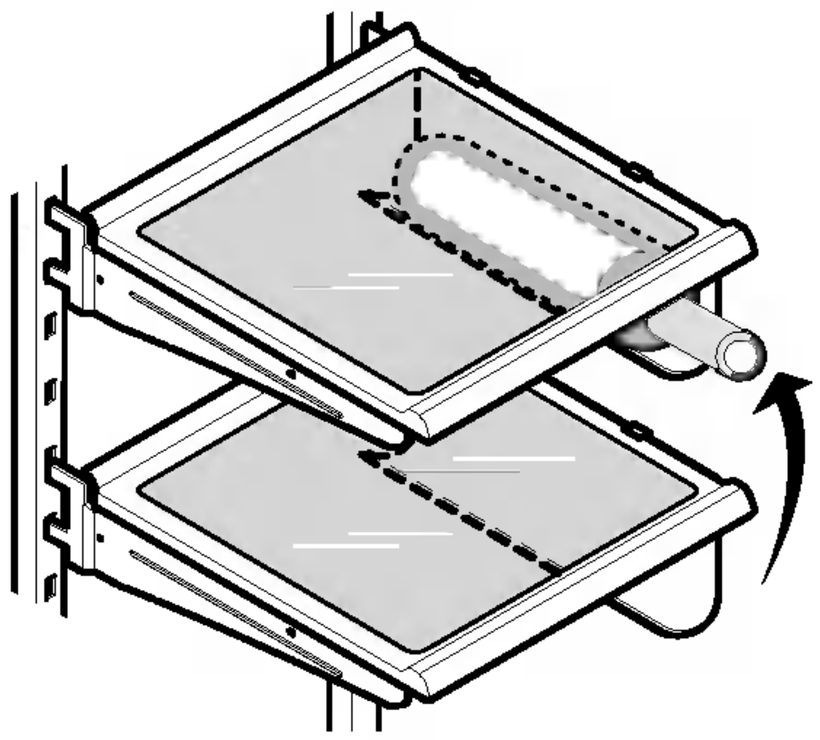
Glasskivor kan skjutas in och ut i kylskåpet på följande sätt.

- **Skjut ut hyllan** genom att försiktigt dra den mot dig.
- **Skjut in hyllan** genom att trycka in den tills det tar stopp.

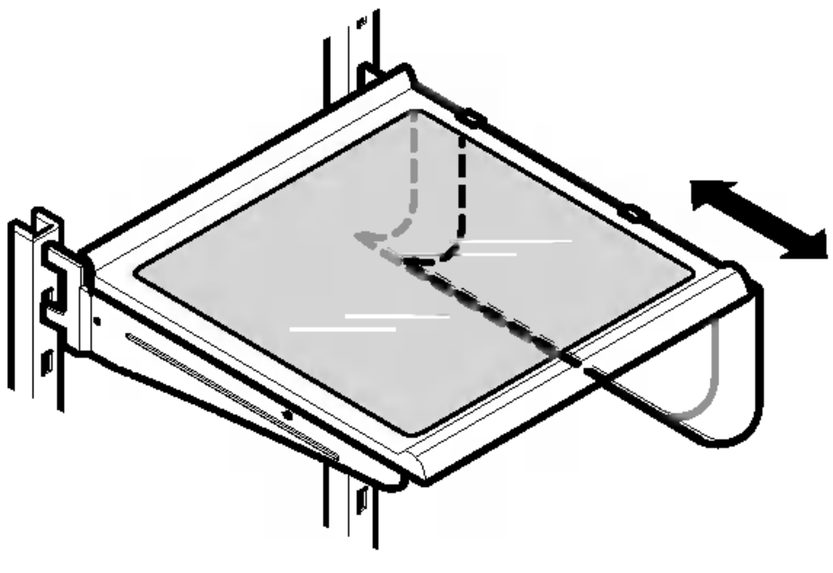


VINSTÄLL (tillval)

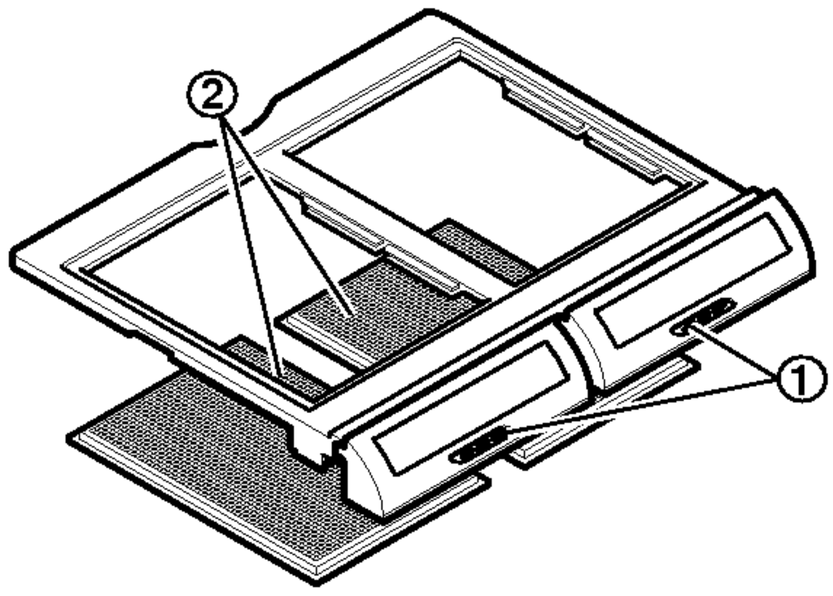
Förvara flaskor liggande i vinstället. Det kan fästas på vilken hylla som helst.



Ta loss vinstället genom att dra det rakt ut och sätt i det genom att placera det på änden av hyllan du vill ha det på och trycka det inåt.



OPTIBIN GRÖNSAKSFACK

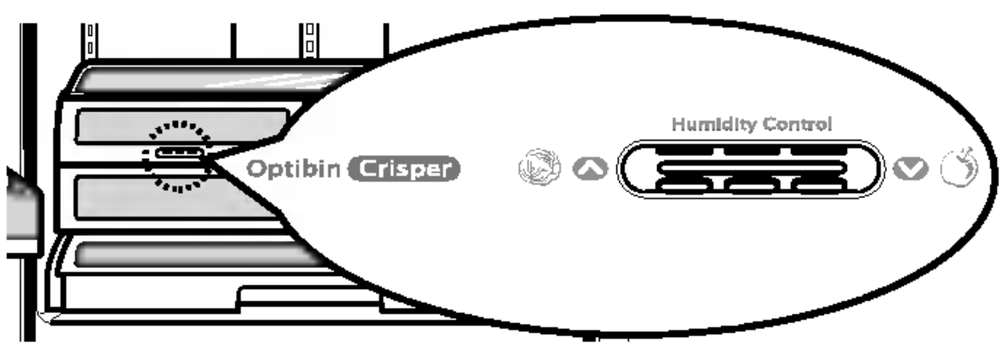


Optibin-grönsaksfacken ger färskare frukt och grönsaker eftersom du kan kontrollera luftfuktigheten inuti facket. Optibin-grönsaksfack består av: 1) ett vred för fuktighetskontroll på framsidan av facket och 2) ett stort filter på luckans insida som håller in eller släpper ut luftfuktighet.

GRÖNSAKSFACKETS LUFTFUKTIGHETSKONTROLL

Du kan styra hur hög luftfuktigheten ska vara i de lufttäta grönsaksfacken. Förvara grönsaker och frukt som behöver olika hög luftfuktighet i olika fack. Ställ in kontrollen mellan och .

- släpper ut fuktig luft ur grönsaksfacket för bättre fruktförvaring.
- håller fuktig luft kvar i grönsaksfacket för bättre förvaring av bladgrönsaker.

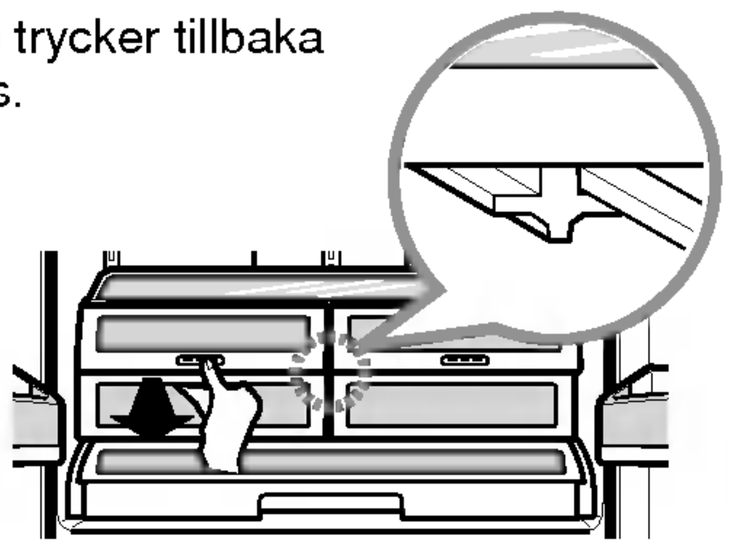


⚠ **VIKTIGT:** Glashyllan ovanför grönsaksfacken sitter inte fast. Var försiktig när du lutar den.

TA UT GRÖNSAKSFACKET

▶ Grönsaksfack utan skenor

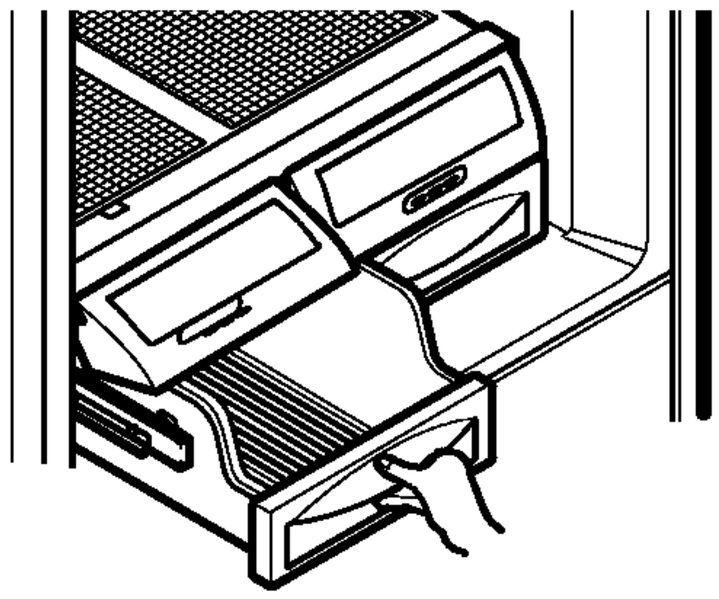
1. Dra ut lådan så långt det går.
2. Lyft grönsaksfackets framsida och dra det rakt ut.
3. När du ska sätta tillbaka det lutar du framsidan uppåt lite grann och sätter i lådan i ramen och trycker tillbaka den på plats.



▶ Grönsaksfack med skenor

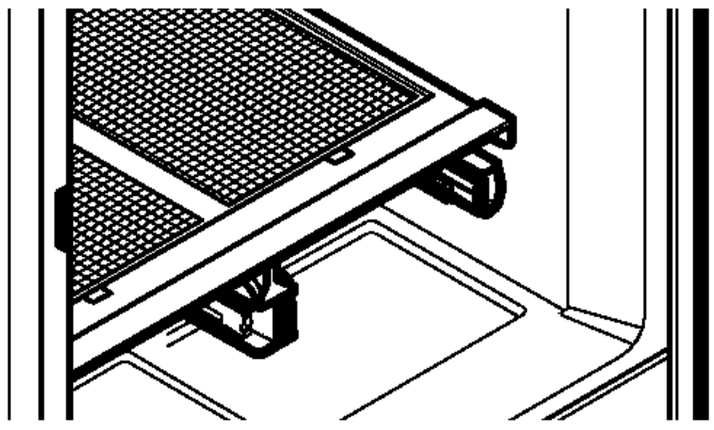
För att ta ut grönsaksfacket:

1. Dra ut lådan så långt det går.
2. Lyft grönsaksfackets framsida och dra det rakt ut.

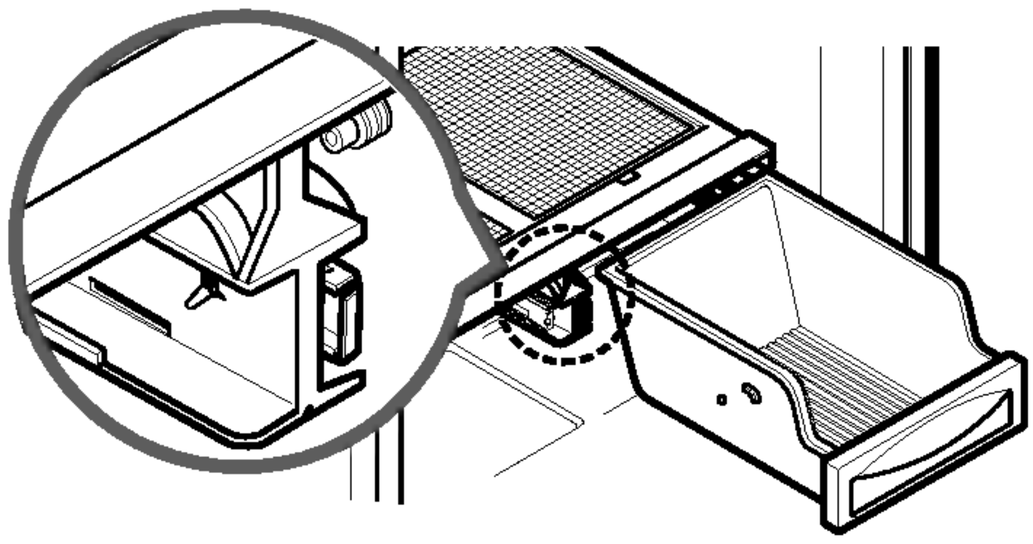


Sätta tillbaka grönsaksfacket:

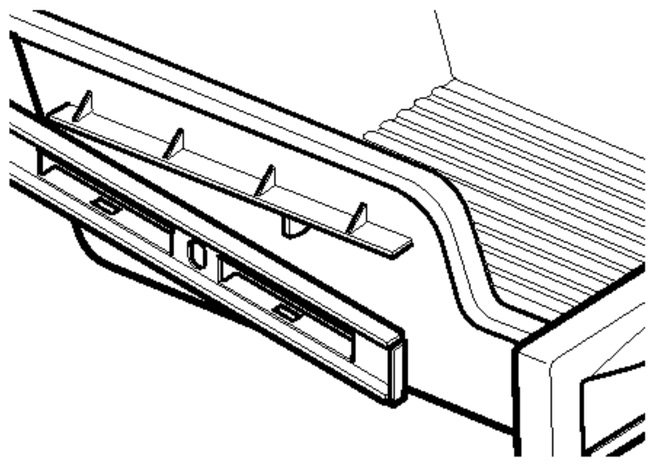
1. Tryck skenorna längst bak i utrymmet.



2. Sätt lådans bakre del i ramen.



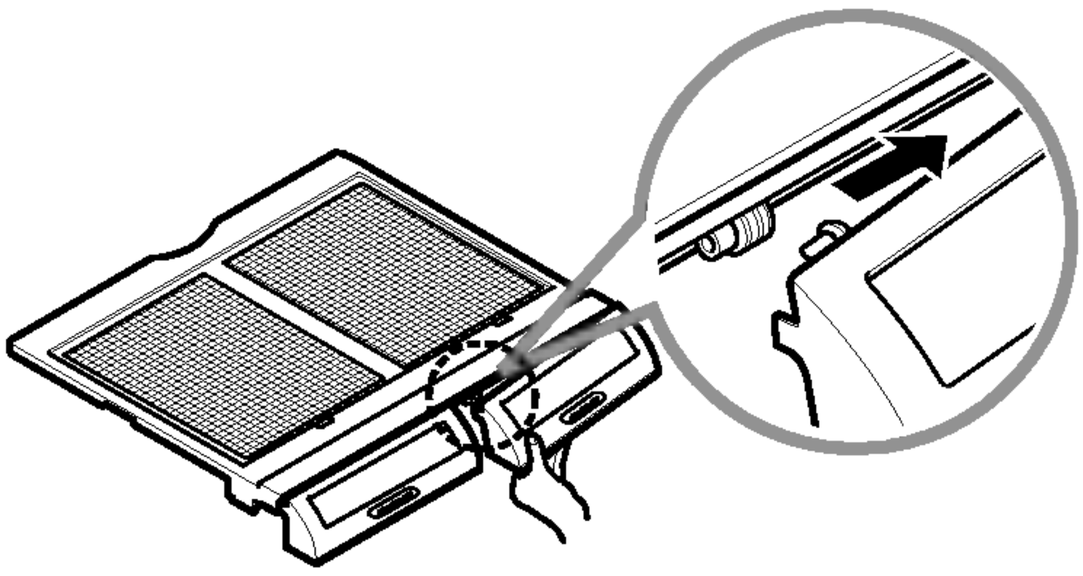
3. Luta framsidan uppåt lite grann och tryck den bakåt tills den knäpper på plats.



ANVÄNDA KYLSKÅPET

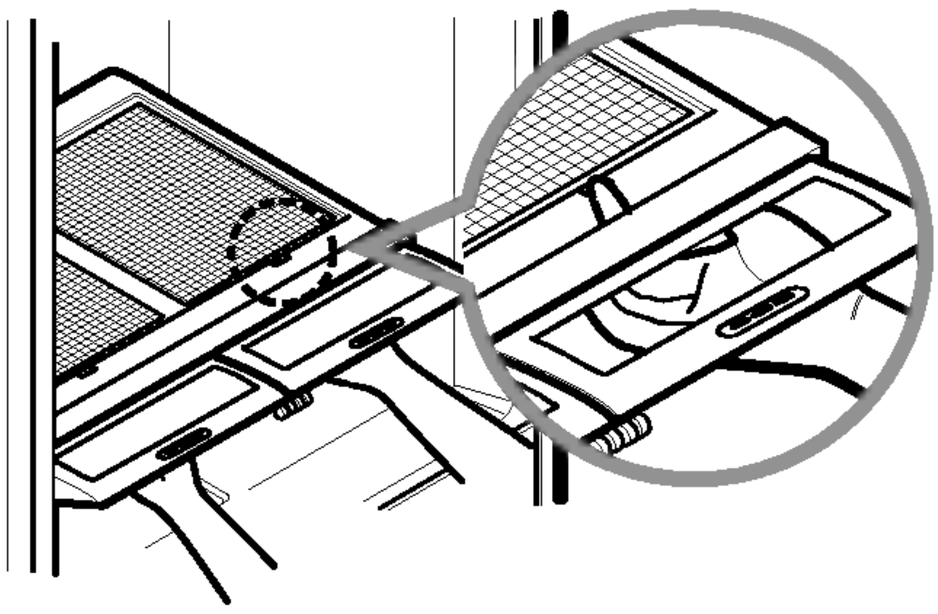
Ta bort grönsaksluckan:

1. Höj luckan så högt det går.
2. Tryck plastgångjärnet mot luckans mitt med ett finger.
3. Lyft bort luckan.
4. Följ anvisningarna baklänges när du ska sätta tillbaka luckan.



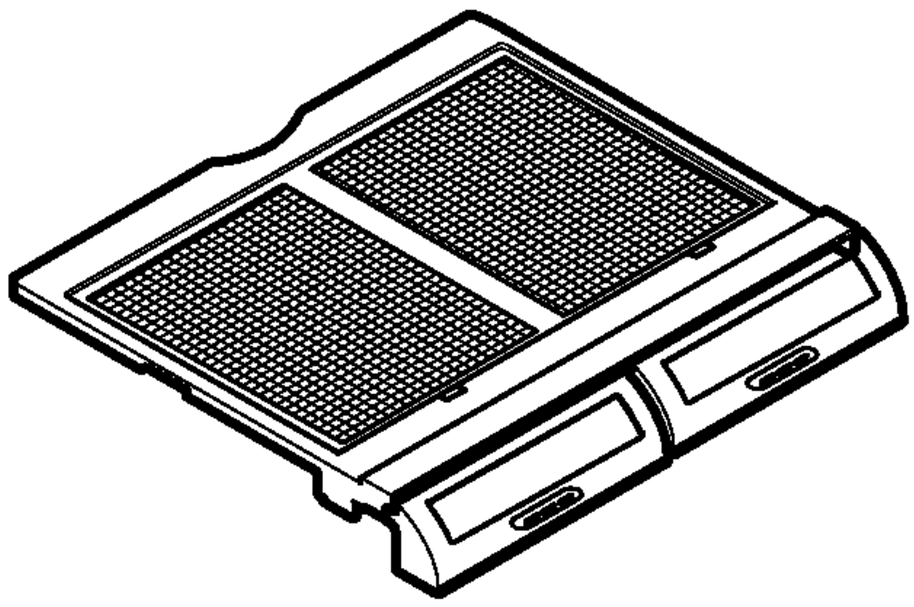
Ta bort glaset:

1. Sätt ett finger i hålet under grönsaksfackets lock och lyft upp glaset.
2. Dra glaset uppåt och utåt.

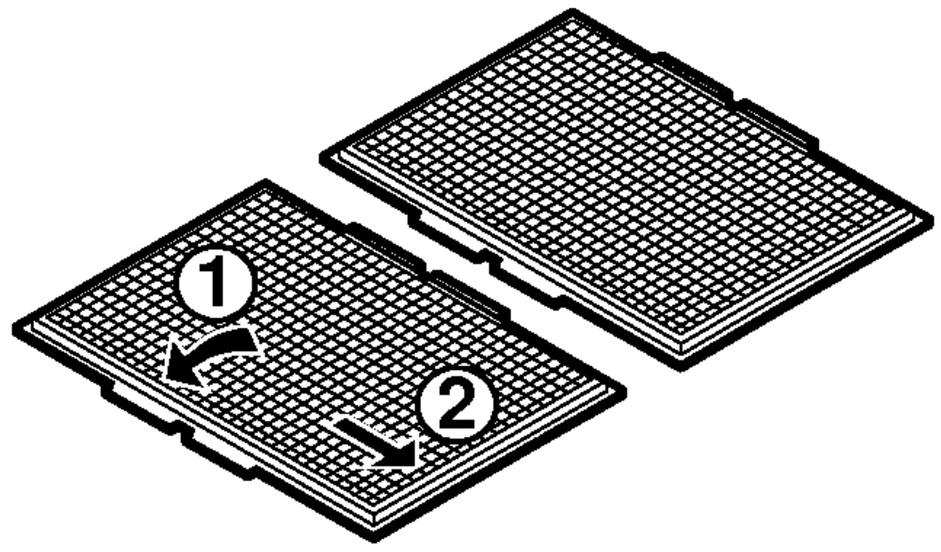


LOCK MED FILTER PÅ INSIDAN

Så här tar du bort filtret från insidan:

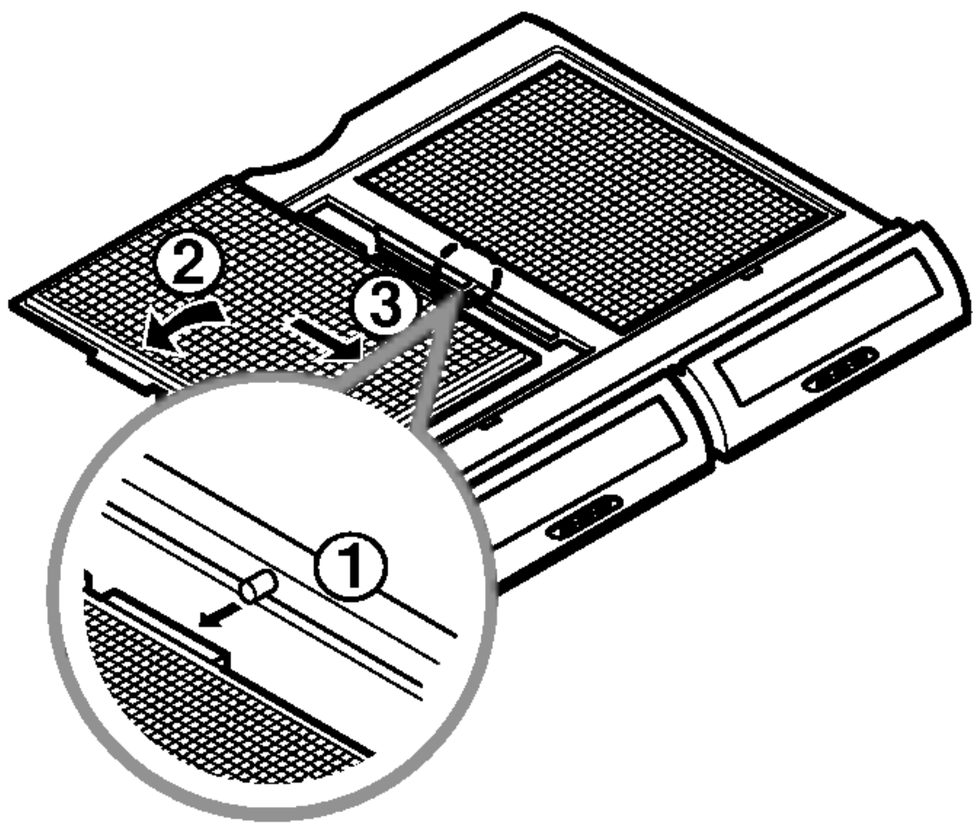


1. Ta loss grönsaksfackets lock (enligt bilden ovan).
2. Håll glaslocket och vänd på grönsaksfackets lock.
3. Håll varje filter och dra lockets sidor utåt när du tar bort filtret.



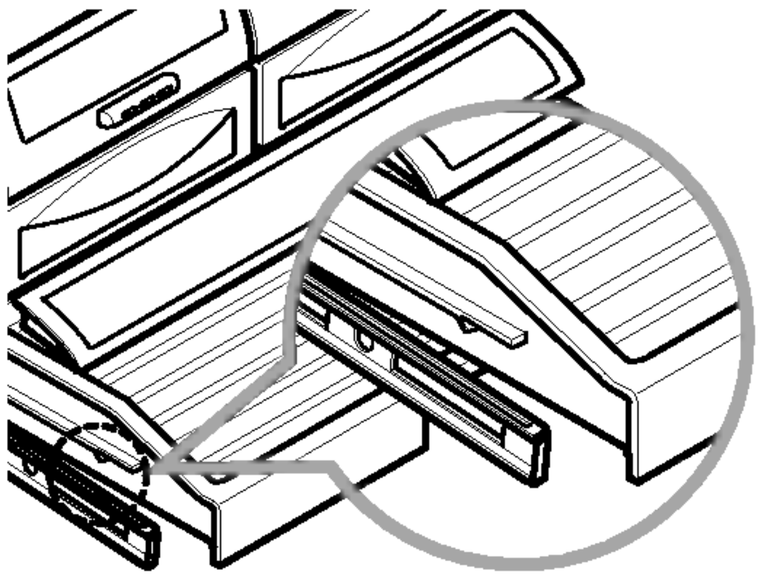
Så här sätter du tillbaka filtren på insidan:

1. Sätt i mittfliken i 1 (vid glashöljet) och sätt i filtret genom att dra lockets sidor.

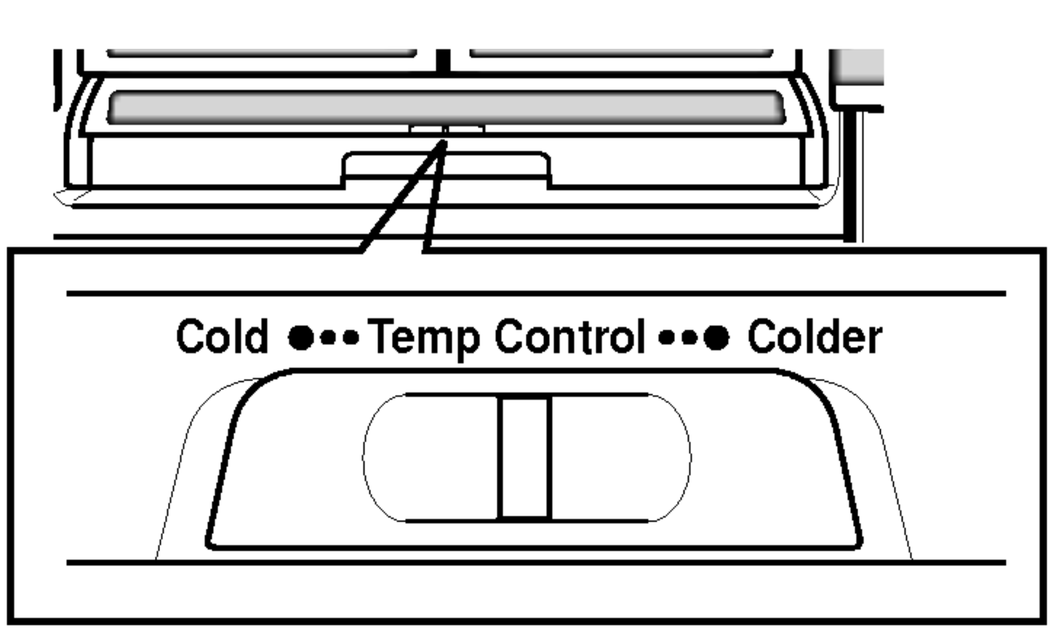


GLIDE N SERVE

Glide N Serve är ett förvaringsutrymme med variabel temperaturinställning som kan hålla facket kallare än kylskåpet. Lådan har också ett självöppnande lock som öppnas varje gång lådan dras ut.



Lådan kan användas för stora festbrickor, delikatesser eller drycker.



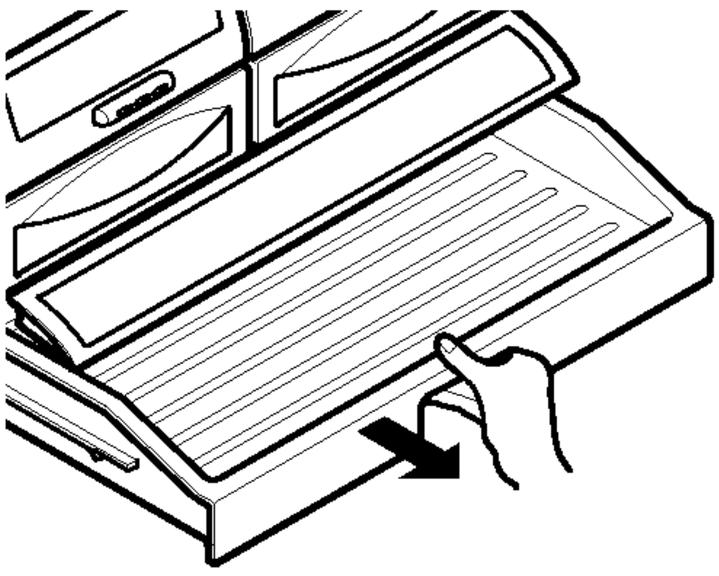
Kontroller

Kontrollen styr lufttemperaturen i lådan. Ställ in nivån på Cold (kallt) om du vill ha normal kylskåpstemperatur. Använd inställningen Colder (kallare) för kött och andra delikatesser.

OBS! Kalluft som går till Glide N Serve kan sänka temperaturen i kylskåpet. Kylskåpstemperaturen kan behöva justeras.

Ta bort Glide N Serve:

Luta framsidan uppåt i stängt läge och dra rakt ut.



Sätta tillbaka Glide N Serve:

1. Tryck metallskenorna längst bak i kylskåpet.
2. Placera lådan på skenorna och skjut den bakåt tills den faller på plats.

Matlagringsguide i Glide N Serve

OBS! Förvara INTE sallat eller andra bladgrönsaker i den här lådan.

COLD	COLDER
• blomkål	• biff
• gurka	• hårdost
• zucchini	• kallskuret
• äpplen	• bacon
• majs	• varmkorv
• apelsiner	
• druvor	

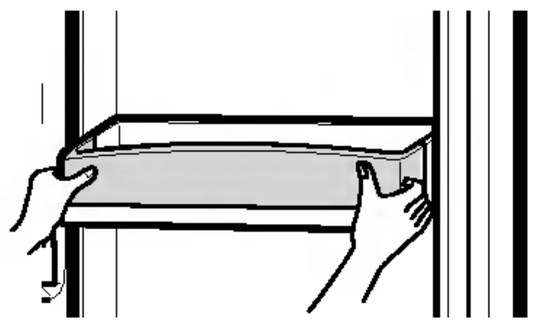
⚠ **VARNING:** Frukt och grönsaker kan skadas vid den kallare inställningen.

⚠ **VIKTIGT:** Förvara INTE flaskor i Glide N Serve. Om de fryser kan de spricka och bli farliga skärvor.

DESIGN-A-DOOR

Dörrfacken är löstagbara för att vara lätta att göra rena och ställa in.

1. Ta bort ett fack genom att lyfta det rakt upp och dra rakt ut.
2. Sätt tillbaka fack genom att trycka in dem ovanför önskat fäste och trycka ned dem tills det tar stopp.



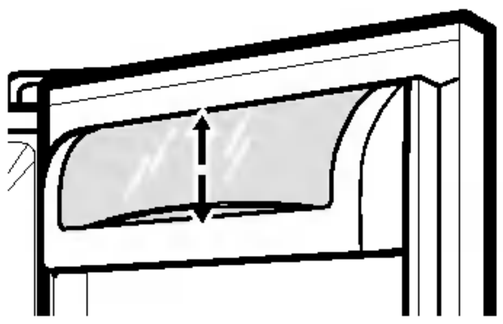
⚠ **VARNING:** Personskada kan uppstå om dörrfacken inte sitter fast ordentligt.

⚠ **OBS!** Justera INTE ett fack som det finns matvaror i.

⚠ **VIKTIGT:** Låt ALDRIG barn leka med hyllorna. Hyllornas vassa kanter kan vara farliga.

MEJERIFACK (tillval)

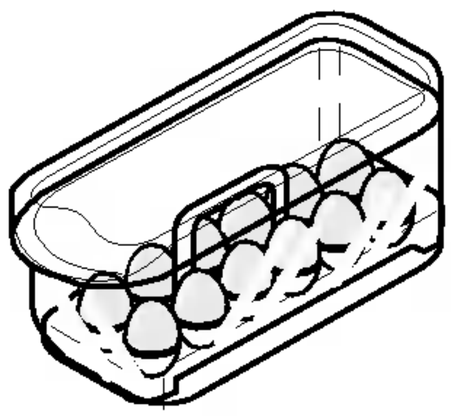
1. **Ta bort mejerifacket** genom att lyfta det rakt upp och dra rakt ut.
2. **Sätt tillbaka mejerifacket** genom att trycka in det ovanför önskat fäste och trycka ned det tills det tar stopp.



ÄGGFACK (tillval)

Placera äggfacket på en hylla inne i kylskåpet, inte i dörren.

⚠ **VIKTIGT:** Gör inte is i äggfacket i frysen. Äggfacket kan lätt spricka om det fryser.



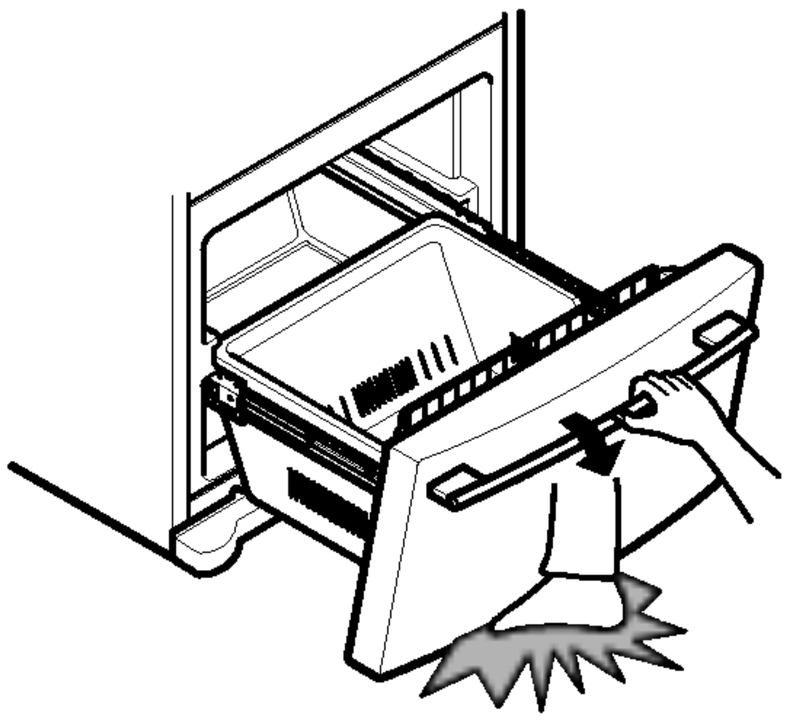
FRYSFACKET

LUTANDE DÖRR (tillval)

Den lutande dörren gör det lätt att komma åt matvarorna.

Användning:

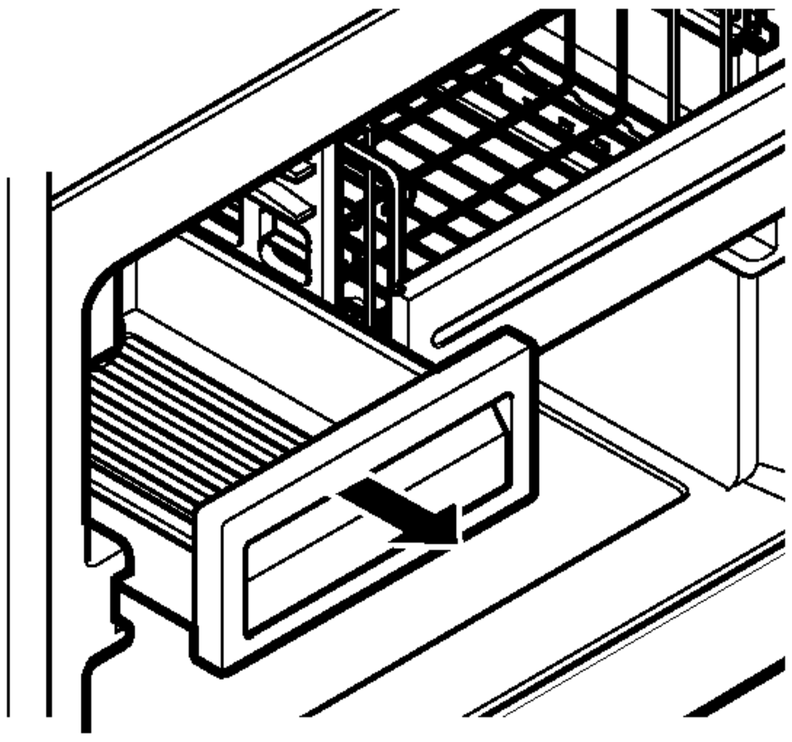
Fäll ned dörren och dra den utåt.



⚠ **VARNING:** Var försiktig när du öppnar den lutande dörren så att du inte skadar foten!

ISFACK

1. Ta loss isfacket genom att dra det så långt ut som det går.
   Luta isfackets front uppåt och dra det rakt utåt.
2. Sätt tillbaka isfacket genom att sätta det i skenorna och trycka tillbaka det på plats.

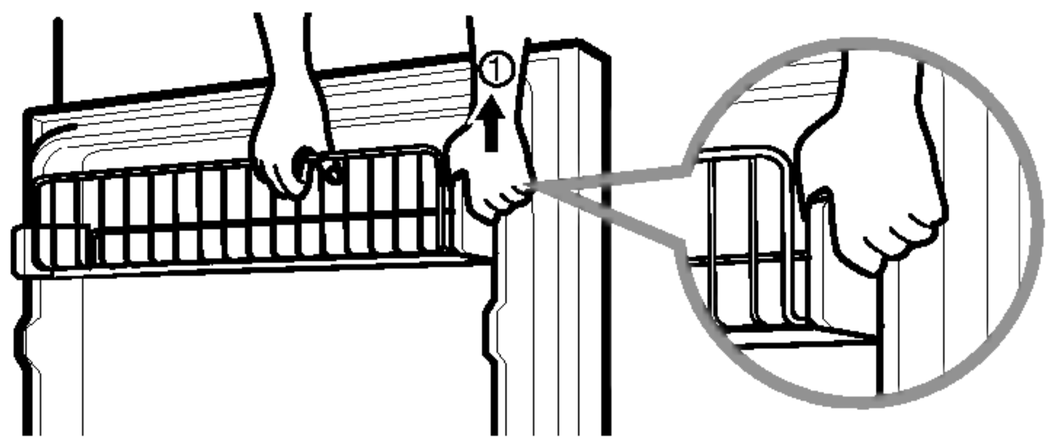


FRYSDÖRRSTÄLL (tillval)

Utfällbar dörrkorg

Du kommer lätt åt maten genom att luta trådkorgen i frysfacket.

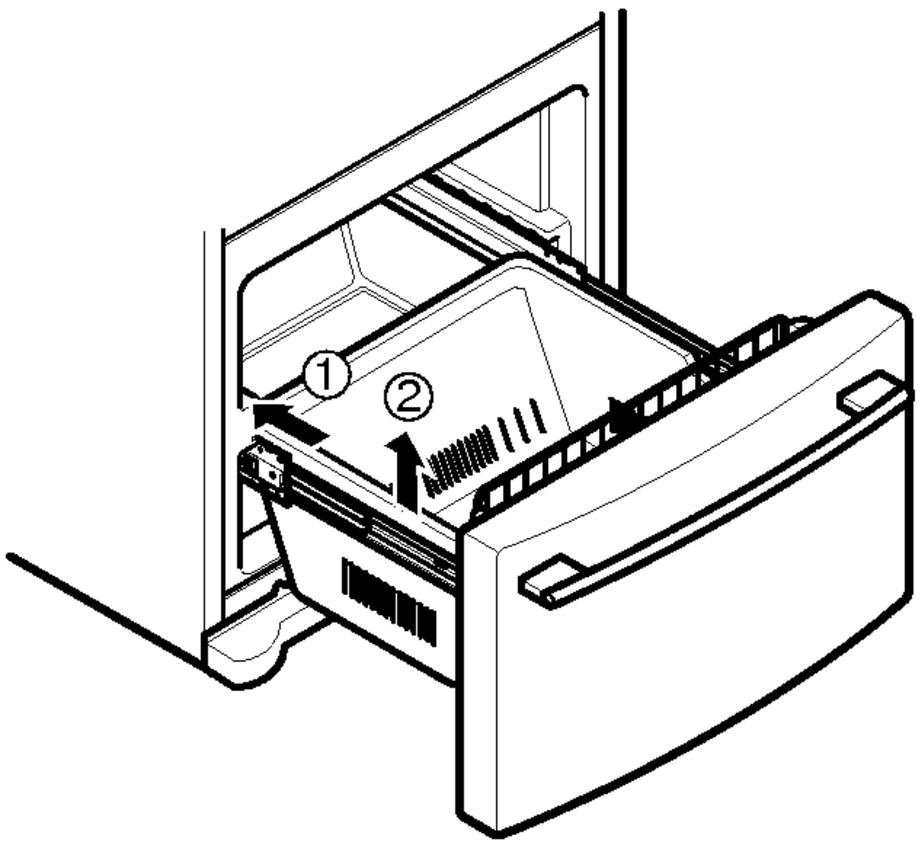
1. Lossa trådkorgen genom att dra fästet uppåt tills du hör ett klick. Ta ut trådkorgen.
2. Sätt tillbaka den genom att kroka i korgens ände i fästet och trycka ned den tills den sitter på plats.



ANVÄNDA KYLSKÅPET

DURABASE

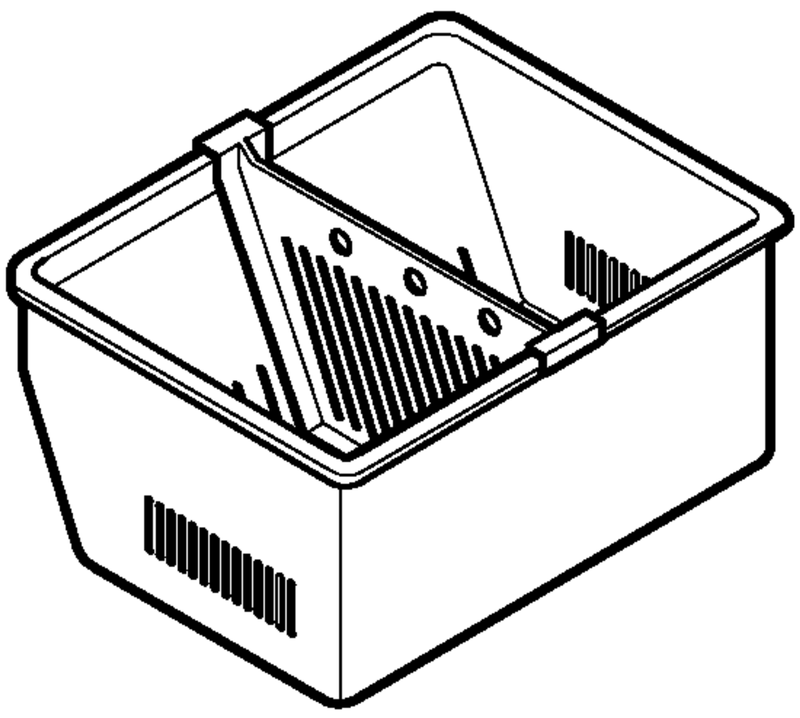
1. Ta bort Durabase genom att trycka det så långt bak som möjligt. Luta Durabase framsida uppåt och dra det rakt utåt.
2. Sätt tillbaka Durabase genom att sätta det i skenorna.



⚠ **VARNING:** När fryslådans gejd är borttagen kan barn krypa in i fryslådan.

DURABASE-AVDELARE

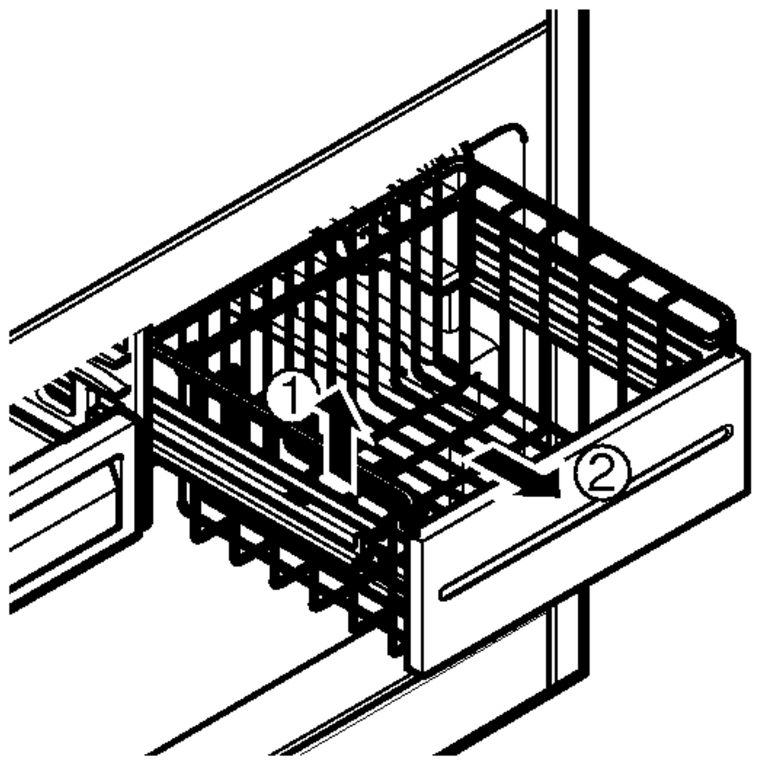
Med Durabase-avdelaren kan du ordna Durabase-utrymmet i avdelningar.



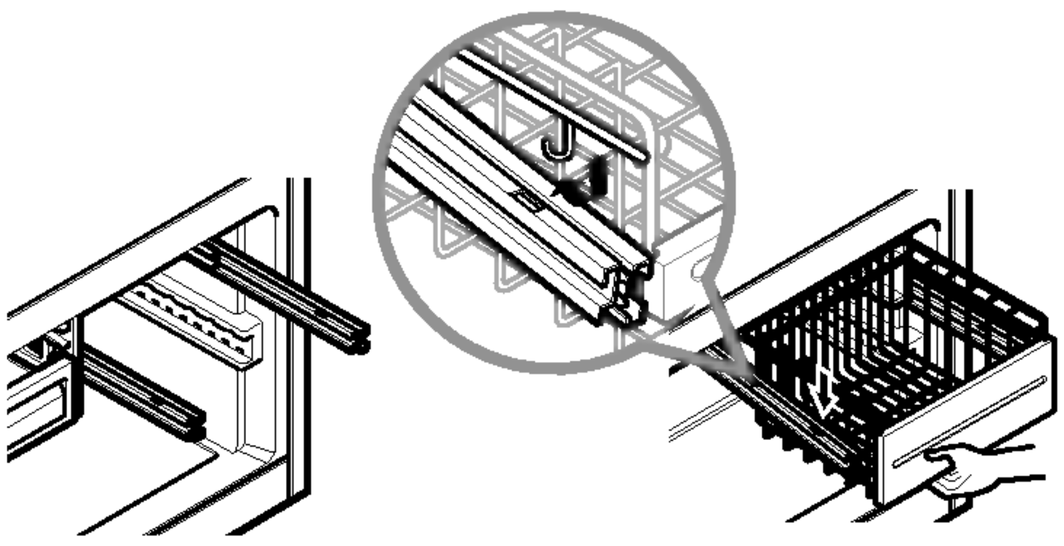
1. Ta loss avdelaren genom att dra den rakt uppåt.
2. Sätt tillbaka den genom att haka i avdelarens övre hörn över Durabase-kanten.

UTDRAGSLÅDA

1. Lyft upp korgens framsida och dra den rakt ut.



2. När du ska sätta tillbaka den drar du ut båda skenorna så långt det går.
   Haka i korgstöden i skenornas flikar och tryck korgen längst bak i utrymmet.



⚠ VARNING



Explosionsrisk

Använd icke brandfarligt rengöringsmedel.

Om du inte gör det, kan explosion, eldsvåda och livsfara uppstå.

Både kylskåpet och frysen frostas av automatiskt. Båda delarna bör emellertid rengöras varje månad för att förhindra dålig lukt. Torka upp spill direkt.

ALLMÄNNA RÅD FÖR RENGÖRING

- Koppla ur kylskåpet eller slå från strömmen.
- Ta bort alla lösa delar som hyllor, grönsaksfack, osv. Hur delarna tas bort beskrivs i avsnitten under Använda kylskåpet.
- Använd en ren svamp eller en mjuk trasa och ett milt rengöringsmedel i varmt vatten. Använd inte frätande eller starka lösningsmedel.
- Tvätta, skölj och torka alla ytor noggrant för hand.
- Anslut kylskåpet eller slå till strömmen igen.

UTVÄNDIGT

Målade metallytor kan vaxas som ett extra skydd mot rost. Vaxa inte plastdelar. Vaxa målade metallytor minst två gånger per år. Använd ett vax som är lämpligt för hushållsapparater. Stryk på vax med en ren, mjuk trasa.

Produkter med rostfri stålutsida ska rengöras med en ren svamp eller mjuk trasa och ett milt rengöringsmedel i varmt vatten. Använd inte frätande eller starka lösningsmedel. Torka ordentligt med en mjuk trasa.

INVÄNDIGA VÄGGAR (låt frysen tina så att trasan inte fastnar)

Du kan tvätta insidan av kylskåpet med en blandning av bikarbonat och varmt vatten för att ta bort lukter. Blanda 26 g bikarbonat med 1 l vatten. Bikarbonatet måste vara helt upplöst så att kylskåpets ytor inte repas.

⚠ **VIKTIGT:** Spruta inte vatten inuti skåpet under rengöring.

DÖRRLISTER OCH TÄTNINGAR

Använd inte rengöringsvax, koncentrerade lösningsmedel, blekmedel eller rengöringsmedel som innehåller bensin på kylskåpets plastdelar.

PLASTDELAR (kåpor och paneler)

Använd inte fönsterputs, frätande rengöringsmedel eller brandfarliga vätskor. De kan repa eller skada materialet.

KONDENSATORSLINGOR

Ta bort den nedre kåpan (se avsnittet om den nedre kåpan på sidan 70).

Använd en dammsugare med ett avlångt munstycke när du rengör kondensatorslingorna.

Dammsug slingorna om de är dammiga eller smutsiga. Slingorna kan behöva rengöring upp till en gång i månaden.

Sätt tillbaka basgallret.

BYTA GLÖDLAMPA

⚠ VARNING

Risk för elektriska stötar

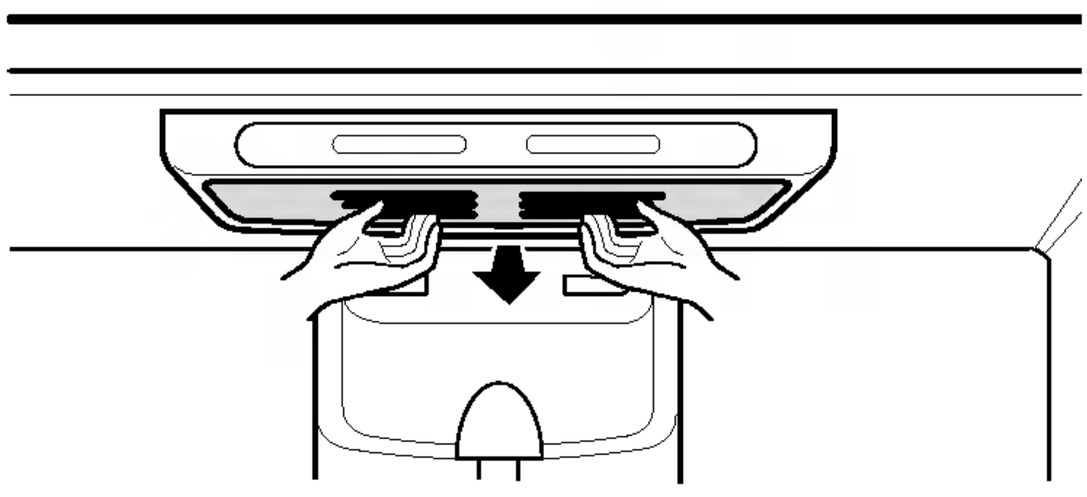
Innan du byter en utbränd glödlampa kopplar du ur kylskåpet eller slår av strömmen vid kretsbrytaren eller proppskåpet.

OBS! Det finns fortfarande ström i lampans krets när båda kontrollerna står på OFF.

OBS! Alla lampor passar inte i kylskåpet. Ersätt glödlampan med en som har samma storlek, form och effekt (W).

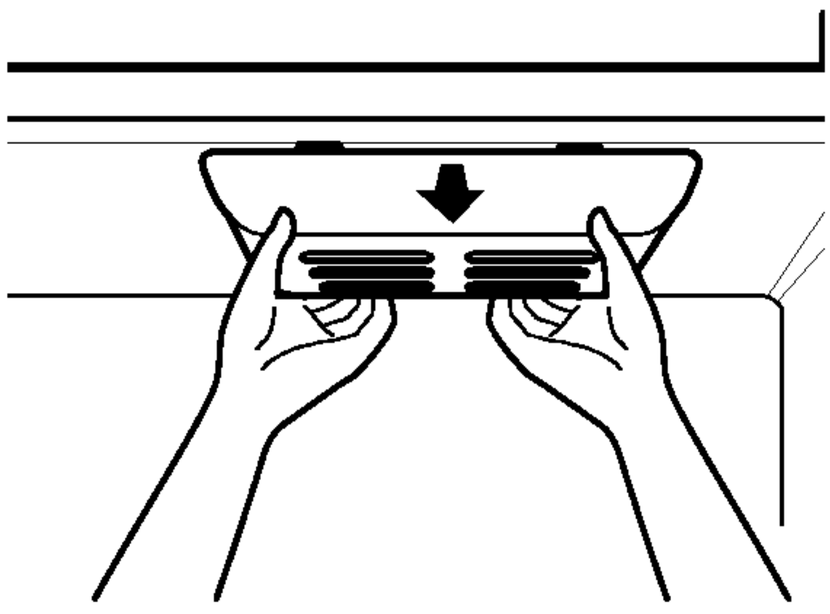
Byta kylskåpslampan:

1. Koppla ur elkabeln från uttaget.
2. Ta ut hyllorna ur kylskåpet.
3. Dra ned skärmen genom att trycka den bakåt och lossa den.
4. Vrid glödlampan moturs.
5. Montera den nya lampan genom att följa anvisningarna baklänges.



Byta frysfackslampan:

1. Koppla ur kylskåpet eller slå från strömmen.
2. Lossa glödlampan bakom skärmen.
3. Sätt i en ny 40 W glödlampa.
4. Anslut kylskåpet eller slå till strömmen igen.



⚠ **VIKTIGT:** Stick INTE in fingrarna innanför höljet. Lampan kan vara varm.

STRÖMAVBROTT

Ring elbolaget om det blir strömavbrott. Fråga hur länge strömmen kommer att vara borta.

1. Om strömmen kommer tillbaka inom 24 timmar håller du båda kylskåpsdörrarna stängda så att maten håller sig kall.
2. Om strömavbrottet varar i mer än 24 timmar gör du så här:
   a) Ta ut all fryst mat och lägg den i ett frysskåp.

   ELLER

   b) lägg 1 hg torris i frysfacket per liter utrymme. Det håller maten fryst i två till fyra dagar. Använd handskar när du hanterar torris så att du inte får frostskador i händerna.

   ELLER

   c) Använd eller konservera färskvaror direkt om varken ett frysskåp eller torris finns till hands.

NÄR DU ÅKER PÅ SEMESTER

Om du låter kylskåpet vara på när du åker bort följer du stegen nedan innan du åker.

1. Använd alla färskvaror och frys in allt annat.
2. Töm isfacket.

Om du stänger av kylskåpet innan du åker gör du så här i stället.

1. Ta ut all mat ur kylskåpet.
2. Ställ termostaten (kylskåpskontrollen) på OFF (beror på kylskåpsmodellen). Se avsnittet **Ställa in kontrollerna**.
3. Rengör kylskåpet och torka det ordentligt.
4. Tejpa fast gummi- eller trästopp högst upp på båda dörrarna så att det kan komma in luft. Det förhindrar att dålig lukt och mögel bildas.

NÄR DU FLYTTAR

När du flyttar kylskåpet till ett nytt hus eller en ny lägenhet förbereder du det så här.

1. Ta ut all mat ur kylskåpet och packa alla frysvaror i torris.
2. Ställ termostaten (kylskåpskontrollen) på OFF (beror på kylskåpsmodellen). Se avsnittet **Ställa in kontrollerna**.
3. Koppla ur kylskåpet.
4. Rengör och torka ordentligt.
5. Ta ut alla rörliga delar, slå in dem ordentligt och tejpa ihop dem så att de inte kan skramla omkring under flytten. Hur delarna tas bort beskrivs i avsnitten under Använda kylskåpet.
6. Beroende på modellen höjer du framsidan så att kylskåpet rullar lättare ELLER skruvar i justerskruvarna hela vägen så att de inte skrapar i golvet. Se avsnittet **Stänga dörren**.
7. Tejpa fast dörrarna i stängt läge och tejpa fast elkabeln på kylskåpet.

När du kommer till det nya huset eller den nya lägenheten ställer du tillbaka allting och läser instruktionerna i avsnittet **Installera kylskåpet**.

OM DEN AUTOMATISKA ISMASKINEN

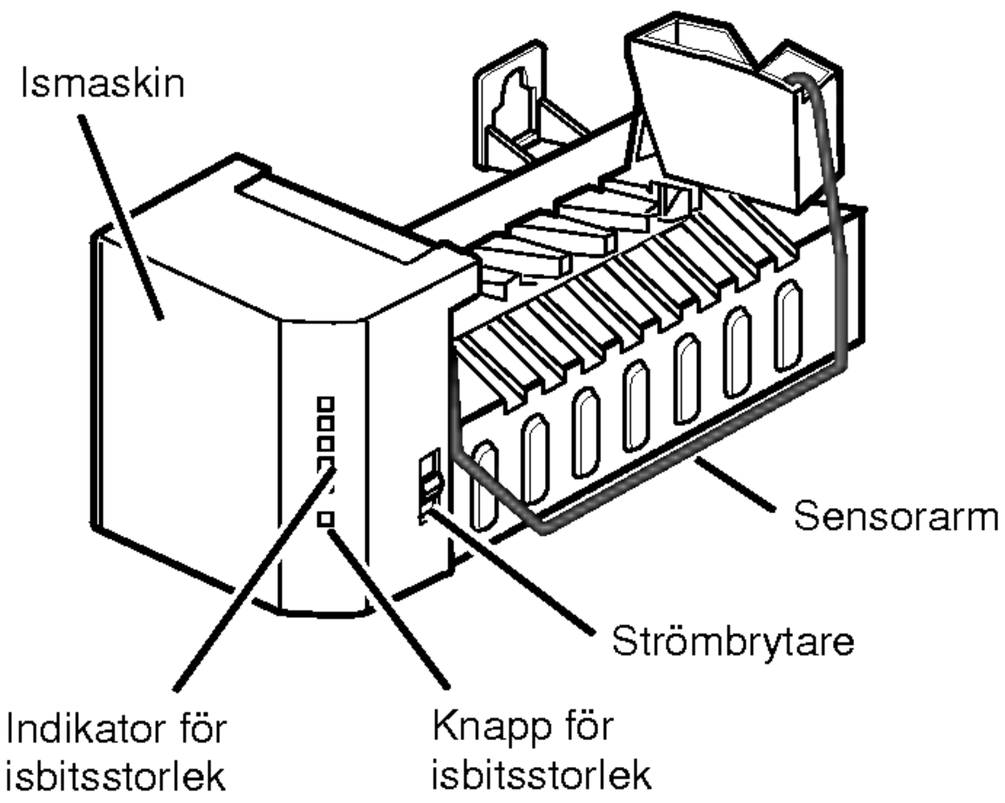
⚠ VARNING

Risk för personskada

Undvik kontakt med utmatningsmekanismens rörliga delar eller med värmeelementet som lossar kuberna. Placera ALDRIG fingrar eller händer på den automatiska ismaskinens mekanism när kylskåpet är inkopplat.

ANVÄNDNINGSINSTRUKTIONER

Ett nyinstallerat kylskåp behöver 12 till 24 timmar innan det kan börja göra is.



Ismaskinen producerar åtta isbitar i taget – ungefär 100–130 bitar per dygn, beroende på temperaturen i frysfacket, rumstemperaturen, hur ofta dörren öppnas och andra omständigheter.

Om kylskåpet används innan vatten ansluts till ismaskinen ställer du strömbrytaren på **O (av)**.

När kylskåpet har anslutits till en vattenledning ställer du strömbrytaren på **I (på)**. Ismaskinen fylls med vatten när den blir

tillräckligt kall. Ett nyinstallerat kylskåp behöver 12 till 24 timmar innan det kan börja göra is. Kasta de första omgångarna is så att vattenledningen blir ren.

Ingenting får komma i vägen för sensorarmen.

När facket fylls upp till sensorarmen slutar ismaskinen göra is.

Det är normalt att flera isbitar sitter ihop.

Om isen inte används så ofta blir gamla isbitar dimmiga och krymper.

OBS! Om isbitarna är mindre eller större än du vill ha dem kan du ändra storleken med knappen för isbitsstorlek. Varje gång du trycker på knappen för isbitsstorlek ökas storleken ett steg. Ju högre lampa som lyser, desto större isbitar. Om du trycker på knappen när den översta lampan lyser återgår inställningen till det lägsta läget.

NÄR ISMASKINENS STRÖMBRYTARE SKA STÄLLAS PÅ O (AV)

- När ismaskinens vattenmatning kommer att vara avstängd i flera timmar.
- När isfacket är borttaget i mer än någon minut.
- När kylskåpet inte ska användas på flera dagar.

NORMALA LJUD SOM KAN HÖRAS

- Ismaskinens vattenventil surar när ismaskinen fylls med vatten. Om strömbrytaren är i läget **I (på)** surrar den även om det inte är ansluten till vatten. Ställ strömbrytaren på **O (av)** om du vill stänga av ljudet.

  OBS! Om strömbrytaren ställs på läget **I (på)** innan vattenledningen har anslutits kan ismaskinen skadas.

- Ljudet av isbitar som faller ned i facket och vatten som rinner i rören hörs när ismaskinen fylls på.

FÖRBEREDELSER FÖR SEMESTER

Ställ ismaskinens strömbrytare på **O (av)** och stäng av vattenmatningen till kylskåpet. Om temperaturen runt skåpet faller under fryspunkten ska du låta en kvalificerad servicetekniker tömma vattenmatningssystemet för att undvika skada på egendom om vattenledningarna spricker och det blir översvämning.

ANSLUTA VATTENLEDNINGEN

INNAN DU BÖRJAR

Vattenledningsinstallationen garanteras inte av kylskåps- eller ismaskinstillverkaren. Följ instruktionerna noggrant för att förhindra risken för dyra vattenskador.

Tryckslag (vatten som bankar i rören) i husets ledningar kan skada kylskåpets delar och orsaka läckage och översvämning. Ring en kvalificerad rörmokare som kan åtgärda tryckslaget innan du monterar vattenmatningsledningen på kylskåpet.

Undvik brännskador och att produkten går sönder genom att inte ansluta vattenledningen till varmvatten. Om du använder kylskåpet innan du ansluter vattenledningen måste ismaskinens strömbrytare vara på läget **O (av)**.

Montera inte ismaskinens ledningar där temperaturen faller under fryspunkten.

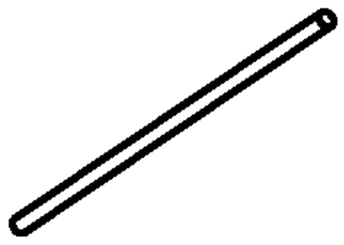
Om elektriska apparater (till exempel en elektrisk borr) används under monteringen måste de vara dubbelisolerade eller jordade på ett sätt som skyddar mot elektriska stötar eller vara batteridrivna.

All montering måste göras i enlighet med lokala bestämmelser om rördragning.

OBS! Använd skyddsglasögon.

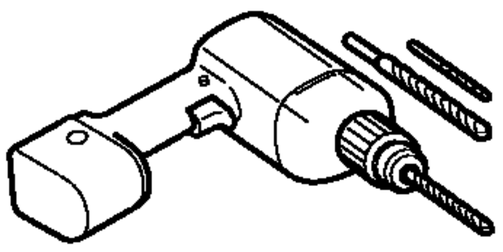
DU BEHÖVER

- **Kopparrör,** 1/4" ytterdiameter att ansluta kylskåpet till vattenmatningen med. Rörets båda ändar måste vara fyrkantiga.

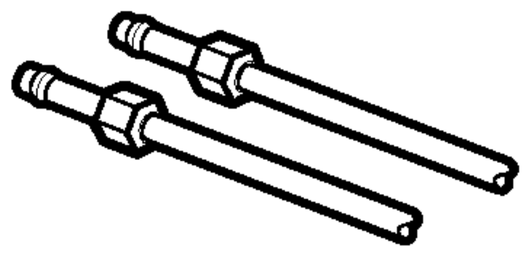


Så här avgör du hur mycket rör du behöver: mät avståndet från vattenventilen på kylskåpets baksida till vattenmatningsröret. Lägg till 2,4 m. Det måste finnas tillräckligt mycket extra rör (ungefär 2,4 m lindad i tre varv med 25 cm diameter) så att kylen kan flyttas ut från väggen efter monteringen.

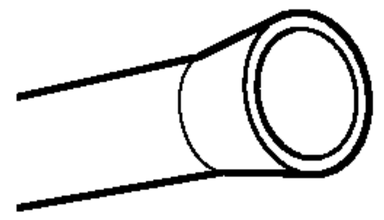
- **Kallvattenmatning.** Vattentrycket ska vara mellan 20 och 120 psi på modeller utan vattenfilter och mellan 40 och 120 psi på modeller med vattenfilter.
- **Borrmaskin.**
- **1/2" nyckel eller skiftnyckel.**
- **Spårmejsel och kryssmejsel.**



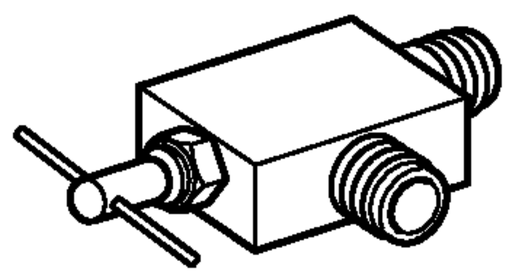
- **Två klämmuttrar med 1/4" ytterdiameter och två beslag (hylsor)** att ansluta kopparledningen till avstängningsventilen och till kylskåpets vattenventil med.



- Om den befintliga kopparvattenledningen har bred skruvförbindelse behöver du en **adapter** (finns i VVS-butiker) att ansluta vattenledningen till kylskåpet med. Du kan också kapa den breda förbindelsen med en rörsåg och sedan använda en kompressionskoppling.



- **Avstängningsventil att ansluta till kallvattenledningen.** Avstängningsventilen ska ha ett vatteninlopp med minst innerdiametern 5/32" vid anslutningen till kallvattenledningen. Avstängningsventiler av sätestyp finns i många vattenledningssatser. Kontrollera att avstängningsventilen följer de lokala bestämmelserna om vattenledningar innan du köper något.



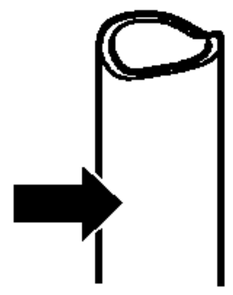
INSTALLATIONSANVISNINGAR

Montera avstängningsventilen på närmaste dricksvattenledning som används ofta.

1. STÄNG AV HUVUDVATTENMATNINGEN

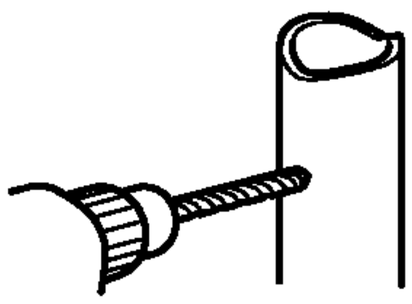
Öppna närmaste kran så att trycket i ledningen släpper.

2. VÄLJ VENTILPLACERING



Välj en plats där ventilen är lätt att komma åt. Det är bäst att ansluta den till sidan av en lodrät vattenledning. Om ventilen måste anslutas till en vågrät vattenledning ska anslutningen göras på ovansidan, inte undersidan, så att eventuella sediment i röret inte kommer in i ventilen.

3. BORRA ETT HÅL FÖR VENTILEN

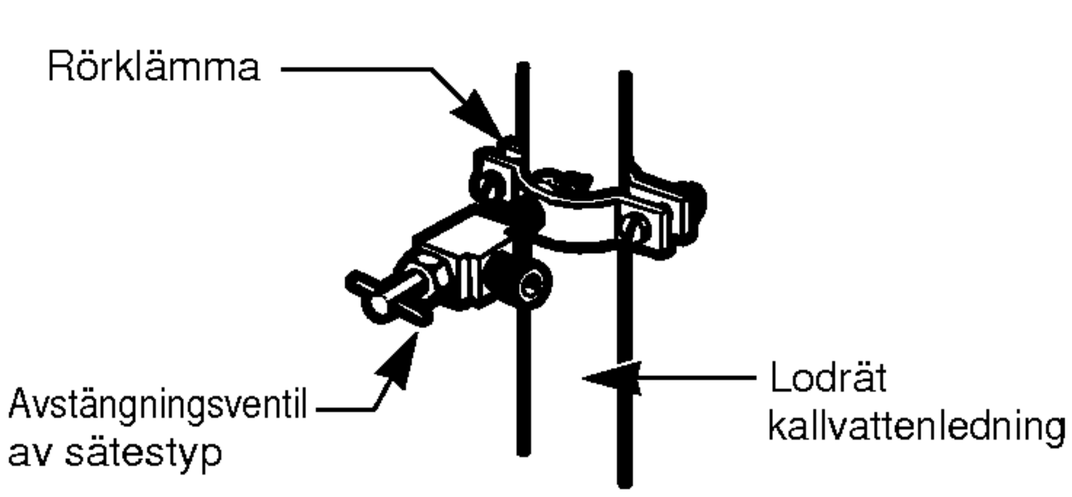


Borra ett 1/4" hål i vattenröret (även om du använder en ventil med rörbrottsfunktion). Ta bort eventuellt borrskägg efter borrningen. Låt inte vatten komma in i borrmaskinen. Om hålet inte är 1/4" kan isproduktionen försämras eller isbitarna bli mindre.

INSTALLATIONSANVISNINGAR (FORTSÄTTNING)

4. MONTERA AVSTÄNGNINGSVENTILEN

Montera avstängningsventilen på kallvattenröret med rörklämman.

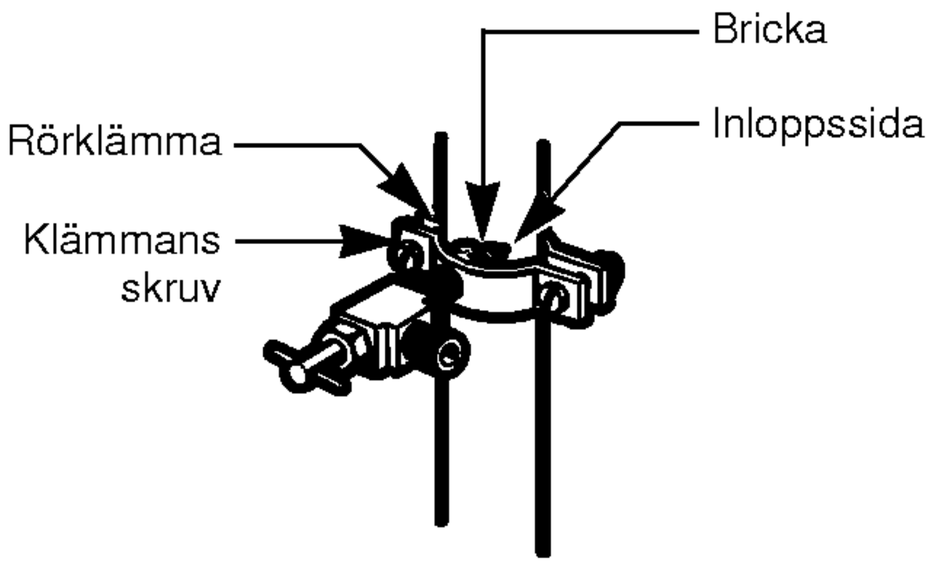


OBS! Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR ska följas. Det är olagligt att använda sätesventiler i Massachusetts. Fråga en licensierad rörmokare.

5. DRA ÅT RÖRKLÄMMAN

Dra åt klämmans skruvar tills tätningsbrickan börjar svälla.

OBS! Dra inte åt för hårt. Ledningen kan spräckas.



6. RÖRDRAGNING

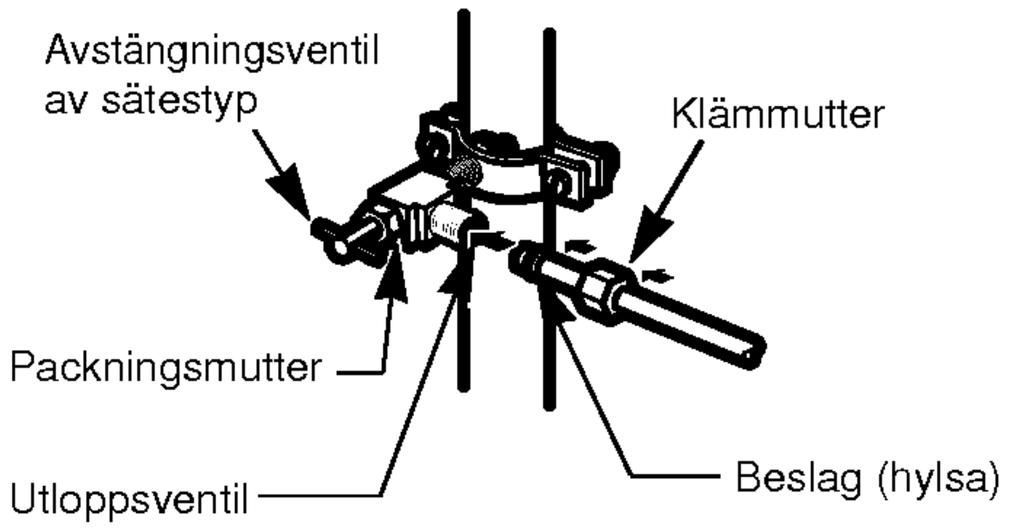
Dra röret mellan kallvattenledningen och kylskåpet.

Dra röret genom ett hål som borrats i väggen eller golvet (bakom kylskåpet eller nära skåpets bas) så nära väggen som möjligt.

OBS! Det måste finnas tillräckligt mycket extra rör (ungefär 2,4 m lindad i tre varv med 25 cm diameter) så att kylen kan flyttas ut från väggen efter monteringen.

7. ANSLUT RÖRET TILL VENTILEN

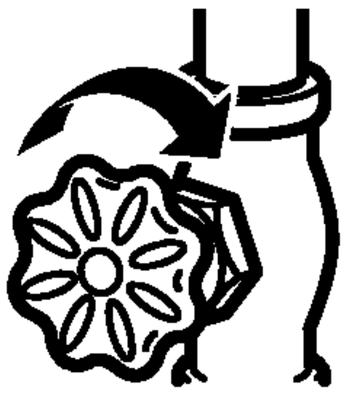
Placera kopparrörets tryckmutter och beslag (hylsa) på rörets ände och anslut det till avstängningsventilen. Kontrollera att röret är helt infört i ventilen. Dra sedan åt klämmuttern ordentligt.



OBS! Commonwealth of Massachusetts Plumbing Codes 248CMR ska följas. Det är olagligt att använda sätesventiler i Massachusetts. Fråga en licensierad rörmokare.

8. SPOLA RÖRET

Öppna huvudvattenmatningen och spola röret tills vattnet är rent. Stäng av vattnet med vattenventilen när ungefär en liter vatten har spolats genom röret.



ANSLUTA VATTENLEDNINGEN

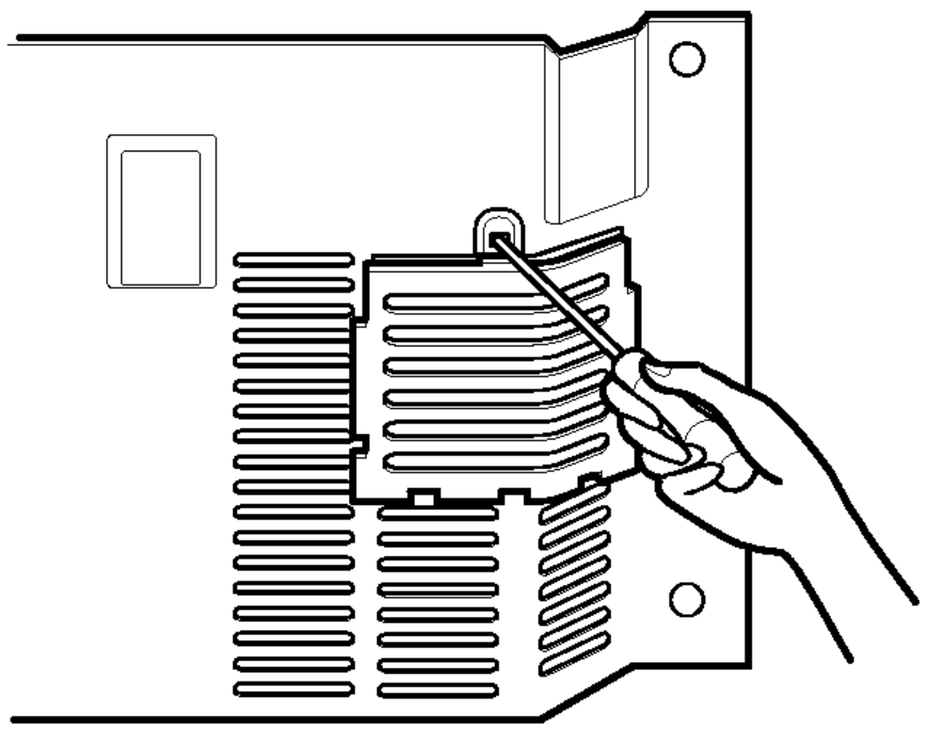
9. ANSLUT RÖRET TILL

Ta bort och sätta tillbaka ventilkåpan

OBS!

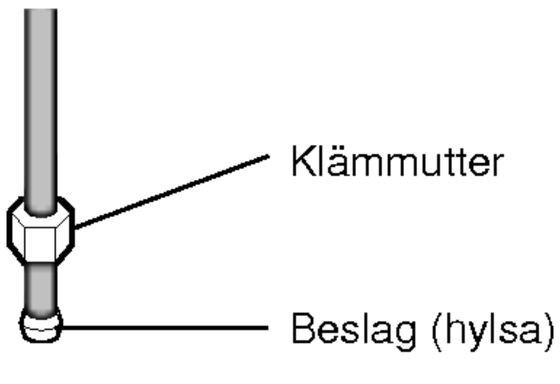
- När du ansluter till kylskåpet måste kylskåpets elkabel vara urkopplad ur vägguttaget.

1. Lossa skruven ovanpå plastkåpan.

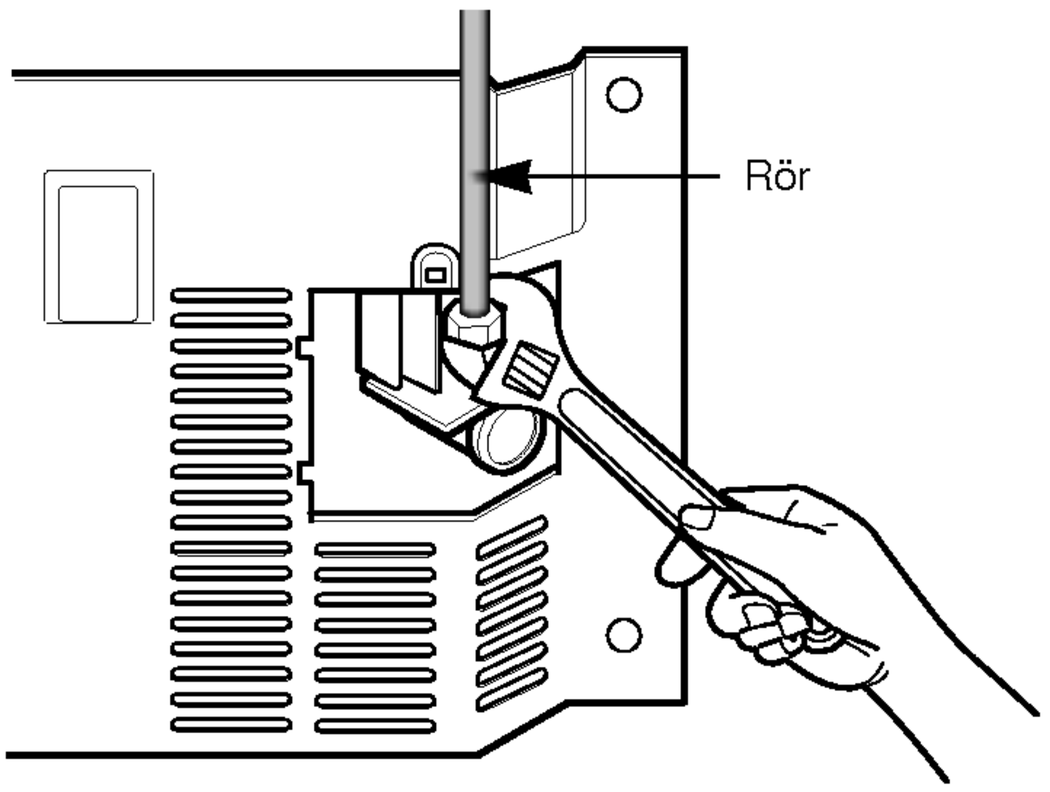


2. Lyft upp kåpan genom att försiktigt trycka den uppåt.

3. Sätt en klämmutter och ett beslag (en hylsa) på rörets ände.

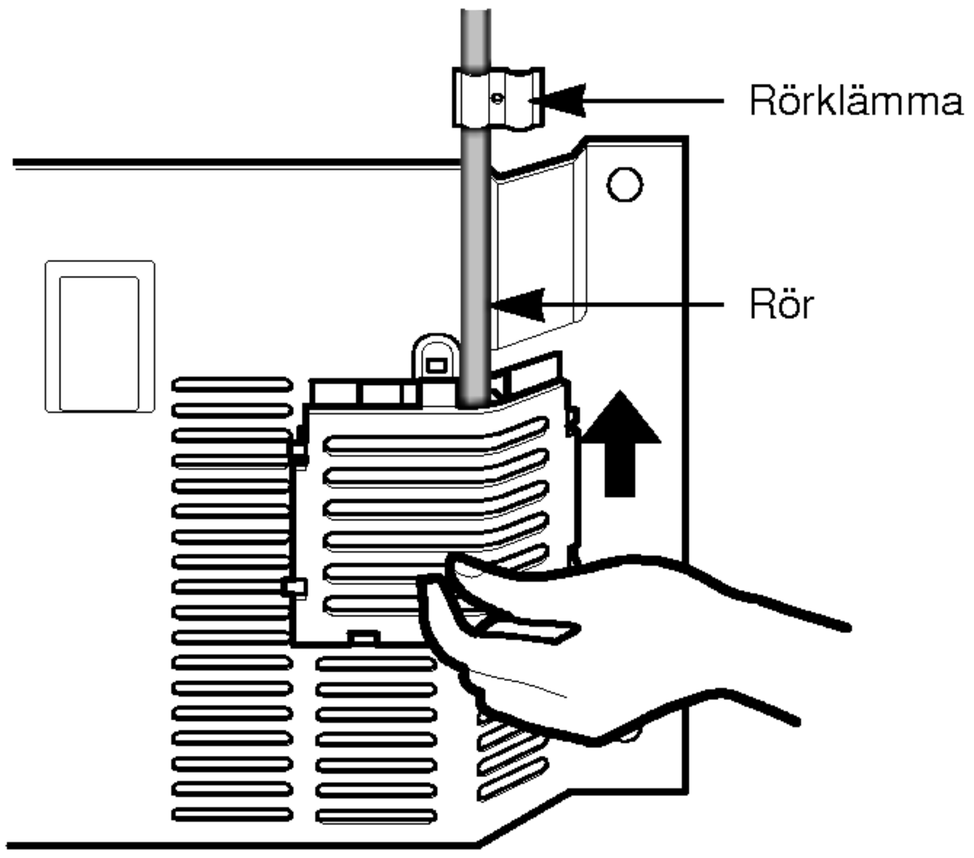


4. Sätt i röret i ventilen och dra åt med en tång enligt bilden.



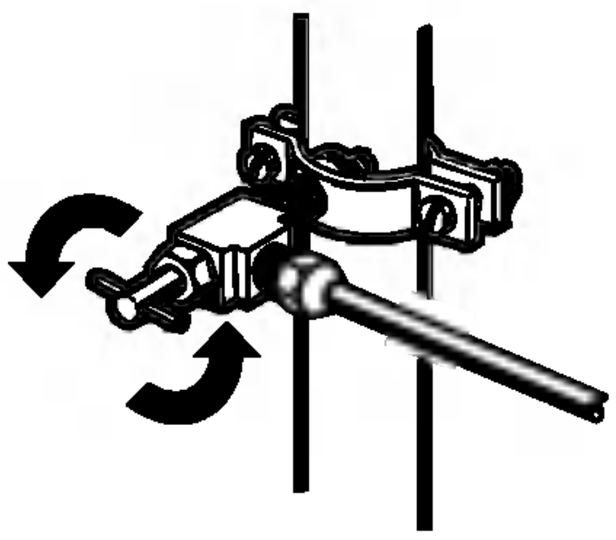
⚠ **VIKTIGT:** Kontrollera att det inte droppar vatten från anslutningarna.

5. Böj röret uppåt och montera det i klämman så att det sitter kvar.
Sätt tillbaka kåpan och dra åt skruven.



10. ÖPPNA VATTENMATNINGEN MED AVSTÄNGNINGSVENTILEN

Dra åt alla anslutningar som läcker. Sätt tillbaka kompressorns åtkomstlucka.



11. KOPPLA IN KYLSKÅPET

Ordna rörslingorna så att de inte vibrerar mot kylskåpets baksida eller mot väggen. Skjut in kylskåpet mot väggen.

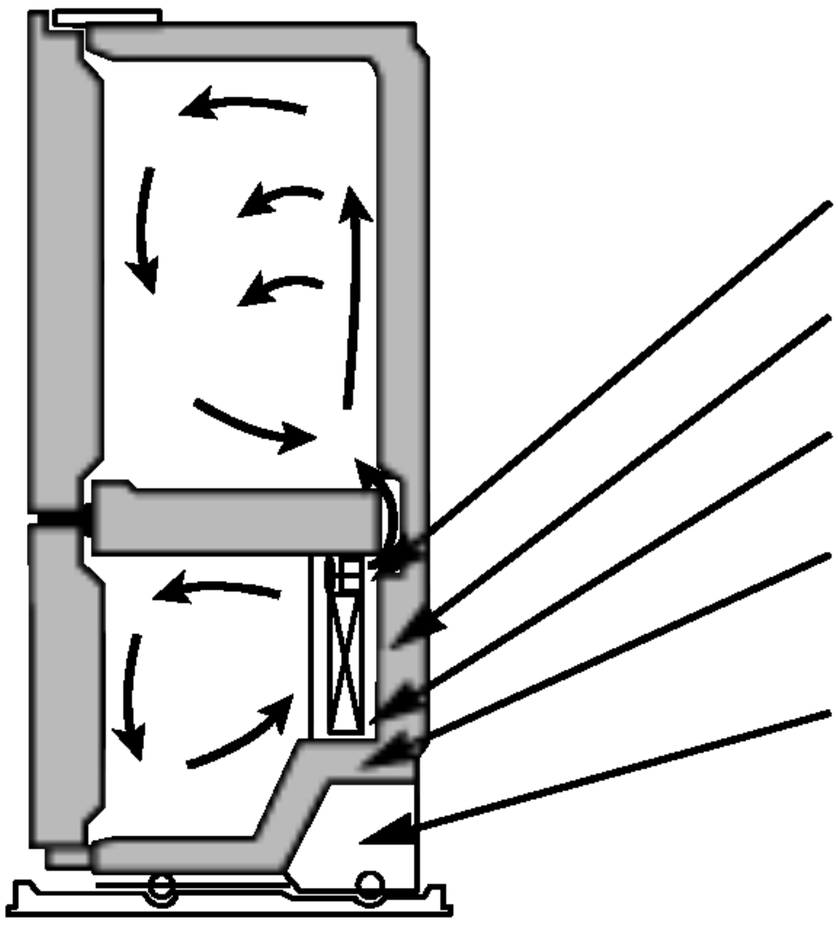
12. STARTA ISMASKINEN

Ställ ismaskinens strömbrytare i läget **I (på)**. Ismaskinen startar inte förrän den når driftstemperaturen -9°C eller lägre. Sedan startar den automatiskt om ismaskinens strömbrytare står på läget **I (på)**.

FELSÖKNING

TOLKA LJUD SOM KAN HÖRAS

Det kan höras ljud från det nya kylskåpet – ljud som inte förekom i det gamla. Eftersom ljuden är nya för dig kanske du blir orolig. De flesta nya ljuden är helt normala. Hårda ytor, som golvet, väggar och skåp, kan få ljuden att verka starkare än de är. Följande är en beskrivning av ljuden och vad som kan orsaka dem.



- Avfrostningstimern klickar när den automatiska avfrostningscykeln börjar och slutar. Termostatkontrollen (eller kylskåpskontrollen, beroende på vilken kylskåpsmodell du har) klickar också när den slås på och av).
- Rosslande ljud kan komma från kylmedlets flöde, vattenledningen eller föremål som står ovanpå kylskåpet.
- Kylskåpet är konstruerat så att det på ett effektivt sätt håller matvarorna vid önskad temperatur. Den högeffektiva kompressorn kan göra att det nya kylskåpet arbetar längre än det gamla och att ett pulserande ljud eller en hög ton hörs.
- Du kan höra indunstarens fläktmotor driva luften genom kylskåpet och frysfacket.
- Efter varje cykel hörs ett gurglande ljud på grund av kylmedlets flöde genom kylskåpet.
- När innerväggarna drar ihop sig och utvidgar sig kan ett knäppande ljud höras.
- Vatten som droppar på avfrostningsvärmaren under avfrostningscykeln kan orsaka ett fräsande ljud.
- Du kan höra luft som tvingas över kondensatorn av kondensatorns fläkt.
- Du kan höra vatten som rinner ned i vattentråget under avfrostningscykeln.

	Kontrollera om…	**I så fall…**
KYLSKÅPET FUNGERAR INTE	Elkabeln är inte ansluten.	▶ Anslut kabeln ordentligt till ett strömförande uttag med rätt spänning.
	En propp har gått eller en kretsbrytare har utlösts.	▶ Byt proppen eller återställ kretsbrytaren.
	Kylskåpets kontroll är ställt på läget OFF (av).	▶ Se avsnittet **Ställa in kontrollerna** på sidan 77.
	Kylskåpet är i avfrostningscykeln.	▶ Vänta en halvtimme så tar avfrostningscykeln slut.
VIBRATION ELLER ROSSLANDE LJUD	Kylskåpet står inte stabilt på underlaget.	▶ Golvet kan vara svagt eller ojämnt. Justerskruvarna kan behöva ställas in. Se avsnittet **Installation** på sidan 76.
LAMPORNA LYSER INTE	Elkabeln är inte ansluten.	▶ Anslut kabeln ordentligt till ett strömförande uttag med rätt spänning.
	Glödlampan sitter löst i sockeln.	▶ Ställ kylskåpskontrollen på läget OFF (av) och koppla ur kylskåpet. Ta försiktigt ut glödlampan och sätt tillbaka den. Anslut sedan kylskåpet igen och slå på det.
	Glödlampan är utbränd.	▶ Byt ut den mot en lämplig glödlampa av samma wattal, storlek och form. Lampor finns i järnhandeln (se **Byta glödlampa** på sidorna 86 och 87). Vrid temperaturkontrollen till läget OFF (av) och koppa ur kylskåpet innan du byter lampa.

FELSÖKNING

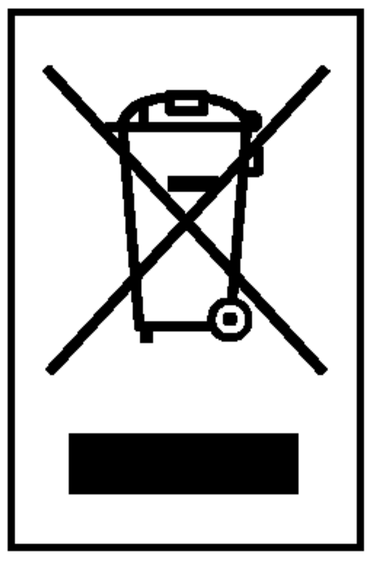
	Kontrollera om…	I så fall…
KOMPRESSORN VERKAR ARBETA FÖR MYCKET	Kylskåpet som byttes ut var en äldre modell.	▶ Moderna kylskåp med mer plats kräver mer drifttid.
	Rumstemperaturen är högre än normalt.	▶ Motorn körs oftare under varma förhållanden. Vid normal rumstemperatur arbetar motorn mellan 40% och 80% av tiden. Under varmare förhållanden kommer den att köras ännu oftare.
	Dörren öppnas ofta eller stora mängder matvaror har just lagts in.	▶ När du lägger i mat och öppnar dörren blir kylskåpet varmare. Då måste kylskåpet köras mer för att kyla ned sig igen. Om du lägger in mycket mat blir kylskåpet varmare. Se avsnittet **Matlagringsguide** på sidan 78. Försök ta ut allt du behöver ur kylskåpet på en gång och ha bra ordning på hyllorna så att du snabbt hittar det du söker. Stäng sedan dörren direkt.
	Kylskåpet installerades nyligen och kontrollerna har ställts in korrekt.	▶ Det tar upp till 24 timmar för kylskåpet att kylas till rätt temperatur.
	Kylskåpskontrollen är inte rätt inställd för förhållandena.	▶ Se avsnittet **Justera kontrollinställningarna** på sidan 78.
	Dörrarna är inte ordentligt stängda.	▶ Stäng dörrarna ordentligt. Läs **Dörrarna stängs inte helt** nedan om det inte går att stängas dem helt.
	Kondensatorslingorna är smutsiga.	▶ Detta förhindrar att luft överförs så att motorn måste arbeta hårdare. Rengör kondensatorslingorna. Se avsnittet **Skötsel och rengöring** på sidorna 86 och 87.
DÖRRARNA STÄNGS INTE HELT	Kylskåpet står inte jämnt.	▶ Se **Nivå- och dörrjustering** på sidan 76.
	Matförpackningar blockerar dörren.	▶ Flytta livsmedlen så att dörren kan stängas helt.
	Isfacket, grönsaksfackets lock, tråg, hyllor eller korgar är ur position.	▶ Skjut in facken hela vägen och placera grönsaksfackets lock, hyllor och korgar i rätt läge. Se **Använda kylskåpet** på sidorna 77–85.
	Tätningarna fastnar.	▶ Rengör tätningarna och de ytor de kommer i kontakt med. Gnid ett tunt lager paraffinvax på tätningarna efter rengöring.
	Kylskåpet vickar eller verkar ostadigt.	▶ Justera kylskåpets nivå. Se avsnittet **Nivå- och dörrjustering** på sidan 76.
	Dörrarna togs bort under installationen och sattes inte tillbaka på rätt sätt.	▶ Ta bort och sätt tillbaka dörrarna enligt instruktionerna i avsnittet **Ta bort och sätta tillbaka kylskåpets handtag och dörrar** på sidorna 71–75 eller ring en kvalificerad servicetekniker.
FROST ELLER ISKRISTALLER PÅ FRYST MAT	Dörren stängs inte ordentligt.	▶ Se **Dörrarna stängs inte helt** ovan.
	Dörrarna öppnas ofta.	▶ När dörren öppnas kommer varm och fuktig luft in i frysfacket, vilket leder till att frost bildas.

FELSÖKNING

	Kontrollera om…	I så fall…
IS HAR KONSTIG SMAK ELLER LUKT	Ismaskinen installerades nyligen.	▶ Kasta de första omgångarna is för att undvika missfärgad is och konstig smak.
	Isen har lagrats för länge.	▶ Kasta gammal is och gör ny.
	Maten har inte slagits in ordentligt i någon del av apparaten.	▶ Förpacka all mat ordentligt eftersom lukt kan övergå till isen om maten inte är ordentligt inslagen.
	Vattnet innehåller mineraler t.ex svavel	▶ Ett filter kan behövas installeras (eller bytas ut) för att bli av med smak- och luktproblem.
	Kylskåpets insida behöver rengöras	▶ Se avsnittet **Skötsel och rengöring** på sidorna 86 och 87.
	Isfacket behöver göras rent.	▶ Töm och tvätta isfacket. Kasta gamla isbitar.
DET FINNS VATTEN I AVFROSTNINGSTRÅGET	Kylskåpet frostas av.	▶ Vattnet kommer att avdunsta. Det är normalt att det droppar vatten i avfrostningstråget.
	Det är fuktigare än vanligt.	▶ Det kan ta längre tid innan vattnet i avfrostningstråget avdunstar. Det är helt normalt när det är varmt eller fuktigt.
KYLSKÅPET FÖR FÖR MYCKET OVÄSEN	Ljuden kan vara normala för kylskåpet.	▶ Se avsnittet **Tolka ljud som kan höras** på sidan 93.
ISMASKINEN GÖR INGEN IS ELLER ISBITARNA FRYSER FÖR LÅNGSAMT	Det är tillräckligt kallt för att producera is.	▶ Det kan ta 24 timmar från anslutningen innan is börjar produceras. Se avsnittet **Ställa in kontrollerna** på sidan 77.
	Dörren har lämnats öppen.	▶ Kontrollera om något håller dörren öppen.
ISBITARNA SOM ISMASKINEN GÖR ÄR FÖR SMÅ	Små isbitar har valts.	▶ Välj större isbitar med storleksväljaren.
	Vattenavstängningsventilen som förbinder kylskåpet med vattenledningen kan vara igensatt.	▶ Låt en rörmokare rensa ventilen.
DÖRRARNA ÄR SVÅRA ATT ÖPPNA	Tätningarna är smutsiga eller kladdiga.	▶ Rengör tätningarna och de ytor de kommer i kontakt med. Gnid ett tunt lager paraffinvax på tätningarna efter rengöring.
	Dörren öppnas igen kort tid efter att den öppnades förra gången.	▶ Varm luft kommer in i kylskåpet när du öppnar dörren. När den varma luften svalnar kan ett vakuum bildas. Vänta fem minuter så att trycket hinner utjämnas innan du försöker öppna dörren igen.

FELSÖKNING

	Kontrollera om…	I så fall…
TEMPERATUREN ÄR FÖR HÖG ELLER FUKT ANSAMLAS	Lufthålen är blockerade. Kall luft cirkulerar från frysfacket till kylen och tillbaka igen genom lufthål i väggen som skiljer avdelningarna åt.	▶ Leta efter lufthålen genom att känna efter luftflödet med handen och flytta matvarorna som blockerar hålen och hindrar flödet. Läs om lufthålens placering under **Multi-Flow** på sidan 77.
	Dörrarna öppnas ofta.	▶ När dörrarna öppnas kommer varm och fuktig luft in i kylskåpet. Ju mer dörren öppnas, desto snabbare ansamlas fukt och desto mer varm luft måste kylskåpet kyla ned. Försök ta ut allt du behöver ur kylskåpet på en gång och ha bra ordning på hyllorna så att du snabbt hittar det du söker. Stäng sedan dörren direkt. Då håller sig kylskåpet kallare.
	Kontrollen är inte rätt inställd för förhållandena.	▶ Se avsnittet **Ställa in kontrollerna** på sidan 77. Vänta 24 timmar så att temperaturen hinner stabiliseras eller jämnas ut. Om det är för varmt eller för kallt ändrar du inställningen ett steg i taget.
	Stora mängder matvaror har precis lagts in i kylskåpet eller frysfacket.	▶ När varma matvaror läggs in i kylskåpet kan det ta några timmar innan kylskåpets temperatur återställs.
	Matvarorna är inte korrekt förpackade.	▶ Slå in matvarorna ordentligt och torka av fuktiga behållare innan du lägger in dem. Då undviker du att fukt ansamlas. Om det behövs packar du om maten enligt riktlinjerna i avsnittet **Matlagringsguide** på sidan 78.
	Dörrarna går inte att stänga ordentligt.	▶ Se **Dörrarna stängs inte helt** på sidan 94.
	Vädret är fuktigt.	▶ I fuktigt väder överförs fukt till kylskåpet när dörrarna är öppna.
	En avfrostningscykel har slutförts.	▶ Det är normalt att kondens bildas på den bakre väggen när kylskåpet avfrostas.



KASSERING AV DIN GAMLA APPARAT

1. När den här symbolen med en överkryssad soptunna på hjul sitter på en produkt innebär det att den regleras av European Directive 2002/96/EC.
2. Alla elektriska och elektroniska produkter bör kasseras via andra vägar än de som finns för hushållsavfall, helst via för ändamålet avsedda uppsamlingsanläggningar som myndigheterna utser.
3. Om du kasserar din gamla apparat på rätt sätt så bidrar du till att förhindra negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.
4. Mer detaljerad information om kassering av din gamla apparat kan får av kommunen, renhållningsverket eller den butik där du köpte produkten.

NOTE

LG Electronics Inc.