



# Kylskåp

## Bruksanvisning (endast frys)

RZ32M\*

Fristående apparat

**SAMSUNG**

# Innehåll

---

<b>Säkerhetsinformation</b>	<b>3</b>
Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsanvisningar:	5
Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans	6
Kritiska installationsvarningar	7
Försiktighetsåtgärder vid installation	10
Kritiska varningar för användning	11
Användningsvarning	15
Försiktighetsåtgärder vid användning	16
Försiktighetsåtgärder vid rengöring	18
Kritiska varningar för kassering	19
Fler tips för korrekt användning	20
Tips för att spara energi	21
Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden som:	22
Instruktioner om WEEE	23
<b>Installation</b>	<b>24</b>
En överblick över kylskåpet	24
Stegvis installation	25
<b>Verksamhet</b>	<b>32</b>
Funktionspanel	32
Samsung Smart Home	35
Särskilda funktioner	37
<b>Underhåll</b>	<b>42</b>
Vändning av dörrar (endast på tillämpliga modeller)	42
Hantering och skötsel	59
Dammsugning	62
Byte	62
<b>Felsökning</b>	<b>63</b>
Allmänt	63
Hör du onormala ljud från kylskåpet?	65
Samsung Smart Home	67

## Säkerhetsinformation

---

- Innan du använder ditt nya kylskåp från Samsung ska du läsa den här manualen noggrant för att garantera att du kan använda egenskaperna och funktionerna på din nya apparat på ett säkert och effektivt sätt.
- Den här apparaten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga, eller av de som saknar erfarenhet och kunskap, förutom om personen eller personerna har övervakats och instruerats angående hur apparaten används av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Den här apparaten kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av den erfarenhet och kunskap som krävs om de får övervakning eller instruktioner gällande användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de faror som finns med den. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.
- Varningar och viktiga säkerhetsinstruktioner i den här bruksanvisningen inkluderar inte alla möjliga fall eller situationer som kan inträffa. Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann när du installerar, underhåller och använder apparaten.

## Säkerhetsinformation

---

- Eftersom följande anvisningar är för flera olika modeller kan egenskaperna hos kylskåpet variera något från dem som beskrivs i den här bruksanvisningen, och alla varningsmeddelanden är eventuellt inte tillämpliga. Om du har några frågor eller kommentarer kan du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- För att undvika att brandfarliga blandningar av gas-luft uppstår vid en läcka i kylslangen ska apparaten placeras i ett rum som är tillräckligt stort för den mängd kylmedel som används i apparaten.
- Använd aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta din återförsäljare om du är osäker. Rummet måste ha en volym på minst 1 m<sup>3</sup> per 8 g R-600a-kylmedel i apparaten. Mängden kylmedel som finns i din apparat visas på typskylten inuti apparaten.
- Kylmedel som stänker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. När kylmedel läcker från röret ska du undvika öppna lågor och flytta allt lättantändligt material bort från produkten och ventiler rummet omedelbart.
  - Om du inte gör det kan det resultera i brand eller explosion.
- Det är farligt för alla andra än auktoriserad servicepersonal att utföra service på den här apparaten.
- Förvara inte explosiva ämnen som aerosolburkar med brandfarlig drivgas i denna apparat.



Varning; Risk för brand/brandfarliga material

## Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsanvisningar:

Följ alla säkerhetsinstruktioner i den här manualen. I den här manualen används följande säkerhetssymboler.

### **VARNING**

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada, skada på egendom och/eller dödsfall**.

### **VAR FÖRSIKTIG**

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada och/eller skada på egendom**.

### **OBS!**

Användbar information som hjälper användaren att förstå eller utnyttja kylskåpet.

De här varningsmeddelandena är till för att undvika att du eller någon annan skadar sig.

Följ dem noga.

När du har läst igenom det här avsnittet ska du förvara det på en säker plats för framtida användning.

# Säkerhetsinformation

---

## Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans

---

### **VARNING**

- Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.
  - Kylmedel som läcker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. Om en läcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket apparaten befinner sig ska vädras i flera minuter.
  - Den här apparaten innehåller en liten mängd kylmedel isobutan (R-600a) – en miljövänlig naturgas som dock även är brännbar. Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.

---

## Kritiska installationsvarningar

---

### **VARNING**

- Installera inte kylskåpet på en fuktig plats eller en plats där det kan komma i kontakt med vatten.
  - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Placera inte kylskåpet i direkt solljus och utsätt det inte för värme från spisar, element eller andra apparater.
- Anslut inte flera apparater till samma grenuttag. Kylskåp ska alltid anslutas till ett eget strömouttag med en märkspänning som matchar angiven spänning på kylskåpets typskylt.
  - Detta ger bästa prestanda och förhindrar också överbelastning på husets elinstallation, vilket skulle kunna orsaka brand från överhettade ledningar.
- Om vägguttaget sitter löst ska du inte ansluta kontakten.
  - Det finns risk för elstötar eller brand.
- Använd inte en nätsladd som är sprucken eller sliten på längden eller i ändarna.
- Böj inte strömsladden för mycket och placera inte tunga föremål på den.
- Dra inte i och böj inte strömsladden överdrivet mycket.
- Vrid och knyt inte strömsladden.
- Häng inte upp strömsladden över ett metallföremål, placera inte ett tungt föremål på strömsladden, stick inte in strömsladden mellan föremål och tryck inte in strömsladden i området bakom apparaten.

## Säkerhetsinformation

---

- Var försiktig när du flyttar på kylskåpet så att du inte kör över eller skadar strömsladden.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Koppla aldrig bort kylskåpet genom att dra i nätsladden. Håll alltid i kontakten med ett fast tag och dra rakt ut från eluttaget.
  - Skada på sladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller elstötar.
- Förvara inte explosiva ämnen som aerosolburkar med brandfarlig drivgas i denna apparat.
- Installera inte den här apparaten nära ett element eller lättantändligt material.
- Installera inte den här apparaten på en plats där det läcker ut gas.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Det här kylskåpet måste placeras och installeras korrekt i enlighet med instruktionerna i denna bruksanvisning innan det används.
- Anslut kontakten i rätt position med sladden hängande.
  - Om du ansluter kontakten upp och ned kan ledningen gå av och orsaka brand eller elstötar.
- Kontrollera att kontakten inte krossas eller skadas av kylskåpets baksida.
- Håll förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn.
  - Det finns risk för dödsfall till följd av kvävning om ett barn placerar förpackningsmaterialet över huvudet.
- Enheten måste placeras så att kontakten kan komma åt efter installationen.
  - Om detta inte följs kan det orsaka elstötar eller brand på grund av elläckage.



- Installera inte den här apparaten på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller på en plats där den utsätts för direkt solljus och vatten (regndroppar).
  - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Annars finns det en risk för brand.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten.
  - Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
- Du måste avlägsna all skyddande plastfilm innan du kopplar in produkten första gången.
- Kylskåpet måste anslutas till jord på ett säkert sätt.
  - Se alltid till att du har jordat kylskåpet innan du undersöker eller försöker reparera någon del i apparaten. Strömläckage kan orsaka allvarliga elstötar.
- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra potentiella åskledare som jord.
  - Du måste jorda kylskåpet för att förhindra strömläckage och elstötar till följd av strömläckage från kylskåpet.
  - Detta kan resultera i en elektrisk kortslutning, brand, explosion eller problem med produkten.
- Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget. Använd inte en skadad kontakt, skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.

## Säkerhetsinformation

---

- Om strömsladden är skadad ska du byta ut den omedelbart via tillverkaren eller dess servicerepresentanter.
- Kylskåpets säkring ska bytas av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller personskada.
- Se till att nätsladden inte fastnar eller skadas när du positionerar apparaten.
- Placera inte flera förlängningsladdar eller bärbara nättaggregat på baksidan av kylskåpet.

## Försiktighetsåtgärder vid installation

---

### **VAR FÖRSIKTIG**

- Tillåt tillräckligt med utrymme runtomkring kylskåpet och installera det på en jämn yta.
  - Håll ventilationsöppningen i apparatens hölje eller monteringsstruktur fri från hinder.
- Efter att du har installerat och slagit på apparaten ska du låta den stå i 2 timmar innan du fyller den med livsmedel.
- Vi rekommenderar starkt att du låter en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag installera kylskåpet.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, explosion, problem med produkten eller personskada.
- Om du överbelastar en dörr kan kylskåpet välta, vilket kan leda till fysisk skada.

---

## Kritiska varningar för användning

---

### **VARNING**

- Sätt inte i kontakten i vägguttaget med våta händer.
  - Detta kan resultera i elstötar.
- Förvara inte föremål ovanpå enheten.
  - När du öppnar eller stänger dörren kan föremål falla ned och orsaka personskada och/eller materialskada.
- Stick inte in händerna, fötterna eller metallföremål (exempelvis metallpinnar) under eller bakom kylskåpet.
  - Detta kan resultera i elstötar eller personskada.
  - Vassa kanter kan orsaka personskada.
- Vidrör inte insidan av frysens väggar eller produkter som förvaras i frysen med våta händer.
  - Detta kan orsaka köldskador.
- Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå kylskåpet.
  - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Förvara inte flyktiga eller lättantändliga föremål eller ämnen (bensen, thinner, propangas, alkohol, eter, LP-gas och andra liknande produkter) i kylskåpet.
  - Det här kylskåpet är endast för att förvara livsmedel.
  - Detta kan resultera i brand eller explosion.
- Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten.
  - Håll fingrarna utanför "klämpunkts"-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.
- Låt inte barn hänga på dörren eller dörrlådorna. Det kan leda till allvarlig personskada.
- Låt inte barn gå in i kylskåpet. De kan bli inlåsta.

## Säkerhetsinformation

---

- För inte in händerna i den nedre delen på apparatens undersida.
  - Eventuella vassa kanter kan orsaka personskada.
- Förvara inte läkemedel, vetenskapsmaterial eller produkter som är känsliga för låga temperaturer i kylskåpet.
  - Produkter som kräver strikta temperaturkontroller får inte förvaras i kylskåpet.
- Placera inte och använd inte elektriska apparater i kylskåpet/frysaren, förutom om de är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Om det luktar läkemedel eller rök ska du omedelbart dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Annars finns det en risk för brand.
- Låt inte barn kliva på en låda.
  - Lådan kan gå sönder och få dem att halka.
- Lämna inte kylskåpsdörrarna öppna medan kylskåpet inte används och låt inte barn stiga in i kylskåpet.
- Låt inte spädbarn eller barn gå in i lådan.
  - Det kan orsaka dödsfall från kvävning genom klämning, eller personskada.
- Fyll inte kylskåpet med för mycket mat.
  - När du öppnar dörren kan föremål falla ut och orsaka personskada eller materialskada.
- Spreja inte flyktiga material som insektsmedel på apparatens yta.
  - Förutom att det är skadligt för människor kan det också orsaka elstötar, brand eller problem med produkten.

- Använd inte och placera inte ämnen som är temperaturkänsliga, t.ex. lättantändliga sprejer, lättantändliga föremål, torris, medicin eller kemikalier i närheten av kylskåpet.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet. Placera inte ett tätt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten. Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada. Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå apparaten.
  - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Använd inte mekaniska apparater eller andra sätt att skynda på upptyningsprocessen, förutom dem som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylslingan.
- Titta aldrig direkt in i UV LED-lampan under en längre tid.
  - Detta kan resultera i ansträngda ögon från det ultraviolettera ljuset.
- Placera inte frysens hylla upp och ned. Hyllstoppen fungerar eventuellt inte.
  - Det kan leda till personskada på grund av att glashyllan faller ned.
- Håll fingrarna utanför "klämpunkts"-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.

## Säkerhetsinformation

---

- Om en gasläcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket enheten befinner sig ska vädras i flera minuter.
  - Vidrör inte apparaten eller sladden.
  - Använd inte en fläkt.
  - Detta kan orsaka en gnista som resulterar i explosion eller brand.
- Använd endast LED-lampor från tillverkaren eller dess servicerepresentanter.
- Flaskor bör förvaras tätt tillsammans så att de inte ramlar ut.
- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
- Försök inte att reparera, demontera eller modifiera kylskåpet på egen hand.
  - Obehöriga modifieringar kan leda till säkerhetsproblem. Vi kommer att debitera full kostnad för delar och arbete om du vill ändra tillbaka en obehörig modifiering.
- Använd inte andra säkringar (exempelvis koppar, ståltråd o.s.v.) än en standardsäkring.
- Om kylskåpet måste repareras eller installeras om ska du kontakta närmsta servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
- Om den invändiga eller utvändiga LED-lampan har gått ska du kontakta närmsta servicecenter.

- Om det luktar bränt eller kommer rök från kylskåpet ska du omedelbart koppla bort kylskåpet och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i fara för elstötar eller brand.
- Dra ut kontakten ur vägguttaget innan du byter lampor i kylskåpet.
  - Annars finns det risk för att brand eller elstötar uppstår.
- Om du har problem med att byta en lampa som inte är LED ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.
- Om produkten är utrustad med LED-lampor ska du inte demontera lamphöljena och LED-lamporna på egen hand.
  - Kontakta ett Samsung-servicecenter.
- Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget.
- Använd inte en skadad strömladd eller ett vägguttag som sitter löst.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.

## Användningsvarning

### **VARNING**

- Håll ventilationsöppningar i apparatens hölje eller den inbyggda strukturen fri från hinder.
- Använd inte mekaniska apparater eller andra sätt att skynda på upptyningsprocessen, förutom dem som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylslingan.
- Använd inte elektriska apparater i apparatens frysack såvida denna typ inte rekommenderats av tillverkaren.

# Säkerhetsinformation

---

## Försiktighetsåtgärder vid användning

---

### **VAR FÖRSIKTIG**

- Frys inte redan frysta livsmedel igen om de har tinat helt. Ställ inte kolsyrade eller mousserande drycker i frysfacket. Ställ inte flaskor eller glasbehållare i frysen.
  - När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada.
- För att få bästa prestanda med produkten:
  - Placera inga livsmedel framför ventilationen på kylskåpets baksida, eftersom det kan hindra den fria luftcirkulationen i kylfacket.
  - Paketera livsmedel korrekt eller stoppa det i en lufttät behållare innan du ställer in det i kylskåpet.
  - Placera inte glasflaskor eller kolsyrade drycker i frysen. De kan frysa och gå sönder. Trasiga dryckesbehållare kan leda till skada.
  - Beakta längsta förvaringstider och utgångsdatum för frysta varor.
- Placera inte glas, flaskor eller kolsyrade drycker i frysen.
  - Behållaren kan frysa och gå sönder, vilket kan resultera i skada.
- Ställ inte kolsyrade eller mousserande drycker i frysfacket. Ställ inte flaskor eller glasbehållare i frysen.
  - När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada och materialskada.



- Servicegaranti och modifieringar
  - Alla ändringar eller modifieringar som utförs av tredje part på den här slutförda apparaten täcks inte av Samsungs garantitjänst och är inte heller Samsungs ansvar gällande säkerhetsproblem som resultat av tredje parts modifieringar.
- Blockera inte luftöppningarna inuti kylskåpet.
  - Om luftöppningarna blockeras, särskilt med plastpåsar, kan kylskåpet bli överkyllt.
- Torka bort överskottsfukt från insidan och låt dörrarna vara öppna.
  - Annars kan det bildas dålig lukt och mögel.
- Om kylskåpet kopplas bort från elnätet ska du vänta i minst fem minuter innan du ansluter det igen.
- Om kylskåpet blir fuktigt av vatten ska du dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
- Slå inte på och applicera inte för mycket kraft på någon glasyta.
  - Trasigt glas kan orsaka personskador och/eller skador på egendom.
- Var försiktig så att fingrarna inte fastnar.
- Om kylskåpet svämmar över ska du kontakta närmaste servicecenter.
  - Det finns risk för elstötar eller brand.

# Säkerhetsinformation

---

## Försiktighetsåtgärder vid rengöring

---

### **VAR FÖRSIKTIG**

- Spreja inte vatten direkt på kylskåpets insida eller utsida.
  - Det finns risk för brand eller elstötar.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet.
- Placera inte ett tänt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Spreja inte rengöringsmedel direkt på displayen.
  - Tryckta bokstäver på displayen kan lossna.
- Om ett främmande ämne, t.ex. vatten, har kommit in i apparaten ska du dra ut kontakten och kontakta närmaste servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.
- Använd en ren, torr trasa för att torka bort främmande ämnen eller damm från kontaktens blad. Använd inte en blöt eller fuktig trasa när du gör rent kontakten.
  - Annars finns det risk för brand eller elstötar.
- Gör inte rent apparaten genom att spreja vatten direkt på den.
- Använd inte bensen, thinner, klorox eller klorid för rengöring.
  - De kan skada ytan på enheten och orsaka brand.
- Innan rengöring eller underhåll ska du koppla bort apparaten från vägguttaget.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.

---

## Kritiska varningar för kassering

---

### **VARNING**

- Återvinn eller kassera produktens förpackningsmaterial på ett miljövänligt sätt.
- Kontrollera att inga av rören på kylskåpets baksida är skadade före kassering.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i frysen för att se vilket kylmedel som används i kylskåpet. Om kylskåpet innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.
- När du kasserar det här kylskåpet ska du ta bort dörren/dörrtätningen och dörrlåset så att små barn eller djur inte kan fastna i det. Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten. Om barn fastnar inuti kan de skadas och kvävas till döds.
  - Om barn fastnar inuti apparaten kan de skadas och kvävas till döds.
- Cyklopentan används i isoleringen. Gaserna i isoleringsmaterialet kräver en speciell avfallshantering. Kontakta din lokala myndighet för miljöanpassad säker återvinning av produkten.
- Förvara allt förpackningsmaterial på avstånd från barn, eftersom förpackningsmaterial kan vara farliga för dem.
  - Om ett barn placerar en påse över huvudet kan barnet kvävas.



# Säkerhetsinformation

---

## Fler tips för korrekt användning

---

- Vid ett eventuellt strömavbrott ska du kontakta ditt elbolags lokala kontor och fråga hur länge det beräknas pågå.
  - De flesta strömavbrott åtgärdas inom en timme eller två och påverkar inte temperaturen i ditt kylskåp. Du ska dock minimera antalet gånger dörren öppnas när strömmen är frånkopplad.
  - Om strömavbrottet pågår i mer än 24 timmar ska du plocka bort och kassera all fryst mat.
- Kylskåpet fungerar eventuellt inte konsistent (frost innehåll kan tina eller temperaturen kan bli för hög i frysacket) om det under en längre tid placeras på en plats där omgivningens lufttemperatur konstant är lägre än temperaturen som apparaten är utformad för.
- För vissa, särskilda livsmedel kan det på grund av deras egenskaper vara dåligt för konserveringen att hålla dem frysa.
- Din apparat är frostfri, vilket innebär att du inte behöver frosta av den manuellt. Det sker automatiskt.
- Temperaturstigningar under avfrostningen uppfyller ISO-krav. Om du vill förhindra en otillbörlig temperaturökning för den frusna maten under avfrostning av apparaten ska du vira in fryst mat i flera lager tidningspapper.
- Frys inte redan frysa livsmedel igen om de har tinat helt.



---

## Tips för att spara energi

---

- Installera apparaten i ett svalt, torrt rum med lämplig ventilation. Kontrollera att apparaten inte utsätts för direkt solljus och placera den aldrig nära en direkt värmekälla (t.ex. ett element).
- För energieffektivitet rekommenderas att inte blockera ventiler eller galler.
- Låt varma livsmedel svalna innan du ställer in dem i apparaten.
- Tina upp frysta livsmedel i kylskåpet. På så sätt används den frysta produktens temperatur till att kyla livsmedel i kylskåpet.
- Lämna inte kylskåpets dörr öppen under en längre tid när du ställer in eller plockar ut livsmedel. Ju kortare tid dörren är öppen, desto mindre frost ansamlas i frysen.
- Det rekommenderas att installera kylskåpet med utrymme bakom det och på sidorna om det. Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elkostnaderna.
- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor och hyllor vara kvar på samma plats som de levererades på.

# Säkerhetsinformation

---

## Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden som:

---

- personalkök i butiker, kontor eller andra arbetsomgivningar
- på bondgårdar och för gäster på hotell, motell och andra bostadsomgivningar
- i bed-and-breakfast-liknande omgivningar
- catering och liknande ej kommersiella användningsområden.

---

## Instruktioner om WEEE

---



Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)  
(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.



Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Besök [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html) om du vill veta mer om Samsungs miljöengagemang och om produktspecifika lagenliga skyldigheter (t.ex. REACH).

(Endast för produkter som säljs inom EU)

# Installation

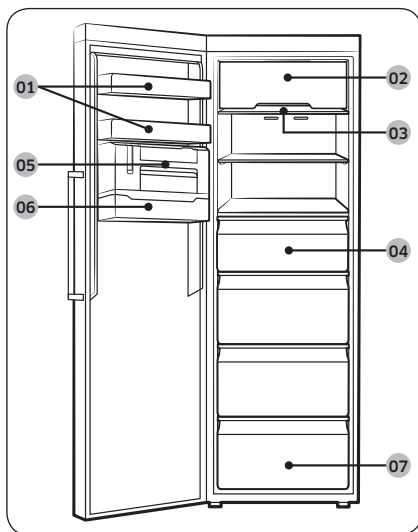
Följ de här instruktionerna noggrant för att garantera en korrekt installation av kylskåpet och för att undvika skador innan du använder det.

## ⚠ VARNING

- Använd bara den här apparaten i det syfte den är avsedd för och enligt den här bruksanvisningen.
- All eventuell service måste utgöras av en kvalificerad tekniker.
- Kassera produktförpackningens material enligt de lokala bestämmelserna.
- För att undvika elstötar ska du koppla bort strömsladden innan service eller byte.

## En överblick över kylskåpet

Det faktiska utseendet och medföljande delar till kylskåpet kan skilja sig åt beroende på modell och land.



- 01 Dörrskydd
- 02 Skydd för övre hylla \*
- 03 Fryshylla
- 04 Fryslåda
- 05 Liten ismaskin \*
- 06 Isbitsskydd \*
- 07 Nedersta lådan

\* endast på tillämpliga modeller

## 📖 OBS!

- För bästa energieffektivitet ska du se till att alla hyllor, lådor och korgar är placerade på sina originalplatser.



## Stegvis installation

### STEG 1 Välj en plats

#### Platskrav:

- Solid nivåutjämning utan mattor eller golv som blockerar ventilationen
- Borta från direkt solljus
- Lämpligt med utrymme för att öppna och stänga dörren.
- Håll borta från en värmekälla
- Rum för underhåll och service
- Temperaturintervall: mellan 10 °C och 43 °C

#### Effektivt temperaturintervall

Kylskåpet är utformat för att fungera som vanligt i temperaturintervallet som anges i klassbehörigheten.

Klass	Symbol	Omgivningens temperaturintervall (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Utökad temperatur	SN	+10 till +32	+10 till +32
Tempererat	N	+16 till +32	+16 till +32
Subtropiskt	ST	+16 till +38	+18 till +38
Tropiskt	T	+16 till +43	+18 till +43

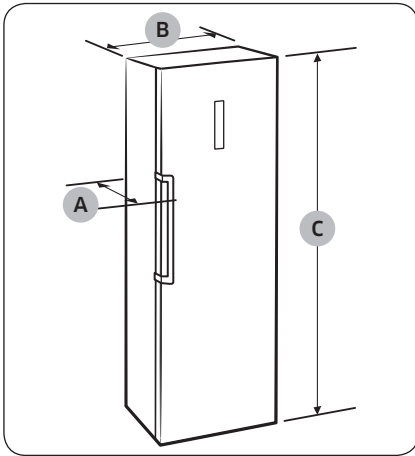
#### OBS!

Kylskåpets kylprestanda och energiförbrukning kan påverkas av omgivningens temperatur, hur ofta dörren öppnas och kylskåpets placering. Vi rekommenderar att temperaturinställningarna ställs in efter behov.

# Installation

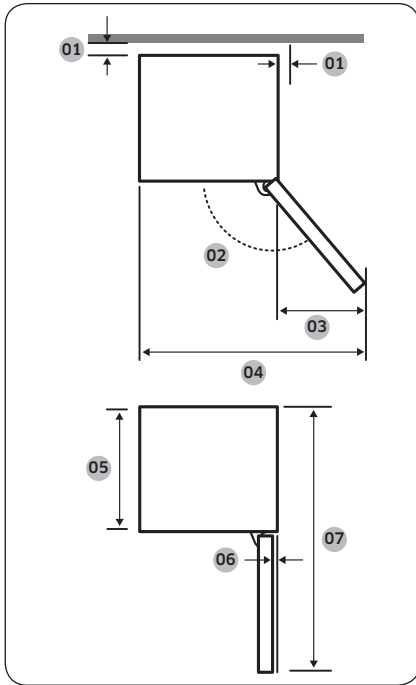
## Spel

Se bilderna och tabellen nedan för krav på spel vid installation.



Djup "A"	694
Bredd "B"	595
Total höjd "C"	1853

(enhet: mm)



01	mer än 50 mm rekommenderas
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

(enhet: mm)

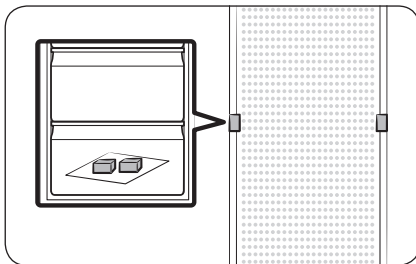
**OBS!**

Du kan installera kylskåpet så nära väggen som möjligt. Dock blir energiförbrukningen högre ju närmare kylskåpet är väggen.

**OBS!**

Måtten i tabellen ovan kan variera beroende på mätmetoden.

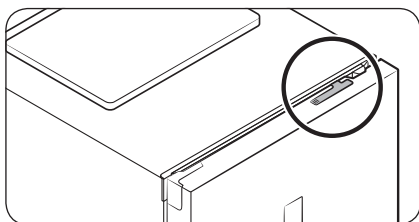
**STEG 2 Utrymme (endast på tillämpliga modeller)**



1. Öppna dörren och leta upp de medföljande brickorna (x2).
2. Packa upp båda brickorna och sätt fast dem på kylskåpets baksida så som visas på bilden. De hjälper till att ventilera luften till den bakre väggen och minskar energiförbrukningen.

# Installation

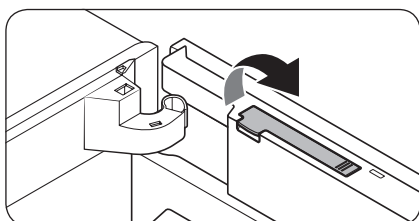
## STEG 3 Wi-Fi-anslutning



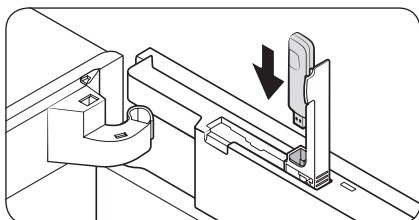
Du kan styra kylskåpet på distans med hjälp av Smart Home-dongeln som säljs separat. Om du vill köpa Smart Home-dongeln ska du besöka [www.samsung.com](http://www.samsung.com) och följa produktinformationen om dongeln.

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

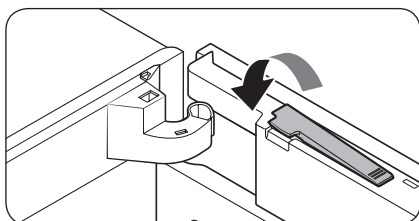
- Samsung Smart Home-dongeln finns i två typer: en för Samsung Smart TV-apparater och en annan för Samsung-hushållsapparater.
- Du måste köpa Samsung Smart Home-dongeln för hushållsapparater. Alla andra donglar kan orsaka systemfel.



1. Öppna frysdörren och dra uppåt för att öppna dongelskyddet på ovsidan av dörren.

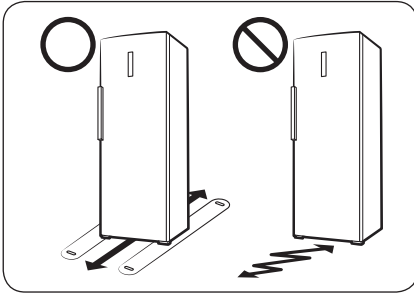


2. För in Smart Home-dongeln i dongelporten i rätt riktning.



3. Tryck ned för att stänga dongelskyddet.

## STEG 4 Golv



- Ytan som kylskåpet ska installeras på måste stöda kylskåpets hela vikt.
- För att skydda golvet ska du placera en stor bit kartong under varje fot på kylskåpet.
- När kylskåpet är i den slutgiltiga positionen ska du inte flytta på det förutom om du måste skydda golvet. Om du måste göra det ska du använda tjockt papper eller tyg, t.ex. en gammal matta, längs med rörelsevägen.

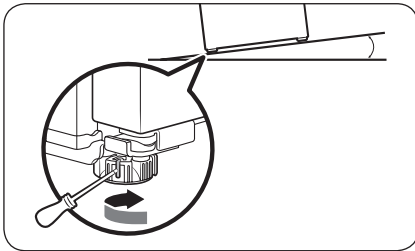
# Installation

## STEG 5 Ställa in nivåbenen

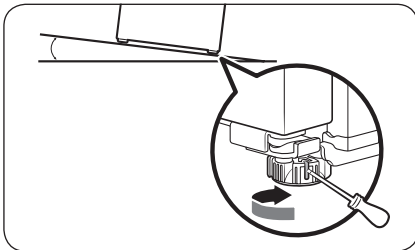
### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Kylskåpet måste stå plant på ett jämt, fast golv. Om det inte gör det kan det orsaka skada på kylskåpet eller personskada.
- Nivåinställningen måste utföras med kylskåpet tomt. Se till att det inte finns några livsmedel kvar i kylskåpet.
- För säkerhets skull ska du ställa in framsidan lite högre än baksidan.

Kylskåpet kan ställas rakt med hjälp av de främre benen som har en särskild skruv (nivåskruv) för detta ändamål. Använd en spårmejsel för att ställa in dem.



Så här ställer du in höjden på vänster sida:  
För in en spårmejsel i nivåskruven på det främre vänstra benet. Vrid nivåskruven medurs för att höja eller moturs för att sänka.



Så här ställer du in höjden på höger sida:  
För in en spårmejsel i nivåskruven på det främre högra benet. Vrid nivåskruven medurs för att höja eller moturs för att sänka.

---

## STEG 6 Första inställningen

---

Om du utför följande steg ska kylskåpet vara fullt funktionsdugligt.

1. Avlägsna skumlagret av PE från varje hyllkant som är fäst för att skydda kylskåpet under transport.
2. Anslut strömladden till vägguttaget för att slå på kylskåpet.
3. Öppna dörren och kontrollera att den invändiga lampan tänds.
4. Ställ in temperaturen på det lägsta värdet och vänta tills kylskåpet når den inställda temperaturen. Nu är kylskåpet redo att användas.

### OBS!

När kylskåpet startas kommer alarmer att ljuda. Stäng av alarmer genom att trycka på **Freezer (Frys)**.

## STEG 7 Slutkontroll

---

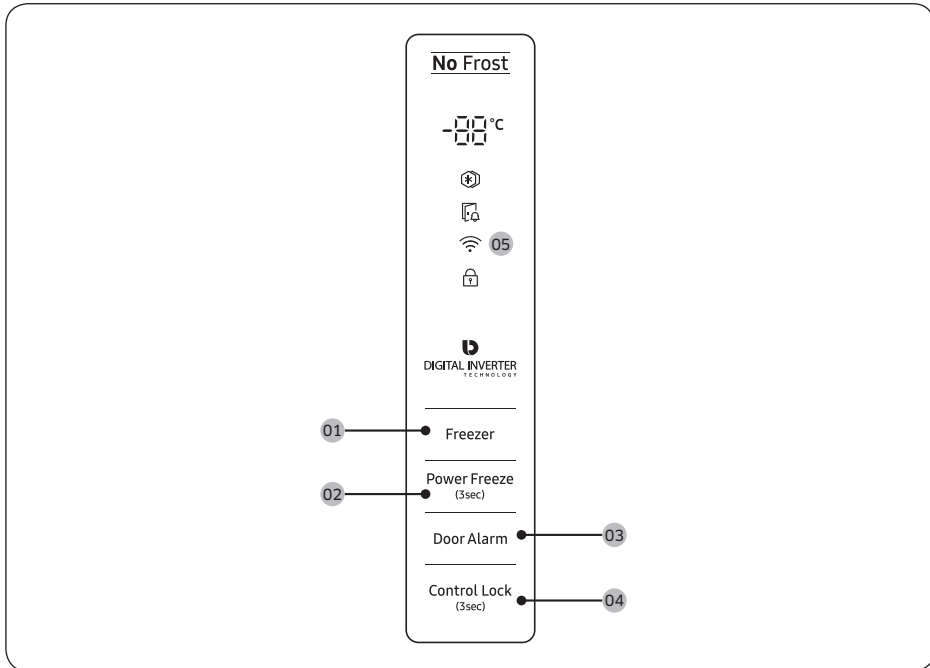
När installationen är klar ska du kontrollera att:

- Kylskåpet är anslutet till ett eluttag och korrekt jordat.
- Kylskåpet är installerat på en jämn yta.
- Kylskåpet är jämnt och står stadigt på golvet.
- Dörren öppnar och stänger utan problem och att den invändiga lampan tänds automatiskt när du öppnar dörren.

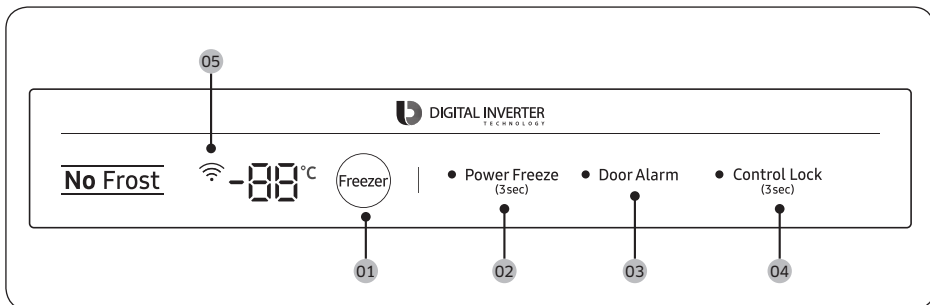
# Verksamhet

## Funktionspanel

### TYP A



### TYP B





01 Freezer (Frys)

02 Power Freeze (Snabbfrysning)

03 Door Alarm (Dörralarm)

04 Control Lock (Kontrollås)

05 Nätverksanslutning

01 Frys

Freezer (Frys)	Knappen <b>Freezer (Frys)</b> kan användas för att ställa in frysens temperatur. Tillgängliga temperaturer är mellan -15 °C och -23 °C (standard: -19 °C).
----------------	--

02 Snabbfrysning (3 s)

Power Freeze (Snabbfrysning)	<p>Snabbfrysning ökar frysprocessen till högsta fläkthastighet. Frysen fortsätter att fungera med högsta hastighet under 50 timmar och går sedan tillbaka till föregående temperatur.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>För att aktivera Snabbfrysning håller du <b>Power Freeze (Snabbfrysning)</b> nedtryckt i 3 sekunder. Motsvarande indikator (❄️) tänds och kylskåpet ökar frysprocessens hastighet åt dig.</li><li>För att inaktivera håller du <b>Power Freeze (Snabbfrysning)</b> nedtryckt i 3 sekunder igen. Frysen går tillbaka till föregående temperaturinställning.</li><li>Om du behöver frysa en stor mängd livsmedel ska du aktivera Snabbfrysning i minst 20 timmar innan du placerar livsmedlet i frysen.</li></ul> <p><b>OBS!</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Om du använder Snabbfrysning ökar energiförbrukningen. Se till att du stänger av den och går tillbaka till föregående temperatur om du inte har för avsikt att använda den.</li><li>För att snabbt frysa stora mängder mat ska du ta bort lådorna och använda den medföljande hyllan.</li></ul>
------------------------------	--

03 Dörralarm

Door Alarm (Dörralarm)	<p>Du kan ställa in alarmet för en påminnelse. Om dörren lämnas öppen i mer än 2 minuter, hörs alarmet samtidigt som alarmindikatorn blinkar.</p> <p>Du kan växla för att aktivera och inaktivera larmet genom att trycka på <b>Door Alarm (Dörralarm)</b>.</p>
------------------------	---

04 Kontrollås (3 s)

Control Lock (Kontrollås)	<p>För att förhindra oavsiktlig manipulation ska du trycka på knappen <b>Control Lock (Kontrollås)</b> i 3 sekunder för att aktivera Kontrollås. Alla kontroller inaktiveras med indikatorn (🔒) på.</p> <p>För att inaktivera håller du nedtryckt i 3 sekunder igen. Kontrollerna kommer att aktiveras som vanligt.</p>
---------------------------	---

Verksamhet

# Verksamhet

---

## 05 Nätverksanslutning

Du kan använda den valfria Smart Home-dongeln (säljs separat) för att styra och övervaka ditt kylskåp med appen Samsung Smart Home. Läs Samsung Smart Home-avsnittet för mer information om Samsung Smart Home.

### **OBS!**

- Rekommenderade krypteringssystem inkluderar WPA/TKIP och WPA2/AES. Nyare eller inte standardiserade Wi-Fi-autentiseringsprotokoll stöds inte.
- Trådlösa nätverk kan påverkas av omgivningens trådlösa kommunikationsmiljön.
- Om internetleverantören har registrerat datorns MAC-adress eller modem för identifiering, kan ditt smarta kylskåp från Samsung misslyckas med att ansluta till internet. Om detta händer ska du kontakta internetleverantören för att få hjälp.
- Brandväggsinställningarna på ditt nätverkssystem kan förhindra ditt smarta kylskåp från Samsung från att komma åt internet. Kontakta internetleverantören för att få teknisk hjälp. Om det här symptomet fortsätter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller en återförsäljare.
- Om du vill konfigurera inställningarna för den trådlösa åtkomstpunkten (AP) ska du läsa användarhandboken för AP.
- Smarta kylskåp från Samsung med Samsung Smart Home-dongel stöder både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n och protokoll för mjuk åtkomstpunkt (IEEE 802.11 n rekommenderas).
- Obehöriga trådlösa Wi-Fi-routrar kan misslyckas med att ansluta till tillämpliga smarta kylskåp från Samsung.

---

## Samsung Smart Home

---

### Installation

Besök Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store och sök efter "Samsung Smart Home". Ladda ned och installera appen Samsung Smart Home från Samsung Electronics på din smarta enhet.

#### **OBS!**

- Appen Samsung Smart Home är avsedd för Android 4.0 (ICS) eller senare, eller iOS 8.0 eller senare och är optimerad för smarttelefoner från Samsung (Galaxy S- och Galaxy Note-serien). På andra smarttelefonmodeller kan vissa funktioner fungera annorlunda.
- För förbättrad prestanda ändras appen Samsung Smart Home utan föregående meddelande eller stöd och kan avslutas enligt tillverkarens policy.

### Samsung-konto

Du måste registrera ditt Samsung-konto för att kunna använda appen. Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett Samsung-konto gratis.

### Komma igång

1. För in Smart Home-dongeln i motsvarande port på kylskåpet.
2. Kör appen Samsung Smart Home och logga in med ditt Samsung-konto. iPhone-användare måste ange inloggningsinformationen varje gång de öppnar appen.
3. Tryck på **Add Device (Lägg till enhet) > Refrigerator (Kylskåp)**.
4. Följ instruktionerna på skärmen för att ange nödvändig information om routern och tryck sedan på **Next (Nästa)**.
5. Håll **Freezer (Frys)** nedtryckt i mer än 5 sekunder tills "AP" visas på displayen. Kylskåpet kommer att registreras med appen.
6. När registreringen av enheten är klar visas kylskåpsikonen på appen Samsung Smart Home.
7. Tryck på kylskåpsikonen för att öppna kylskåpets sida.
8. När en nätverksanslutning har upprättats tänds ikonen för Wi-Fi på kylskåpet.

### Kylskåpsappen

#### Integrerad kontroll

Du kan övervaka och styra ditt kylskåp när du är hemma och i farten.

- Tryck på ikonen för kylskåp i Samsung Smart Home för att öppna kylskåpets sida.
- Kontrollera driftstatus eller meddelanden för kylskåpet och ändra alternativ eller inställningar om det behövs.

#### **OBS!**

Vissa alternativ eller inställningar i kylskåpet kanske inte är tillgängliga för fjärrstyrning.

# Verksamhet

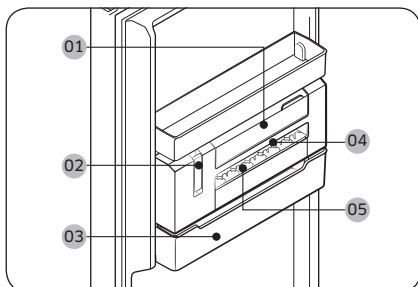
---

Kategori	Objekt	Beskrivning
Övervakning	Frystemperaturen	Visar frysens aktuell temperaturinställning
	Diagnos	Identifierar onormal drift av frysen.
	Energiövervakning	Kontrollera ackumulerad strömförbrukning för frysen för de senaste 180 dagarna.
Funktioner	Snabbfrysning	Du kan slå på eller stänga av Snabbfrysning och kontrollera de aktuella inställningarna.
Alarm	Onormalt hög temperatur	Det här alarmet utlöses när frysen har onormalt hög temperatur.
	Dörren öppnad	Det här alarmet utlöses om frysdörren är öppen en viss tid.

## Särskilda funktioner

Det faktiska utseendet på kylskåpet och dess specialfunktioner kan skilja sig åt beroende på modell och land.

### Liten ismaskin (endast på tillämpliga modeller)



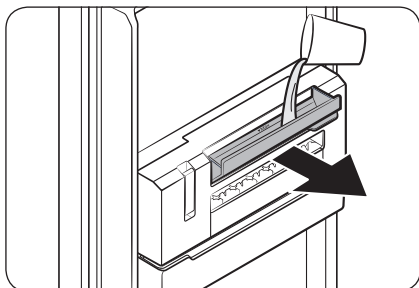
- 01 Vattenbehållare
- 02 Ismaskinsspaken
- 03 Ishink
- 04 Ismall
- 05 Ismallslucka

#### **OBS!**

Om du inte har för avsikt att göra is ska du avlägsna den lilla ismaskinen för att ge mer utrymme för förvaring. I detta fall kan du använda **ishinken (03)** som ett universalförvaringsfack.

# Verksamhet

## Göra is manuellt



1. Dra upp handtaget på **vattenbehållaren (01)** för att öppna och fyll sedan behållaren med vatten upp till max-linjen. Stäng behållaren försiktigt så att vattnet inte droppar eller läcker.

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Överskrid inte max-linjen. För mycket vatten gör att isen fastnar och inte dispensereras ordentligt.
- Använd endast dricksvatten. Andra vätskor såsom grönt te eller mjölk dispenserar eventuellt inte korrekt.
- Stäng **vattenbehållaren** försiktigt. I annat fall kan vattnet droppa eller läcka.

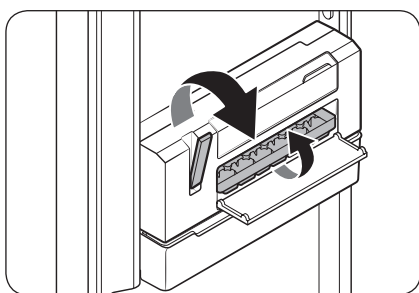
### 📖 OBS!

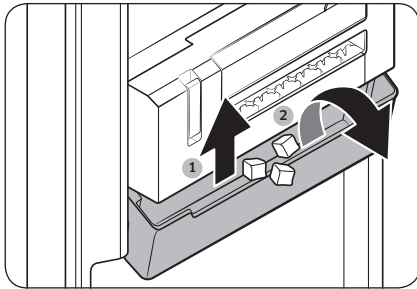
- Om du hittar en vattenläcka ska du öppna **vattenbehållaren** och kontrollera om vattenbehållarens kanal till **ismallen** har fryst. Om så är fallet ska du hålla ljummet vatten i **vattenbehållaren** upp till max-linjen. Låt kanalen smältan.
- Vi rekommenderar att du rengör vattenbehållarens kanal till **ismallen** regelbundet eftersom det är sannolikt att kanalen fryser.

2. Kontrollera om isen fryser helt. Dra endast upp **ismaskinsspaken (02)** när isen har fryst helt. Sedan roterar **ismallen (04)** och dispenserar is till **ishinken (03)**.

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Dra inte upp spaken förrän isen har frusit helt. Halvfryst is kan fastna och skada **ishinken**.





3. För att få ut is lyfter du ishinken något uppåt och lutar den framåt.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

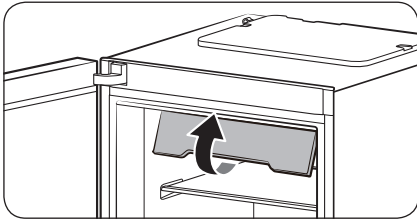
- Luta inte ishinken utan att lyfta den. Då kan ishinken gå sönder.
- Håll inte vatten direkt i ishinken för att göra is. Ishinken kan gå sönder.
- Lämna inte frysdörren öppen. Isen i ishinken smälter och fastnar.
- Vid strömavbrott ska du se till att tömma ishinken innan du gör is.
- Använd endast dricksvatten.

**📄 OBS!**

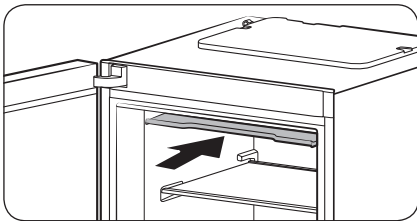
- Isbitarna kanske inte dispenserar på en gång beroende på isens tillstånd. I detta fall ska du försöka med att dra i spaken flera gånger.
- Om isen inte dispenserar eftersom för mycket vatten fylldes på ska du ta bort ismallen och tömma. Om problemet kvarstår ska du ta bort den lilla ismaskinen och tömma den.

# Verksamhet

Så här öppnar du skyddet för den övre hyllan (endast tillämpliga modeller)



1. Dra upp den främre delen på skyddet för den övre hyllan helt.



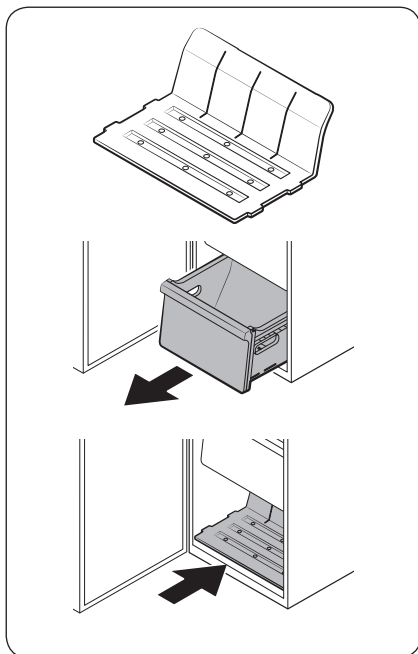
2. Tryck sedan skyddet inåt tills det tar stopp.

**OBS!**

- Om du vill ta bort eller lägga in något i frysen måste du först fälla upp skyddet för den övre hyllan.
- Skyddet för den övre hyllan kan tas bort. Du kan ta bort det om du inte avser använda det.



## För att garantera mer lagringsutrymme (endast tillämpliga modeller)



Om du behöver mer lagringsutrymme kan du ta bort skyddet för den övre hyllan och alla 4 lådor och sätta i den medföljande hyllan (se bilden) i huvudenhetens inre botten. Ta sedan bort den lilla ismaskinen.

### **OBS!**

- Frysens termiska och mekaniska prestanda påverkas inte om du tar bort skyddet för den övre hyllan och lådorna.
- Frysens deklarerade lagringsvolym baseras på förhållandet när skyddet för den övre hyllan och alla lådorna har tagits bort och den medföljande hyllan har satts i.

# Underhåll

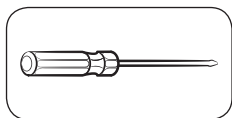
## Vändning av dörrar (endast på tillämpliga modeller)

Vändning av dörrar måste utföras av Samsung-godkänd servicepersonal och bekostas av dig eftersom denna sorts service inte täcks av garantin.

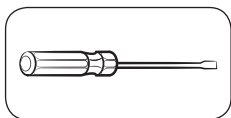
### ⚠ VARNING

- Att återställa fel eller egendomsskador som kan uppstå genom ej godkända agenturer täcks inte av garantin.
- Säkerställ att kylskåpet är bortkopplat från strömkällan innan återställningen utförs.
- Du måste vänta i åtminstone en timme efter att dörrarna har omvänts. Tiden är för att förhindra elstötar som kan uppstå.

### Verktyg som behövs (följer inte med)



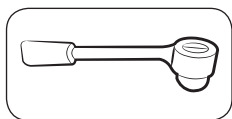
Philips-skruvmejsel



Spårmejsel



10 mm nyckel  
(för den övre  
gångjärnssprinten)



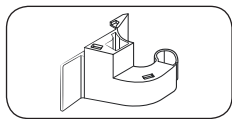
8 mm hylsnyckel  
(för skruvar)



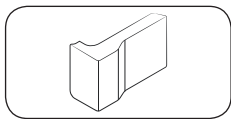
12 mm nyckel  
(för den undre  
gångjärnssprinten)

### Tillbehör

Utseendet av tillbehören listade nedan kan skilja sig åt mellan olika modeller.



Gångjärnsskydd (L)



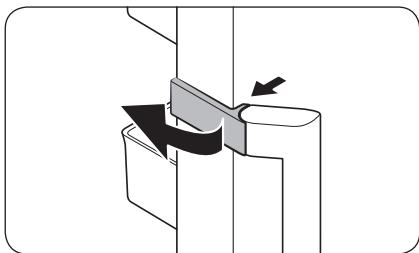
Mellanrumsskydd (L)

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

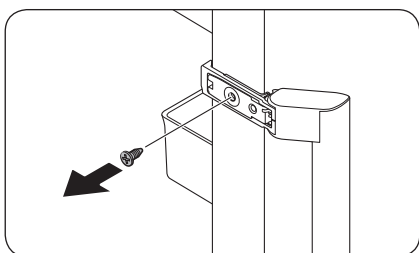
Håll under hela vändningsproceduren små delar (skruvar, lock osv.) av kylskåpet borta från barn eller småbarn av säkerhetsskäl.

## Stegvisa instruktioner

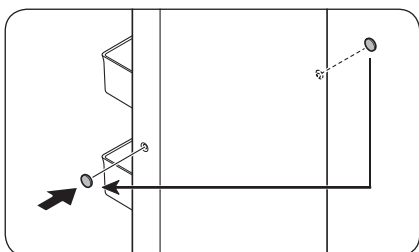
### STEG 1 Ta bort handtaget



1. Lås upp handtagets lock och lägg det åt sidan.



2. Ta bort varje skruv på den övre och undre sidan av handtaget.



3. Använd en spårmejsel för att avlägsna handtagets skruvlock (x2). För sedan in handtagets skruvlock på motsatt sida.

#### **VAR FÖRSIKTIG**

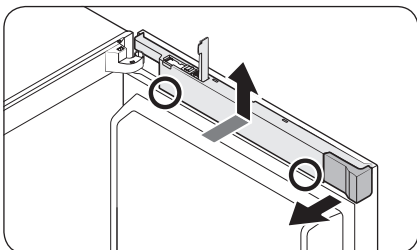
Var försiktig när du avlägsnar handtagets skruvlock för att undvika fysisk skada.

#### **OBS!**

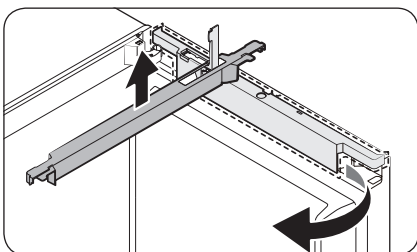
Förvara handtaget säkert för senare användning.

# Underhåll

## STEG 2 Avlägsna frysdörren



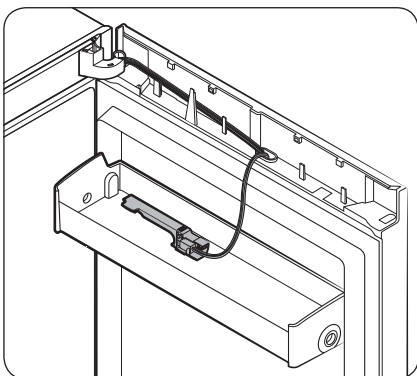
1. Öppna dongelskyddet och avlägsna mellanrumsskyddet.
2. Medan de undre delarna (markerade på bilden) av kabelskyddet hålls med båda händer, lyft upp kabelskyddet.



3. Vrid kabelskyddet framåt med 90 grader och tryck sedan för att avlägsna.

### **OBS!**

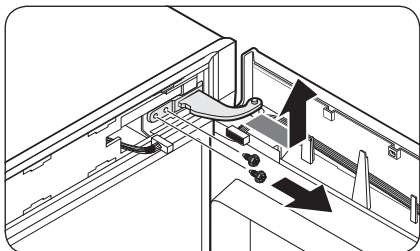
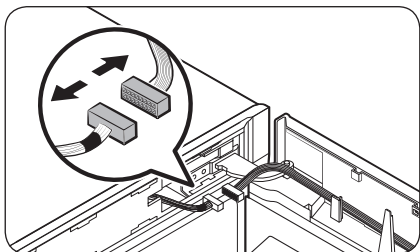
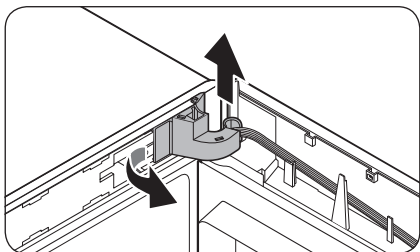
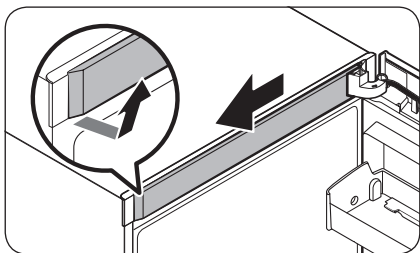
Förvara både mellanrumsskyddet och kabelskyddet på en säker plats. De behövs när du återför dörren till dess initiala position (innan du vänder dörren).



### **OBS!**

Sätt dongelskyddet på dörrskyddet för senare användning.

## Skärm typ A



1. Ta bort det övre ramlocket från den högra sidan först. Dra sedan ut det framåt.

2. Dra ut den vänstra sidan av gångjärnsskyddet du vill avlägsna och lyft sedan upp det lätt i botten för att dra ut det.

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

Var försiktig när du avlägsnar gångjärnsskyddet så att du inte skadar anslutningsdon eller kablar på eller runt frysdörren.

### 📖 OBS!

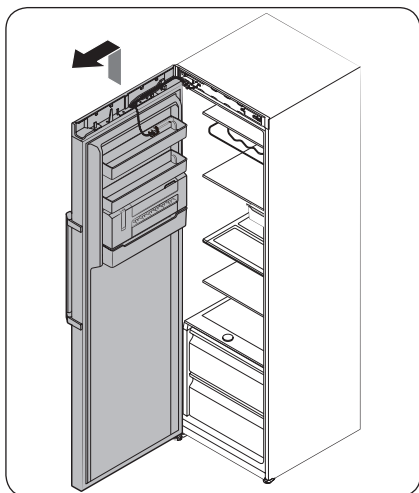
Förvara gångjärnsskyddet på en säker plats. Det behövs när du återför dörren till dess initiala position (innan du vänder dörren).

3. Koppla ifrån anslutningsdonen på eller runt frysdörren. Lossa skruvarna från det övre gångjärnet för att avlägsna det.

### ⚠ VAR FÖRSIKTIG

För att förhindra frysdörren från att falla ska du hålla i frysdörren ordentligt medan du avlägsnar det övre gångjärnet.

# Underhåll

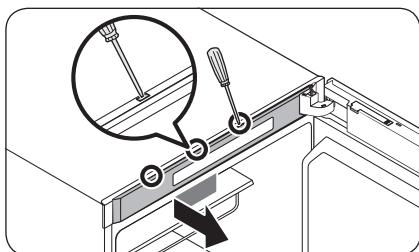


4. När det **övre gångjärnet** har avlägsnats lyfter du uppåt för att avlägsna frysdörren. Förvara dörren på en säker plats.

## ⚠ VAR FÖRSIKTIG

Dörren är tung. För att förhindra person- eller sakkada, var försiktig när du avlägsnar dörren.

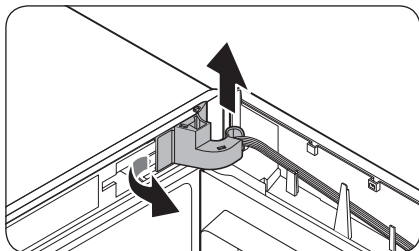
## Skärm typ B



1. Använd en spårmejsel för att för in hålen ett efter ett på toppen av dörren för att avlägsna det **övre ramlocket**.

## 📌 OBS!

Starta med hålet längst bort från gångjärnet.



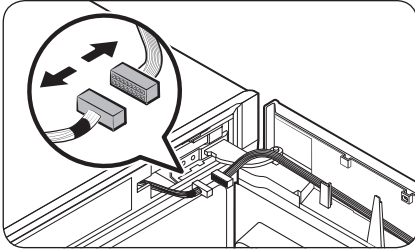
2. Dra ut den vänstra sidan av **gångjärnsskyddet** du vill avlägsna och lyft sedan upp det lätt i botten för att dra ut det.

## ⚠ VAR FÖRSIKTIG

Var försiktig när du avlägsnar **gångjärnsskyddet** så att du inte skadar anslutningsdon eller kablar på eller runt frysdörren.

## 📌 OBS!

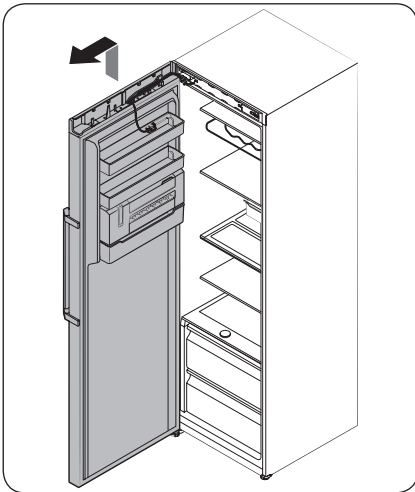
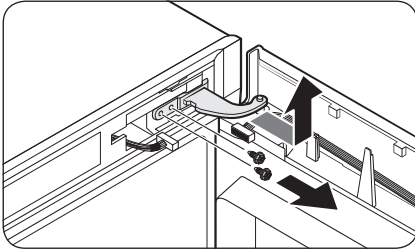
Förvara **gångjärnsskyddet** på en säker plats. Det behövs när du återför dörren till dess initiala position (innan du vänder dörren).



3. Koppla ifrån anslutningsdonen på eller runt frysdörren. Lossa skruvarna från det **övre gångjärnet** för att avlägsna det.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

För att förhindra frysdörren från att falla ska du hålla i frysdörren ordentligt medan du avlägsnar det övre gångjärnet.



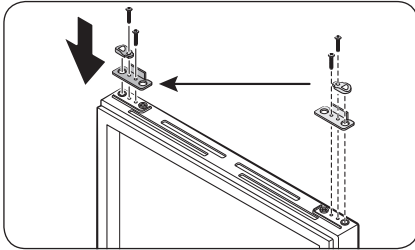
4. När det övre gångjärnet har avlägsnats lyfter du uppåt för att avlägsna frysdörren. Förvara dörren på en säker plats.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

Dörren är tung. För att förhindra person- eller sakskada, var försiktig när du avlägsnar dörren.

# Underhåll

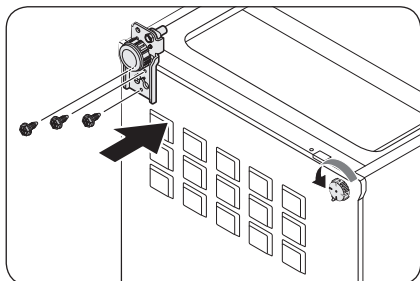
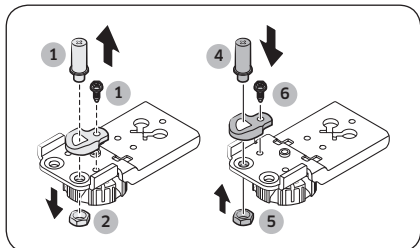
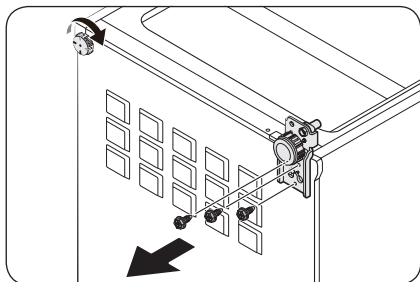
## STEG 3 Vänd på den automatiska slutaren



1. Avlägsna den automatiska stängningsspaken från frysdörren genom att lossa skruvarna på spaken och skruvarna på den motsatta sidan.
2. För in den automatiska stängningsspaken på motsatt sida och dra åt skruvarna.



## STEG 4 Reversera det undre gångjärnet

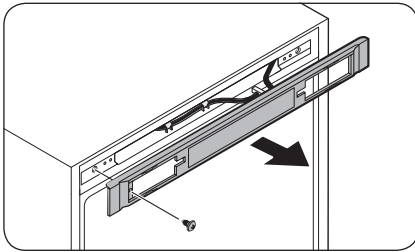


1. Lägg försiktigt ner kylskåpet. Avlägsna sedan skruvarna från det **undre gångjärnet** på den högre sidan respektive **nivåbenet** på den vänstra sidan.
2. Använd en 8 mm hylsnyckel för att avlägsna den **bakre skruven** bredvid **sprinten**.
3. Avlägsna **axelskruven** under det **undre gångjärnet**.
4. Använd en Philips-skruvmejsel för att avlägsna **skruvlocket**.
5. För sedan in **sprinten** på motsatt sida.
6. För åter in och dra åt den **bakre skruven**.
7. För åter in och dra åt den **axelskruven**.
8. För in det **undre gångjärnet** på motsatt sida och dra åt skruvarna. För in **nivåbenet** på motsatt sida och dra åt skruvarna.
9. Ställ försiktigt upp kylskåpet.

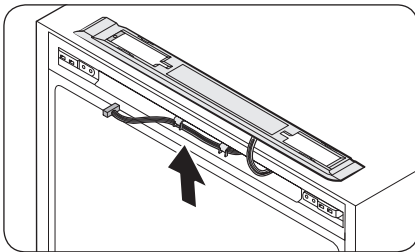
# Underhåll

## STEG 5 Montera tillbaka frysdörren

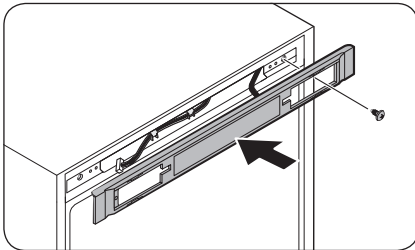
Skärm typ A

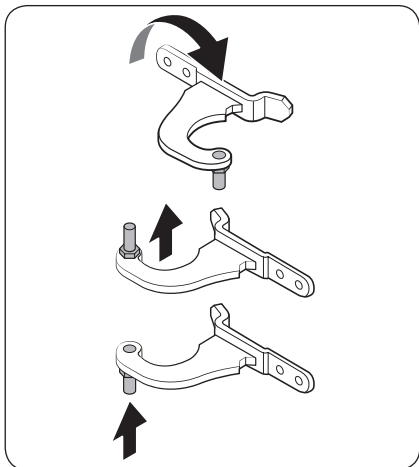


1. Skruva ur skruven och ta sedan bort kontrollskyddet.

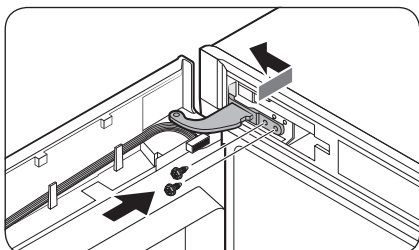


2. Flytta anslutningsdonen och kablarna till motsatt sida. För in kontrollskyddet och dra sedan åt skruvarna på motsatt sida.

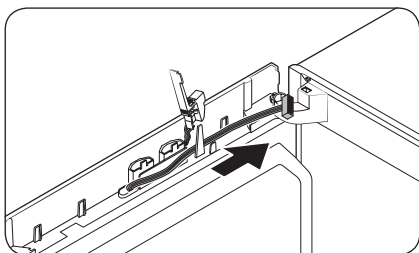




3. Avlägsna sprinten från det övre gångjärnet. Sätt sedan tillbaka **sprinten** så som visas.

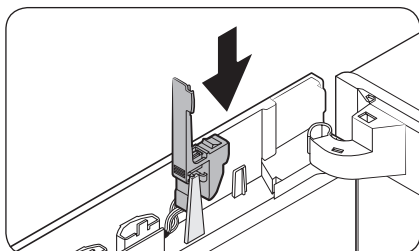


4. För in den undre sidan av dörren först i huvudenheten.
5. För in det **övre gångjärnet** och dra åt det med skruvarna.

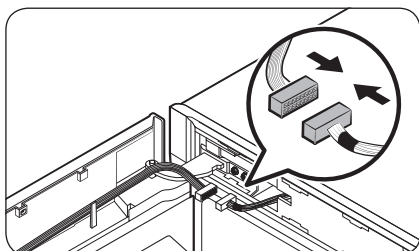


- Flytta på kablarna till motsatt sida och fäst dem på den inre kroken på motsatt sida.

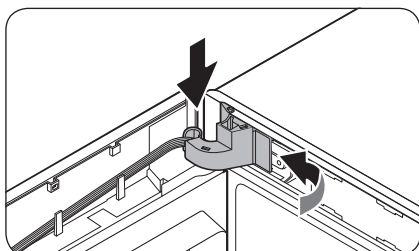
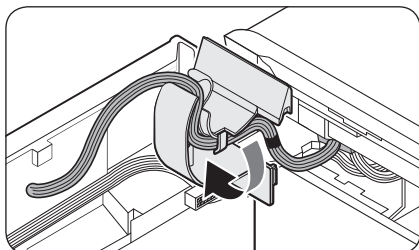
# Underhåll



6. Sätt tillbaka **dongelskyddet** i dess ursprungliga position.



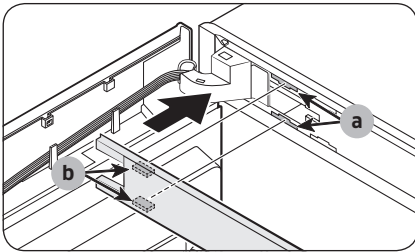
7. Anslut anslutningsdonen från frysdörren och huvudenheten. Fäst sedan kablarna på den inre kroken av det valfria **gångjärnsskyddet** (L).



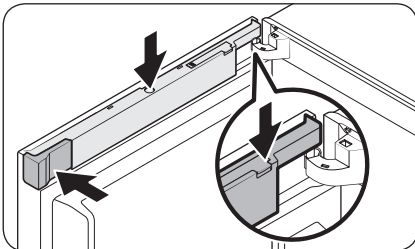
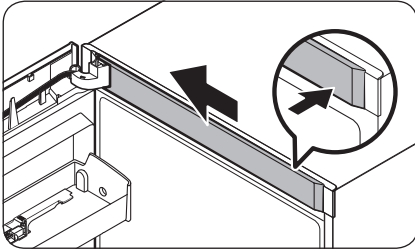
8. För in **gångjärnsskyddet** i det övre **gångjärnet** med den högra sidan först. Tryck sedan på botten av locket för att passa in det.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

Se till att inga kablar och anslutningsdon har fastnat i mitten.



9. För in det övre ramlocket med delen (b) passande i delen (a) diagonalt.

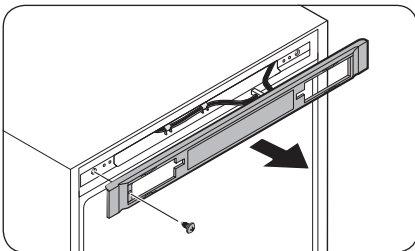


10. För in kabelskyddet genom det öppnade dongelskyddet. Vrid skyddet 90 grader framåt och tryck sedan ner det på plats.
11. För in mellanrumsskyddet (L) på originalplatsen och stäng sedan dongelskyddet.

**OBS!**

Anslutningarnas utseende skiljer sig åt beroende på modell.

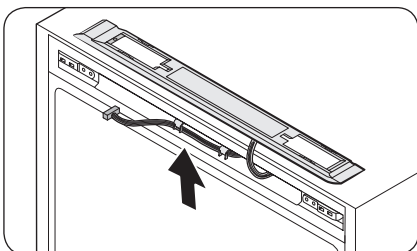
Skärm typ B



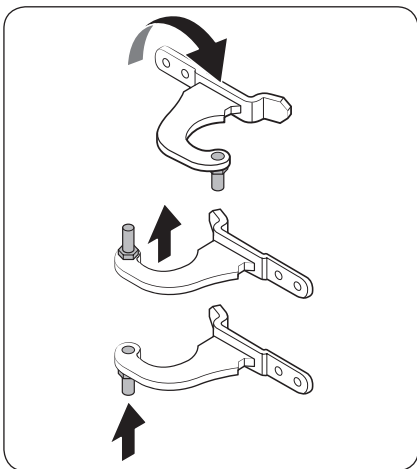
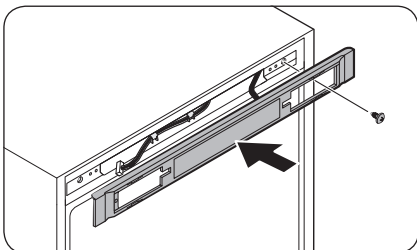
1. Skruva ur skruven och ta sedan bort kontrollskyddet.

Underhåll

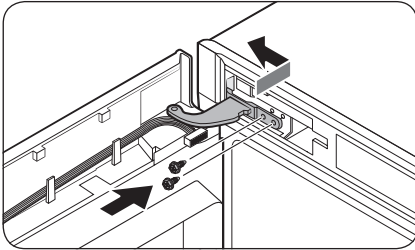
# Underhåll



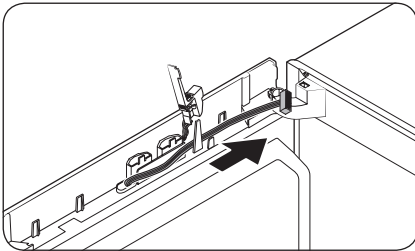
2. Flytta anslutningsdonen och kablarna till motsatt sida. För in **kontrollskyddet** och dra sedan åt skruvarna på motsatt sida.



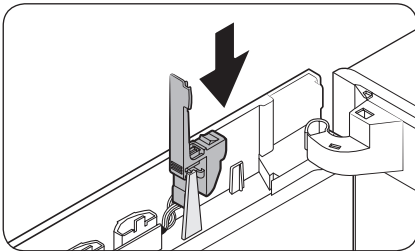
3. Avlägsna sprinten från det övre gångjärnet. Sätt sedan tillbaka **sprinten** så som visas.



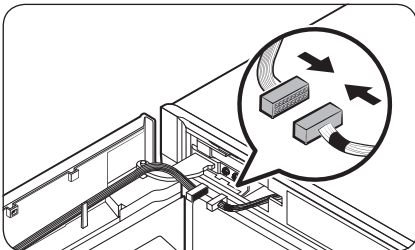
4. För in den undre sidan av dörren först i huvudenheten.
5. För in det **övre gångjärnet** och dra åt det med skruvarna.



- Flytta på kablarna till motsatt sida och fäst dem på den inre kroken på motsatt sida.

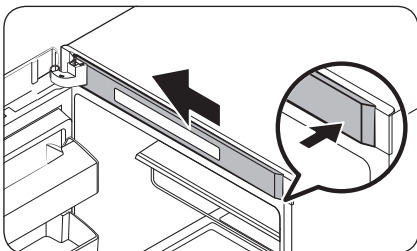
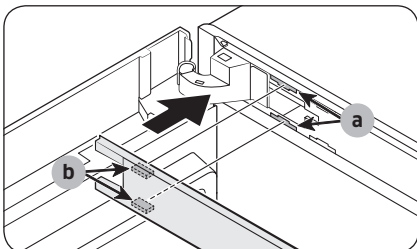
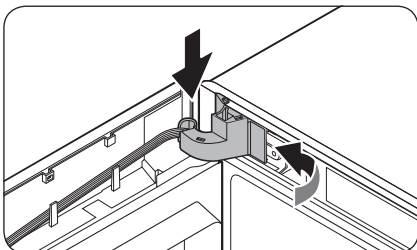
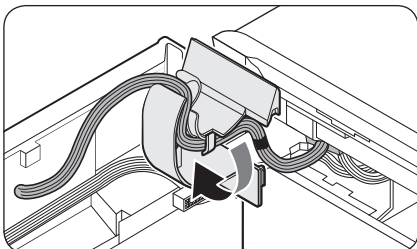


6. Sätt tillbaka **dongelskyddet** i dess ursprungliga position.



7. Anslut anslutningsdonen från frysdörren och huvudenheten. Fäst sedan kablarna på den inre kroken av det valfria **gångjärnsskyddet** (L).

# Underhåll



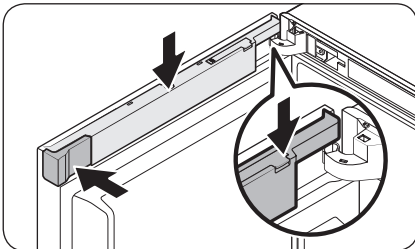
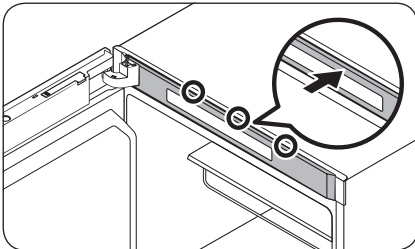
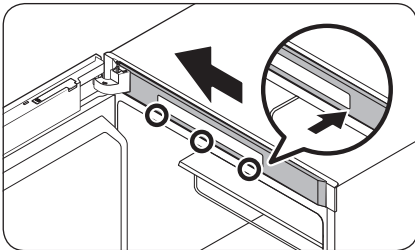
8. För in gångjärnsskyddet i det övre gångjärnet med den högra sidan först. Tryck sedan på botten av locket för att passa in det.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

Se till att inga kablar och anslutningsdon har fastnat i mitten.

9. För in det övre ramlocket med delen (b) passande i delen (a) diagonalt. Skjut sedan änden på locket till vänster för att låsa.





- För modeller som inte har skärmpanelen överst på frysen ska du trycka in den vänstra änden av **det övre ramlocket** och sedan den högra sidan genom att låsa de övre och nedre områdena i den här sekvensen.

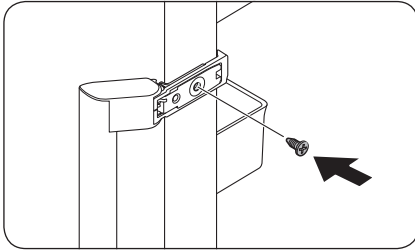
- 10.** För in **kabelskyddet** genom det öppnade **dongelskyddet**. Vrid skyddet 90 grader framåt och tryck sedan ner det på plats.
- 11.** För in **mellanrumsskyddet (L)** på originalplatsen och stäng sedan **dongelskyddet**.

**OBS!**

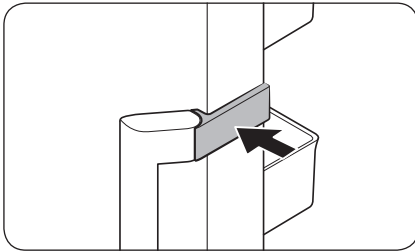
Anslutningarnas utseende skiljer sig åt beroende på modell.

# Underhåll

## STEG 6 Montera tillbaka handtaget



1. För in handtaget på motsatt sida och dra sedan åt skruven.



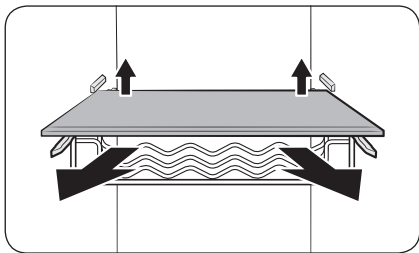
2. Stäng handragsskyddet så som visas.

### OBS!

Du kanske vill återföra dörrarna till dess initiala position (innan du vänder dörren). Se i så fall instruktionerna ovan, men vänd dörrar, gångjärn och lock tillbaka till initial position.

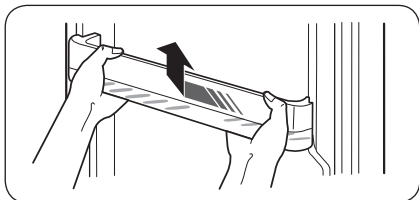
## Hantering och skötsel

### Hyllor



Lyft försiktigt upp baksidan på hyllan och dra ut den.

### Dörrskydd

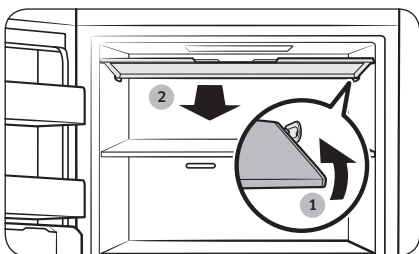


Lyft upp dörrskyddet något och dra ut det.

**⚠ VAR FÖRSIKTIG**

Töm dörrskydden innan de tas bort för att undvika olyckor.

### Skydd för övre hylla (endast tillämpliga modeller)



1. Tryck höger sida av skyddet inåt för att koppla loss skyddet.
2. Dra sedan skyddet uppåt och framåt för att ta bort det.

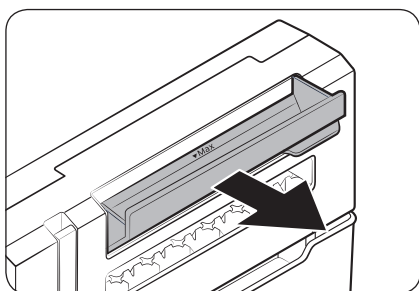
# Underhåll

## Liten ismaskin (endast på tillämpliga modeller)

### OBS!

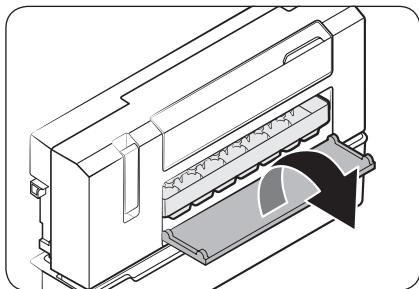
- Vid rengöring av delar till den lilla ismaskinen såsom vattenhinken, ishinken och ismallen ska du se till att de är helt torra efter rengöring.
- Vid rengöring av den lilla ismaskinen ska du se till att torka av de inre och yttre delarna av enheten helt efter rengöring. Om de inte är helt torra kan det leda till att ismaskinsspaken inte fungerar. I detta fall ska du torka den lilla ismaskin helt i 2-3 dagar. Försök sedan igen.

Så här tar du bort komponenterna



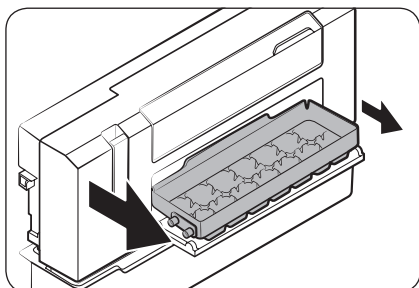
### Vattenbehållare

Öppna vattenbehållaren helt och dra sedan ut den.

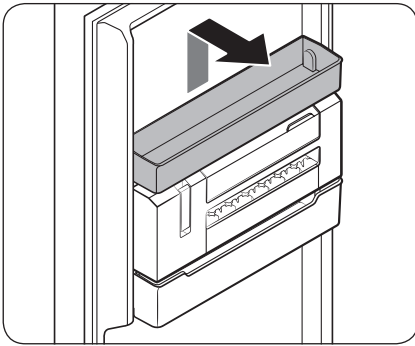


### Ismall

1. Öppna ismallens lock för att visa ismallen.

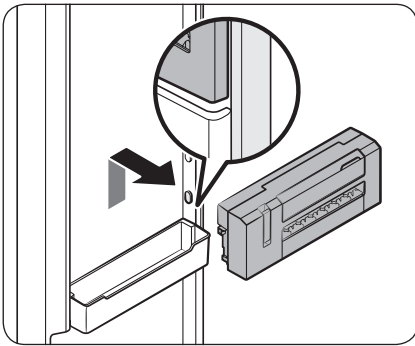


2. Dra försiktigt ut den vänstra sidan av ismallen och dra sedan ut den andra sidan för att ta bort den.



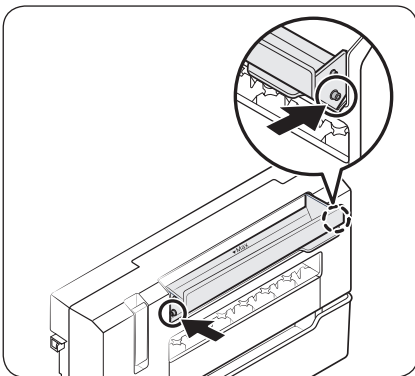
### Liten ismaskin

1. Ta bort universalfacket först. Universalfacket sitter omedelbart ovanför den lilla ismaskinen.



2. Håll i det markerade området på ömse sidor om den lilla ismaskinen med båda händerna, lyft upp enheten och dra ut på framsidan.

Så här sätter du tillbaka komponenterna



### Vattenbehållare

Rikta in vardera sida av **vattenbehållaren** med motsvarande krok på vattenbehållarhöljet. Se till att skjuta in tills du hör ett klickande ljud.

# Underhåll

---

## Dammsugning

---

### Insidan och utsidan

#### **VARNING**

- Använd inte bensen, thinner eller rengöringsmedel för hem/bil, t.ex. Clorox™, för rengöring. De kan skada ytan på kylskåpet och orsaka en brand.
- Spreja inte vatten på kylskåpet. Det kan orsaka elstötar.

Använd en torr trasa med jämna mellanrum för att torka bort alla främmande föremål som damm eller vatten från kontaktens terminal och kontaktpunkterna.

1. Koppla bort strömsladden.
2. Använd en fuktad, mjuk, luddfri trasa eller pappershandduk för att rengöra kylskåpets insida och utsida.
3. När det är klart använder du en torr duk eller pappershandduk för att torka ordentligt.
4. Koppla in strömsladden.

## Byte

---

### LED-lampor

Om du behöver byta ut kylskåpets lampor ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

#### **VARNING**

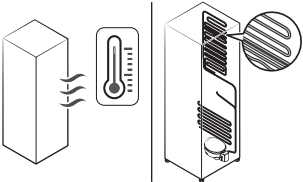
- Du får inte byta ut lamporna själv. Försök inte byta ut en lampa själv. Det kan orsaka elstötar.

# Felsökning

Granska kontrollpunkterna nedan innan du ringer efter service. Alla servicesamtal angående normala situationer (inga defekta fall) kommer att faktureras användaren.

## Allmänt

### Temperatur

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Frysens fungerar inte. Frystemperaturen är varm.	• Strömsladden är inte korrekt inkopplad.	• Koppla in strömsladden korrekt.
	• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	• Ställ in temperaturen lägre.
	• Kylskåpet står nära en värmekälla eller direkt solljus.	• Håll kylskåpet borta från direkt solljus eller en värmekälla.
	• Kylskåpet är överlastat. Mat blockerar kylskåpsventilationen.	• Överlasta inte kylskåpet. Tillåt inte att mat blockerar ventilationen.
Frysens överkyler.	• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	• Ställ in temperaturen på ett högre värde.
Den inre väggen är het.	• Kylskåpet har värmesäkra rör i den inre väggen.	• För att undvika att kondens bildas har kylskåpet värmeskyddade rör i hörnen på framsidan. Om omgivningstemperaturen stiger fungerar eventuellt inte utrustningen effektivt. Det är inte ett systemproblem. 

### Lukt

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kylskåpet luktar.	• Dålig mat.	• Rengör kylskåpet och avlägsna all dålig mat.
	• Mat med stark lukt.	• Se till att starkt luktande livsmedel är lufttätt inslagna.

# Felsökning

## Frost

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Frost runt ventilationen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mat blockerar ventilationen.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se till att ingen mat blockerar kylskåpsventilationen.</li></ul>
Frost på de inre väggarna.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dörren är inte ordentligt stängd.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se till att maten inte blockerar dörren. Rengör dörrpackningen.</li></ul>
Frukt eller grönsaker är frusna.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Frukt eller grönsaker förvaras i den färska zonen/kockzonen.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Den färska zonen/kockzonen är endast för kött/fisk.</li></ul>

## Kondens

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kondens uppstår på de inre väggarna.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Om en dörr lämnas öppen kommer fukt in i kylskåpet.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Avlägsna fukten och öppna inte dörren under en lång tid.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mat med högt fuktighetsinnehåll.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se till att livsmedel är lufttätt inslagna.</li></ul>

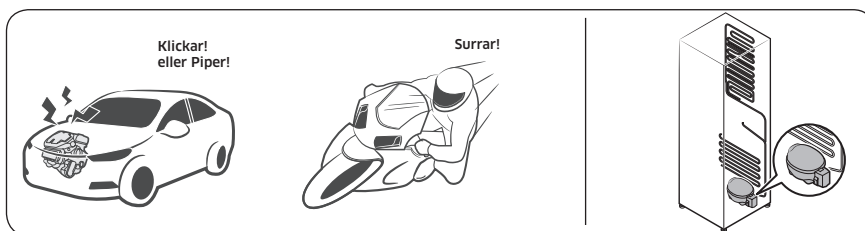


## Hör du onormala ljud från kylskåpet?

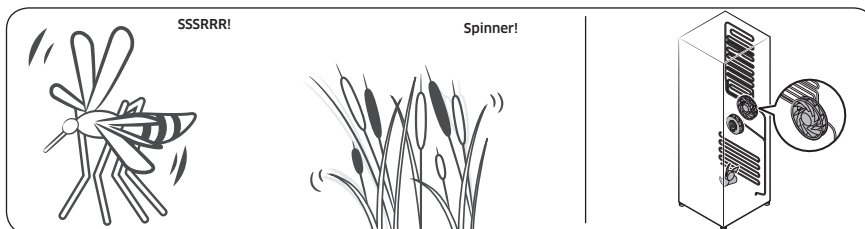
Granska kontrollpunkterna nedan innan du ringer efter service. Eventuella servicesamtal relaterade till normala ljud debiteras användaren.

### Dessa ljud är normala.

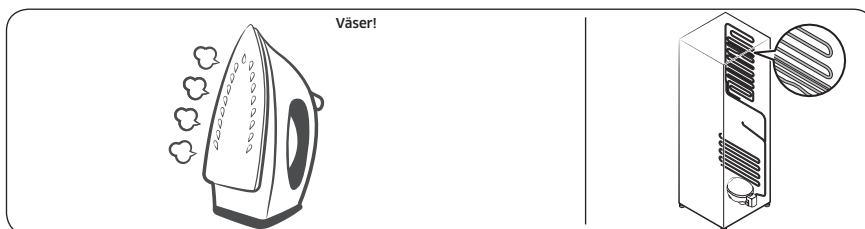
- När driften börjar eller slutar kan kylskåp göra ljud som liknar en bilmotor när den startar. Eftersom driften stabiliseras minskar ljuden.



- Medan fläkten är i drift kan dessa ljud förekomma. När kylskåpet når den inställda temperaturen uppstår inget fläktljud.

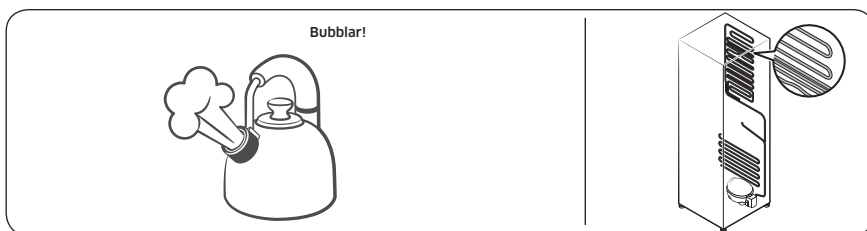


- Under en avfrostningscykel kan vatten droppa på avfrostningsvärmaren vilket avger fräsande ljud.

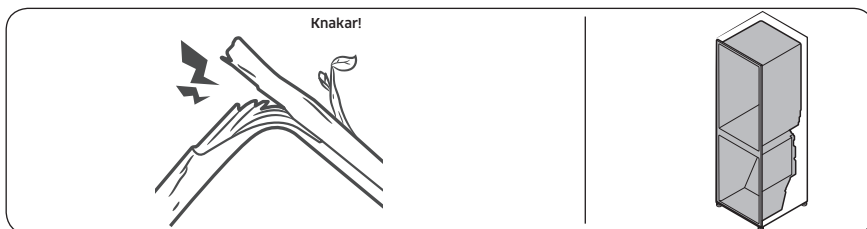


# Felsökning

- Eftersom kylskåpet kyler och fryser rör sig kylgas genom slutna rör och orsakar bubblande ljud.



- Eftersom kylskåpets temperaturen ökar eller minskar drar plastdelar ihop sig och expanderar vilket skapar knackande ljud. Dessa ljud uppstår under avfrostningscykeln eller när elektroniska delar arbetar.



- För ismaskinmodeller: När vattenventilen öppnas för att fylla ismaskinen kan surrande ljud uppstå.
- På grund av tryckutjämnande vid öppning och stängning av kylskåpsdörren kan svischande ljud uppstå.

## Samsung Smart Home

Symtom	Åtgärd
Kunde inte hitta "Samsung Smart Home" i appbutiken.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appen Samsung Smart Home är tillgänglig för smarttelefoner som kör Android 4.0 (ICS) eller senare, eller iOS 8.0 eller senare.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appen Samsung Smart Home är endast tillgänglig på tillämpade modeller.</li><li>• Den gamla appen för smarta kylskåp från Samsung kan inte ansluta med Samsung Smart Home-modeller.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home är installerad men är inte ansluten till kylskåpet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen.</li><li>• Se till att din router fungerar normalt.</li><li>• Om du inte har anslutit kylskåpet till appen Samsung Smart Home efter att appen installerades måste du ansluta med appens funktion för enhetsregistrering.</li></ul>
Det gick inte att logga in på appen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen.</li><li>• Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett.</li></ul>
Ett felmeddelande visas när jag försöker registrera mitt kylskåp.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Enkel anslutning kan misslyckas på grund av avståndet från åtkomstpunkten (AP) eller elektriska störningar från omgivningens miljö. Vänta en stund och försök igen.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home ansluts till kylskåpet men fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Avsluta och starta om appen Samsung Smart Hem eller koppla ur och återanslut routern.</li><li>• Dra ur kylskåpets strömsladd och koppla sedan in den igen efter 1 minut.</li></ul>

## Kontakta SAMSUNG WORLD WIDE

Om du har några frågor eller kommentarer gällande Samsungs produkter ska du kontakta ett SAMSUNG kundcenter.

Land	Kontaktcenter	Webbplats
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>



DA68-03561C-03



# Køleskab

## Brugervejledning (kun fryser)

RZ32M\*

Fritstående apparat

**SAMSUNG**

# Indhold

---

<b>Sikkerhedsinformationer</b>	<b>3</b>
Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:	5
Alvorlige advarselstegn for transport og stedet	6
Vigtige advarsler vedrørende installation	6
Forsigtighed under installation	10
Vigtige advarsler vedrørende brug	11
Advarsel om brug	16
Forsigtighed under brug	16
Forsigtighed under rengøring	18
Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse	19
Flere tips til korrekt anvendelse	20
Tips til energibesparelse	21
Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.	22
Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr	23
<b>Installation</b>	<b>24</b>
Overblik over køleskabet	24
Trin for trin-installation	25
<b>Drift</b>	<b>32</b>
Funktionspanel	32
Samsung Smart Home	35
Specialfunktioner	37
<b>Vedligeholdelse</b>	<b>42</b>
Vende døren om (kun relevante modeller)	42
Håndtering og pleje	60
Rengøring	63
Udskiftning	63
<b>Fejlfinding</b>	<b>64</b>
Generelt	64
Hører du unormale lyde fra køleskabet?	66
Samsung Smart Home	68

# Sikkerhedsinformationer

---

- Læs denne vejledning grundigt, inden du tager dit nye Samsung-køleskab, for at sikre, at du ved, hvordan du sikkert og effektivt betjener dit nye apparats funktioner.
- Dette apparat må ikke anvendes af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sansemæssige eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, medmindre de har fået oplæring eller instruktion vedrørende brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

- Dette apparat kan anvendes af børn på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået vejledning eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde og forstår de farer, brugen indebærer.

Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

- Advarsler og Vigtige sikkerhedsanvisninger i denne brugervejledning omfatter ikke alle de mulige forhold og situationer, som kan forekomme.

Det er dit ansvar at bruge sund fornuft, forsigtighed og omhyggelighed, når du installerer, vedligeholder og betjener apparatet.

- Da de følgende betjeningsinstruktioner omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved køleskabet være lidt anderledes end dem, der beskrives i denne vejledning, og alle advarselstegn er måske ikke relevante. Hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte dit nærmeste servicecenter eller finde hjælp og information online på [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## Sikkerhedsinformationer

---

- For at undgå, at der dannes en brændbar blanding af gas og luft i tilfælde af en lækage i kølesystemet, afhænger størrelsen på det rum, hvor apparatet må opstilles, af mængden af anvendt kølemiddel.
- Undgå at starte et apparat, der viser tegn på beskadigelse. Kontakt din forhandler, hvis du er i tvivl. Rummet skal have en størrelse på 1 m<sup>3</sup> for hver 8 g R-600a-kølemiddel i apparatet. Mængden af kølemiddel i det konkrete apparat er angivet på identifikationspladen inde i apparatet.
- Kølemiddel, der sprøjter ud fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis der lækker kølemiddel fra røret, skal du undgå alle former for levende ild og flytte alt brændbart væk fra produktet og straks ventilere rummet.
  - Ellers kan der opstå brand eller eksplosion.
- Det er farligt for alle andre end en autoriseret servicetekniker at servicere dette apparat.
- Undgå at opbevare eksplosive emner såsom aerosoler med letantændeligt drivmiddel i dette apparat.



Advarsel; risiko for brand/brandbare materialer



---

## Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:

---

Følg alle sikkerhedsinstruktionerne i denne vejledning.  
Følgende sikkerhedssymboler anvendes i denne vejledning.

### **ADVARSEL**

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade eller død**.

### **FORSIGTIG**

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade og/eller materiel skade**.

### **BEMÆRK**

Nyttige oplysninger, der hjælper brugere med at forstå eller få fordele af køleskabet.

Disse advarselstegn er angivet for at forhindre, at du eller andre kommer til skade.

Følg dem omhyggeligt.

Når du har læst dette afsnit, så gem det et sikkert sted til fremtidigt brug.

# Sikkerhedsinformationer

---

## Alvorlige advarselstegn for transport og stedet

---

### ADVARSEL

- Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.
  - Kølemiddel, der lækker fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis du finder en lækage, skal du undgå al form for levende ild og mulige antændelseskilder og lufte ud i det rum, apparatet står i, i flere minutter.
  - Dette apparat indeholder en lille mængde isobutan-kølemiddel (R-600a), en naturgas, der er meget miljøvenlig, men også brændbar. Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.

## Vigtige advarsler vedrørende installation

---

### ADVARSEL

- Installer ikke køleskabet på et fugtigt sted, eller hvor det kommer i kontakt med vand.
  - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Undgå at anbringe køleskabet i direkte sollys eller i nærheden af varme fra ovne, opvarmningskilder eller andre apparater.

- Slut ikke flere apparater til det samme strømkabel. Køleskabet skal altid være tilsluttet sin egen enkelte stikkontakt, der har en spænding svarende til mærkatpladen.
  - Dette giver den bedste ydelse og forhindrer også overbelastning af hjemmets elinstallation, der kan medføre brandfare på grund af overophedede ledninger.
- Hvis stikkontakten er løs, må du ikke sætte strømstikket i.
  - Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
- Undgå at bruge et kabel, der er revnet eller slidt langs siderne eller i enderne.
- Undgå at bøje strømkablet for meget eller anbringe tunge ting oven på det.
- Træk ikke i strømkablet, og bøj det ikke for meget.
- Sno eller bind ikke strømkablet.
- Hæng ikke strømkablet over en metalgenstand, anbring ikke tunge genstande på strømkablet, placer ikke strømkablet mellem genstande, og tryk ikke strømkablet ind i mellemrummet bag apparatet.
- Pas på ikke at køre over eller beskadige strømkablet, når køleskabet flyttes.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Tag aldrig køleskabet ud af stikkontakten ud ved at trække i strømkablet. Tag altid fat om stikket, og træk det lige ud af stikkontakten.
  - Skade på ledningen kan medføre en kortslutning, brand og/eller elektrisk stød.
- Undgå at opbevare eksplosive emner såsom aerosoler med letantændeligt drivmiddel i dette apparat.

- Installér ikke dette apparat tæt på et varmeapparat eller brændbare materialer.
- Undgå at installere dette apparat på et sted, hvor der er risiko for gaslækage.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Før du tager køleskabet i brug, skal det placeres og installeres korrekt i overensstemmelse med instruktionerne i denne vejledning.
- Tilslut strømstikket korrekt med kablet hængende nedad.
  - Hvis du tilslutter strømstikket omvendt, kan ledningen blive afskåret og medføre brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at strømstikket ikke bliver mast eller beskadiget af køleskabets bagside.
- Hold emballagematerialerne uden for børns rækkevidde.
  - Der er risiko for kvælning, hvis et barn tager emballeringsmaterialerne over hovedet.
- Apparatet skal placeres, så stikket er tilgængeligt efter installationen.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand på grund af strømovergang.
- Installer ikke dette apparat på et fugtigt, oliefyldt eller snavset sted, eller et sted, der udsættes for direkte sollys og vand (regndråber).
  - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
  - Ellers er der fare for brand.

- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet.
  - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.
- Du skal fjerne alle de beskyttende plastfilm, før du tilslutter produktet første gang.
- Køleskabet skal have sikker jordforbindelse.
  - Sørg altid for, at køleskabet har jordforbindelse, før du forsøger at undersøge eller reparere nogen dele af apparatet. Strømlækager kan medføre alvorligt elektrisk stød.
- Undgå at bruge gasrør, telefonlinjer eller andre potentielle lynledere som elektrisk jordforbindelse.
  - Køleskabet skal jordforbindes for at forhindre strømlækager eller elektriske stød forårsaget af strømlækage fra køleskabet.
  - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, eksplosion eller problemer med produktet.
- Sæt strømstikket forsvarligt i stikkontakten. Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Hvis strømkablet er beskadiget, skal det straks udskiftes af producenten eller af en af dennes servicevirksomheder.
- Køleskabets sikring skal skiftes af en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed.
  - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller personskade.

## Sikkerhedsinformationer

---

- Sørg for at strømledningen ikke kommer i klemme eller bliver beskadiget under opstilling af køleskabet.
- Placér ikke flere løse strømdåser eller strømforsyninger bag køleskabet.

### Forsigtighed under installation

---

#### **FORSIGTIG**

- Efterlad tilstrækkelig plads rundt om køleskabet, og installér det på en plan overflade.
  - Hold ventilationsområdet i apparatets inddækning eller monteringsstruktur fri for forhindringer.
- Lad apparatet stå i 2 timer efter installation og tænding, inden du lægger fødevarer i.
- Vi anbefaler på det kraftigste, at du får en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed til at installere køleskabet.
  - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, eksplosion, problemer med produktet eller personskader.
- Overbelastes en af dørene, kan køleskabet risikere at vælte og medføre fysisk skade.



---

## Vigtige advarsler vedrørende brug

---

### ADVARSEL

- Isæt ikke strømkablet i stikkontakten med våde hænder.
  - Det kan medføre elektrisk stød.
- Undgå at opbevare ting oven på apparatet.
  - Når du åbner eller lukker døren, kan genstandene falde ned og medføre person- og/eller tingsskade.
- Stik ikke hænder, fødder eller metalgenstande (som f.eks. spisepinde o.l.) ind i bunden eller ind bag i køleskabet.
  - Det kan medføre elektrisk stød eller personskade.
  - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.
- Undgå at røre ved fryserens indersider eller produkter, der har været i fryseren, med våde hænder.
  - Det kan forårsage forfrysninger.
- Anbring ikke beholdere fyldt med vand på køleskabet.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
- Opbevar ikke flygtige eller brændbare genstande eller stoffer (benzen, fortynder, propangas, alkohol, æter, LP-gas og andre lignende produkter mv.) i køleskabet.
  - Køleskabet er kun til opbevaring af fødevarer.
  - Dette kan medføre brand eller eksplosion.
- Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
  - Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinettet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Lad ikke børn hænge i døren eller dørsøjlerne. Dette kan medføre alvorlig personskade.



## Sikkerhedsinformationer

---

- Lad ikke børn gå ind i køleskabet. De kan blive fanget.
- Sæt ikke hænderne ind under apparatets nederste område.
  - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.
- Opbevar ikke lægemidler, videnskabelige materialer eller temperaturfølsomme produkter i køleskabet.
  - Produkter, der kræver streng temperaturstyring, må ikke opbevares i køleskabet.
- Undgå at anbringe eller bruge elektriske apparater i køleskabet/fryseren, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Hvis der lugter af lægeartikler eller røg, så fjern straks stikket fra stikkontakten, og kontakt dit Samsung Electronics-servicecenter.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
  - Ellers er der fare for brand.
- Lad ikke børn træde på en af skufferne.
  - Skuffen kan knække, hvilket kan medføre, at de falder.
- Lad ikke køleskabsdørene være åbne, når køleskabet er uden opsyn, og lad ikke børn kravle ind i køleskabet.
- Babyer og børn må ikke komme ind i skuffen.
  - Det kan medføre kvælning eller personskade.
- Overfyld ikke køleskabet med madvarer.
  - Når du åbner døren, kan en genstand falde ned og medføre personskade og/eller skade på materiel.



- Sprøjt ikke flygtige materialer, som f.eks. insektspray, på overfladen af apparatet.
  - Foruden at være skadeligt for mennesker kan det også medføre elektrisk stød, brand eller problemer med produktet.
- Brug ikke, og anbring ikke stoffer, der er temperaturfølsomme, som f.eks. brændbare sprayer, brændbare genstande, tøris, medicin eller kemikalier, i nærheden af eller i køleskabet.
- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside. Anbring ikke tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlige lugte.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet. Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade. Sæt ikke beholdere fyldt med vand på apparatet.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
- Undgå at bruge mekaniske enheder eller andre midler til at fremme afrimning, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Undgå at beskadige kølesystemet.
- Se aldrig direkte på UV LED-pæren i længere tid.
  - Dette kan medføre træthed i øjnene pga. ultraviolet lys.

## Sikkerhedsinformationer

---

- Vend ikke fryserhylde på hovedet. Hyldestopperen fungerer muligvis ikke.
  - Det kan medføre personskade, hvis en glashylde falder ud.
- Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinettet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Hvis der detekteres en gaslækage, skal du undgå al form for levende ild eller mulige antændelseskilder og i flere minutter udlufte det rum, apparatet står i.
  - Rør ikke ved apparatet eller strømkablet.
  - Brug ikke en ventilator.
  - En gnist kan udløse en eksplosion eller en brand.
- Brug kun de LED-lamper, der leveres af producenten eller dennes servicevirksomhed.
- Flasker skal opbevares trangt, så de ikke falder ud.
- Dette produkt må kun bruges til opbevaring af fødevarer i private husholdninger.
- Forsøg ikke selv at reparere køleskabet, skille det ad eller ændre det.
  - Uautoriserede modifikationer kan medføre sikkerhedsproblemer. For at rette en uautoriseret modifikation opkræver vi de fulde omkostninger til reservedele og arbejds løn.
- Brug ikke andre sikringer (som f.eks. kobber, ståltråd mv.) end standardsikringen.

- 
- Hvis dit køleskab skal repareres eller geninstalleres, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter
    - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskaade.
  - Hvis den indre eller den ydre LED-pære springer, så kontakt dit servicecenter.
  - Hvis køleskabet lugter brændt eller ryger, skal du straks tage køleskabet ud af kontakten og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
    - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
  - Træk strømstikket ud af stikkontakten inden udskiftning af køleskabspærer.
    - Ellers er der risiko for elektrisk stød.
  - Kontakt en Samsung-serviceleverandør, hvis du oplever, at det er svært at skifte en pære, som ikke er LED.
  - Hvis produktet har en LED-pære, må du ikke selv adskille lampedækslet og LED-pæren.
    - Kontakt et Samsung-servicecenter.
  - Sæt strømstikket forsvarligt i stikkontakten.
  - Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
    - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.

# Sikkerhedsinformationer

---

## Advarsel om brug

---

### ADVARSEL

- Hold ventilationsåbninger i apparatets inddækning eller monteringsstruktur fri for forhindringer.
- Undgå at bruge mekaniske enheder eller andre midler til at fremme afrimning, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Undgå at beskadige kølesystemet.
- Undgå at bruge elektriske apparater inde i apparatets rum til opbevaring af fødevarer, medmindre disse er anbefalet af producenten.

## Forsigtighed under brug

---

### FORSIGTIG

- Genindfrys ikke frosne fødevarer, der er optøet helt. Anbring ikke kulsyreholdige eller mousserende drikkevarer i fryserummet. Kom ikke flasker eller glasbeholdere i fryseren.
  - Når indholdet fryses, kan glasset gå i stykker og medføre personskade.
- Sådan får du den bedste ydelse fra produktet
  - Anbring ikke fødevarer for tæt på ventilationsåbningerne bagerst på køleskabet, da dette kan forhindre fri luftcirkulation i kølerummet.
  - Pak fødevarerne ordentligt ind, eller anbring dem i lufttætte beholdere, før de kommes i køleskabet.

- Anbring ikke glasflasker eller kulsyreholdige drikke i fryseren. De kan fryse og gå i stykker. Beholdere med drikkevarer, der er gået i stykker, kan forårsage skade.
- Overhold de maksimale opbevaringstider og udløbsdatoer på frosne fødevarer.
- Anbring ikke kulsyreholdige drikke i fryserummet.
  - Beholderen kan fryse og gå i stykker, og dette kan medføre personskade.
- Anbring ikke kulsyreholdige eller mousserende drikkevarer i fryserummet. Kom ikke flasker eller glasbeholdere i fryseren.
  - Når indholdet fryser, kan glasset gå i stykker og forårsage personskade eller materiel skade.
- Servicegaranti og ændringer.
  - Ændringer på det opstillede apparat, der udføres af en tredjepart, dækkes ikke af Samsungs garanti, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhedsfejl og skader, der opstår som følge af ændringer udført af tredjepart.
- Blokér ikke lufthullerne inde i køleskabet.
  - Hvis lufthullerne er blokeret, specielt med en plasticpose, kan køleskabet bliver overafkølet.
- Aftør fugt fra indersiden, og lad dørene stå åbne.
  - Ellers kan der dannes dårlig lugt og mug.
- Hvis køleskabet tages ud af stikkontakten, skal du vente mindst fem minutter, før du slutter det til igen.
- Hvis køleskabet er blevet vådt, skal du fjerne strømstikket og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.

## Sikkerhedsinformationer

---

- Du må ikke slå på eller bruge overdreven kraft på eventuelle glasoverflader.
  - Ituslået glas kan medføre personskaade og/eller materiel skade.
- Vær forsigtig, så dine finger ikke sidder fast.
- Hvis køleskabet oversvømmes, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand.

### Forsigtighed under rengøring

---

#### **FORSIGTIG**

- Sprøjt ikke vand direkte på køleskabets inder- eller yderside.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Brug ikke en hårtørre til at tørre køleskabets inderside.
- Undgå at anbringe tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlig lugt.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Sprøjt ikke rengøringsmiddel direkte på displayet.
  - Trykte bogstaver på displayet kan gå af.
- Hvis fremmede substanser, som f.eks. vand, er kommet ind i apparatet, skal du afbryde strømmen og kontakte dit nærmeste servicecenter.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
- Brug en ren, tør klud til at fjerne eventuelle fremmedlegemer eller støv fra strømstikket. Brug ikke en våd eller fugtig klud ved rengøring af stikket.
  - Ellers er der fare for elektrisk stød eller brand.

- Apparatet må ikke rengøres ved at sprøjte vand direkte på det.
- Brug ikke benzen, fortynder eller klorholdige materialer til rengøring.
  - De kan ødelægge apparatets overflade og medføre brand.
- Inden rengøring eller vedligeholdelse skal du tage apparatet ud af stikkontakten.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.

## Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse

### **ADVARSEL**

- Bortskaf emballagematerialerne fra dette produkt på en miljømæssigt forsvarlig måde.
- Sørg for, at ingen af rørene på bagsiden af køleskabet er beskadigede inden bortskaffelse.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel. Tjek kompressormærkaten på bagsiden af apparatet eller mærkaten inde i fryseren for at se, hvilket kølemiddel der anvendes i køleskabet. Hvis køleskabet indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt.

## Sikkerhedsinformationer

---

- Ved bortskaffelse af dette køleskab skal du fjerne døre/dørtætninger og dørbeslag, så små børn og dyr ikke kan blive lukket inde i det. Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet. Hvis et barn lukkes inde i apparatet, kan det komme til skade og blive kvalt.
  - Hvis børn lukkes inde i apparatet, kan de komme til skade og blive kvalt.
- Der anvendes cyclopentan i isoleringen. Gasserne i isoleringsmaterialet kræver en særlig bortskaffelsesprocedure. Kontakt dine lokale miljømyndigheder for miljømæssig sikker bortskaffelse af dette produkt.
- Hold alle emballagematerialer uden for børns rækkevidde, da emballagematerialer kan være farlige for børn.
  - Hvis et barn tager en pose over hovedet, kan det blive kvalt.

### Flere tips til korrekt anvendelse

---

- I tilfælde af strømsvigt skal du kontakte dit lokale elselskab og spørge, hvor længe det varer.
  - De fleste strømafbrydelser, der løses i løbet af en time eller to, påvirker ikke temperaturen i dit køleskab. Du skal dog ikke åbne døren for tit, når strømmen er slået fra.
  - Hvis et strømsvigt varer i mere end 24 timer, skal alle frosne madvarer fjernes.



- Køleskabet virker muligvis ikke konsekvent (frossent indhold kan tø, eller temperaturen kan blive for høj i fryserummet), hvis køleskabet i en længere periode placeres på et sted, hvor den omgivende temperatur konstant er under de temperaturer, apparatet er designet til.
- I kraft af sine egenskaber bevares visse typer madvarer dårligere under nedkøling.
- Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at du ikke behøver afrime det manuelt. Det sker automatisk.
- Temperaturstigning under afrimning er i overensstemmelse med ISO-krav. Men hvis du ønsker at forhindre en uønsket stigning af temperaturen i de frosne madvarer under afrimning af apparatet, skal du pakke de frosne madvarer ind i flere lag avispapir.
- Genindfrys ikke frosne fødevarer, der er optøet helt.

## Tips til energibesparelse

- Installer apparatet i et koldt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation. Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og anbring aldrig en direkte varmekilde (f.eks. radiator) lige ved siden af.
- Af hensyn til energieffektiviteten anbefales det, at du ikke blokerer ventilationsåbninger og riste.
- Lad varme fødevarer afkøle, før de anbringes i apparatet.
- Kom frosne fødevarer i køleskabet til optøning. Du kan på den måde anvende de frosne produkters lave temperaturer til at afkøle fødevarer i køleskabet.

## Sikkerhedsinformationer

---

- Lad ikke køleskabets dør stå åben i for lang tid, når du anbringer fødevarer eller tager fødevarer ud. Jo kortere tid, døren står åben, jo mindre ophobning af rim vil der være i fryseren.
- Det anbefales at installere køleskabet med luft bag til og ved siderne. Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.
- For at sikre det mest effektive energiforbrug skal du lade alle de indvendige dele, som f.eks. kurve, skuffer og hylder, blive på den plads, som producenten anbefaler.

### **Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.**

---

- personalekøkken i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer
- landbygninger og til gæster på hoteller, moteller og andre private beboelsesmiljøer
- bed and breakfast-miljøer
- catering og lignende ikke-detail-anvendelser.

---

## Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr

---



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)  
(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid.

For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Du kan finde informationer om Samsungs miljøforpligtelser og lovgivningsmæssige forpligtelser, der er produktspecifikke, som f.eks. REACH, på [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

(Kun for produkter solgt i europæiske lande)

# Installation

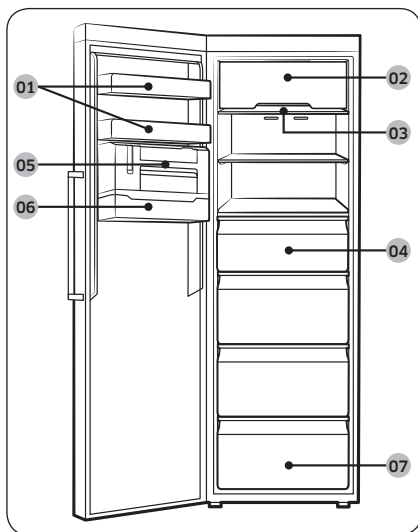
Følg disse instruktioner nøje for at sikre korrekt installation af køleskabet og forhindre uheld før brug heraf.

## ⚠ ADVARSEL

- Brug kun køleskabet til formålet som beskrevet i denne vejledning.
- Al service skal udføres af en kvalificeret tekniker.
- Bortskaf produktets emballeringsmateriale i overensstemmelse med lokale regulativer.
- For at forhindre elektrisk stød skal strømkablet tages ud af stikkontakten før udførelse af service eller reparationer.

## Overblik over køleskabet

Det faktiske billede og køleskabets medfølgende komponenter afviger muligvis afhængigt af model og land.



- 01 Dørhylde
- 02 Låge til øverste hylde \*
- 03 Fryserhylde
- 04 Fryserskuffe
- 05 Smal ismaskine \*
- 06 Isterninghylde \*
- 07 Nederste skuffe

\* kun relevante modeller

## 📖 BEMÆRK

- For at opnå den bedste energieffektivitet skal du sørge for, at alle hylde, skuffer og kurve er placeret i deres oprindelige position.

## Trin for trin-installation

### TRIN 1 Vælg et sted

#### Krav til stedet:

- Fast, jævn overflade uden gulvtæppe eller gulvbelægning, der kan forhindre ventilation
- Væk fra direkte sollys
- Tilstrækkelig plads til at åbne og lukke døren
- Væk fra varmekilder
- Plads til vedligeholdelse og service
- Temperaturinterval: mellem 10 °C og 43 °C

#### Effektivt temperaturinterval

Køleskabet er designet til at fungere normalt under det temperaturinterval, der er specificeret af dets klasserating.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Udvidet tempereret	SN	+10 til +32	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk	T	+16 til +43	+18 til +43

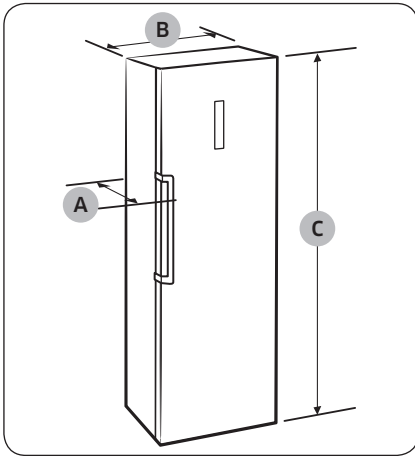
#### BEMÆRK

Køleskabets køleevne og strømforbrug kan blive påvirket af den omgivende temperatur, hvor ofte døren åbnes og placeringen af køleskabet. Vi anbefaler justering af temperaturindstillinger efter behov.

# Installation

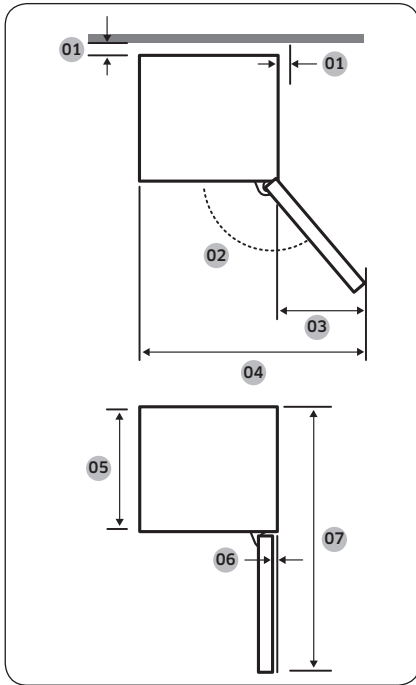
## Frihøjde

Se billederne og tabellen herunder for pladskrav til installation.



Dybde "A"	694
Bredde "B"	595
Samlet højde "C"	1853

(enhed:mm)



01	mere end 50 mm anbefales
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

(enhed:mm)

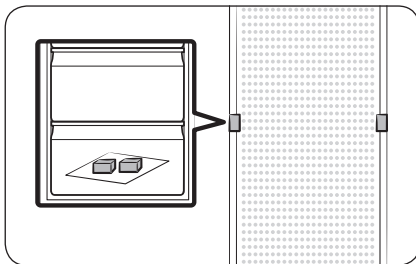
#### **BEMÆRK**

Du kan installere køleskabet så tæt på væggen som muligt. Jo tættere køleskabet er på væggen, jo større er strømforbruget imidlertid.

#### **BEMÆRK**

Målene i ovennævnte tabel kan afvige, afhængig af målemetoden.

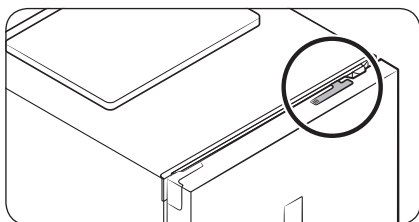
### TRIN 2 Afstand (kun relevante modeller)



1. Åbn døren, og lokaliser de medfølgende afstandsstykker (2 stk.).
2. Udpak begge afstandsstykker, og monter dem på bagsiden af køleskabet som vist. De hjælper med at ventilere luften ved bagvæggen og sænker strømforbruget.

# Installation

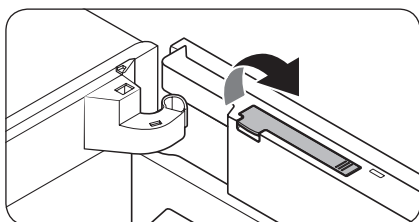
## TRIN 3 WiFi-forbindelse



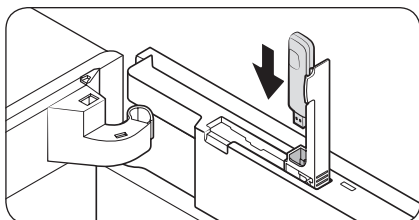
Du kan fjernbetjene køleskabet ved hjælp af Smart Home-donglen, der sælges separat. Gå til [www.samsung.com](http://www.samsung.com), og følg produktoplysningerne om donglen, hvis du vil købe en Smart Home-dongle.

### ⚠ FORSIGTIG

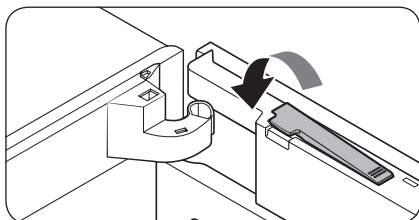
- Samsung Smart Home-donglen findes i to versioner: én, der er dedikeret til Samsung Smart tv'er, og én, der er dedikeret til Samsung-hjemmeenheder.
- Du skal købe den Samsung Smart Home-dongle, der er dedikeret til hjemmeenheder. Alle andre dongler kan medføre systemfejl.



1. Åbn fryserdøren, og træk op for at åbne dækslet til donglen øverst på døren.



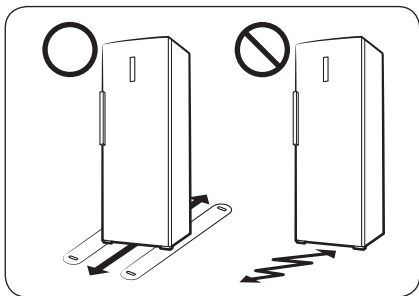
2. Indsæt Smart Home-donglen i porten til donglen i den rigtige retning.



3. Skub ned for at lukke dækslet til donglen.



## TRIN 4 Gulv



- Den overflade, hvor køleskabet skal installeres, skal understøtte et fuldt lastet køleskab.
- For at beskytte gulvet kan du lægge et stort stykke pap under hver køleskabsfod.
- Når køleskabet er placeret på dets endelige sted, må du ikke flytte det, medmindre det er nødvendigt for at beskytte gulvet. Om nødvendigt kan du bruge et tykt stykke papir eller en klud, f.eks. et stykke gammelt gulvtæppe, til at flytte køleskabet.

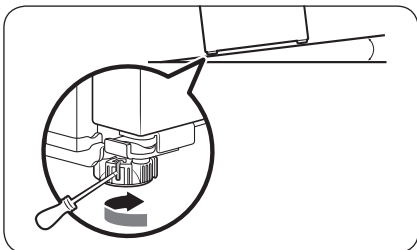
# Installation

## TRIN 5 Justering af nivelleringsbenene

### ⚠ FORSIGTIG

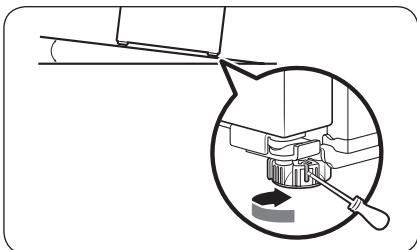
- Køleskabet skal nivelleres på et fladt, fast gulv. Mangel herpå kan medføre skade på køleskabet eller fysisk skade.
- Nivellering skal udføres med et tomt køleskab. Sørg for, at der ikke er madvarer i køleskabet.
- Af sikkerhedsmæssige årsager skal forsiden justeres lidt højere end bagsiden.

Køleskabet kan nivelleres ved hjælp af de forreste ben, der har en speciel skrue (udligner) til nivelleringsformål. Brug en skruetrækker med fladt hoved til at nivellere.



### Sådan justeres højden i venstre side:

Indsæt en skruetrækker med fladt hoved i udligneren på forreste venstre ben. Drej udligneren med uret, eller drej den mod uret for at sænke.



### Sådan justeres højden i højre side:

Indsæt en skruetrækker med fladt hoved i udligneren på forreste højre ben. Drej udligneren med uret, eller drej den mod uret for at sænke.



---

## TRIN 6 Indledende indstillinger

---

Ved at afslutte følgende trin bliver dit køleskab fuldt funktionsdygtigt.

1. Fjern PE-skummet fra hvert hyldehjørne. Det sidder på for at beskytte køleskabet under transport.
2. Sæt strømkablet i stikkontakten i væggen for at tænde for køleskabet.
3. Åbn døren og tjek, om det indvendige lys tænder.
4. Indstil temperaturen til det laveste og vent, til køleskabet når den indstillede temperatur. Køleskabet er nu klar til brug.

### BEMÆRK

En alarm lyder, når køleskabet tændes. For at slukke alarmen skal du trykke på **Freezer (Fryser)**.

---

## TRIN 7 Sidste tjek

---

Når installationen er færdig, skal du kontrollere, at:

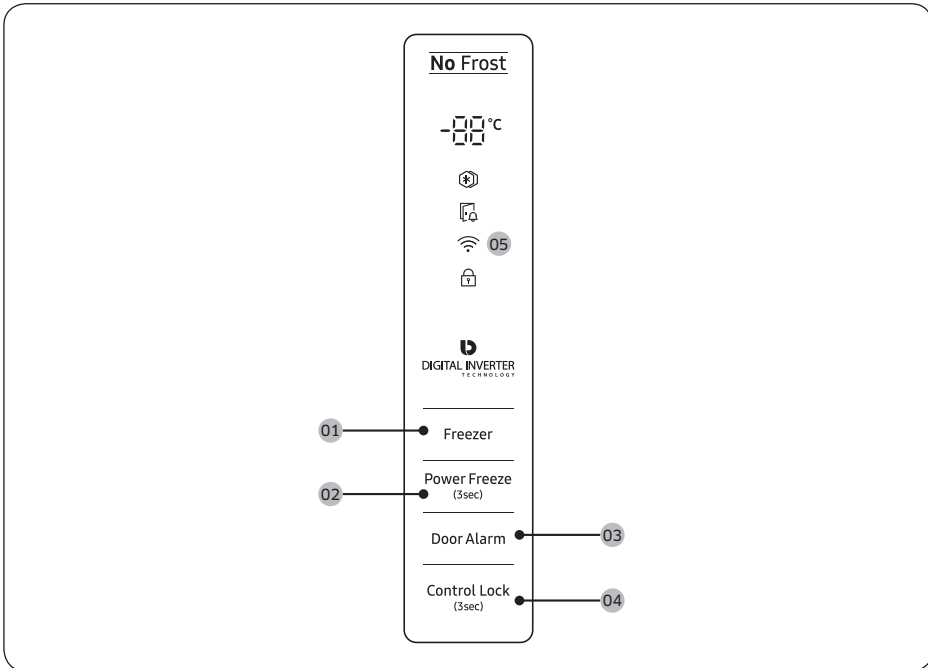
- Køleskabet er tilsluttet en elektrisk stikkontakt og har korrekt jordforbindelse.
- Køleskabet er installeret på en flad overflade.
- Køleskabet er i vater og står solidt på gulvet.
- Dørene åbner og lukker frit, og det indvendige lys tænder automatisk, når du åbner døren.



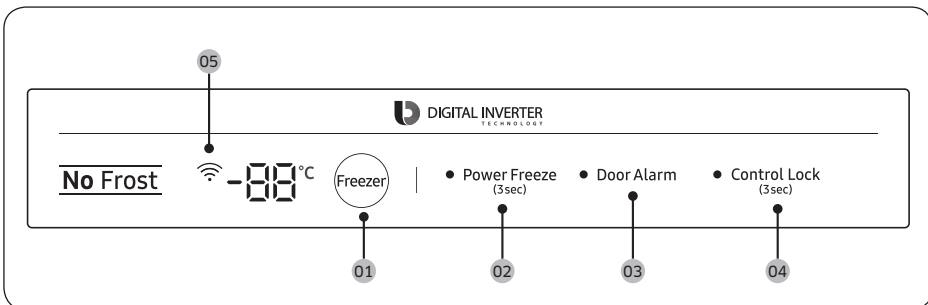
# Drift

## Funktionspanel

### TYPE A



### TYPE B





01 Freezer (Fryser)

02 Power Freeze (Hurtigfrysning)

03 Door Alarm (Døralarm)

04 Control Lock (Kontrollås)

05 Netværksforbindelse

01 Fryser

Freezer (Fryser)	Knappen <b>Freezer (Fryser)</b> kan bruges til at indstille fryserens temperatur. Tilgængelige temperaturer er mellem -15 °C og -23 °C (standard: -19 °C).
------------------	--

02 Hurtigfrysning (3 sek)

Power Freeze (Hurtigfrysning)	<p>Hurtigfrysning fremskynder indfrysingsprocessen ved maksimal ventilatorhastighed. Fryseren bliver ved at køre ved fuld hastighed i 50 timer, og returnerer derefter til den tidligere temperatur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• For at aktivere Hurtigfrysning, skal du trykke på <b>Power Freeze (Hurtigfrysning)</b> og holde den inde i 3 sekunder. Den tilsvarende indikator (☼) lyser, og køleskabet fremskynder fryseprocessen for dig.</li> <li>• For at deaktivere skal du trykke på <b>Power Freeze (Hurtigfrysning)</b> og holde den inde i 3 sekunder igen. Fryseren returnerer til den tidligere temperatur.</li> <li>• Du kan fryse store mængder madvarer ved at aktivere Hurtigfrysning i mindst 20 timer, før du lægger madvarer i fryseren.</li> </ul> <p><b>BEMÆRK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug af Hurtigfrysning øger strømforbruget. Sørg for, at du slår det fra og returnerer til den tidligere temperatur, hvis du ikke skal bruge det.</li> <li>• Fjern skufferne og brug den medfølgende hylde for hurtigt at fryse store mængder mad.</li> </ul>
-------------------------------	---

03 Døralarm

Door Alarm (Døralarm)	<p>Du kan indstille alarmen som en påmindelse. Hvis døren står åben i mere end to minutter, lyder alarmen, og alarmindikatoren blinker.</p> <p>Du kan aktivere og deaktivere alarmen ved at trykke på <b>Door Alarm (Døralarm)</b>.</p>
-----------------------	---

04 Kontrollås (3 sek)

Control Lock (Kontrollås)	<p>For at forhindre betjening ved en fejl skal du trykke på <b>Control Lock (Kontrollås)</b> og holde den nede i 3 sekunder for at aktivere Kontrollås. Alle kontrolelementer vil være deaktiveret, og indikatoren (🔒) lyser.</p> <p>For at deaktivere skal du trykke på knappen igen og holde den inde i tre sekunder. Kontrolelementerne vil være aktiveret som normalt.</p>
---------------------------	--

Drift



# Drift

---

## 05 Netværksforbindelse

Du kan bruge den valgfri Smart Home-dongle (sælges separat) til at styre og overvåge dit køleskab ved hjælp af appen Samsung Smart Home. Se afsnittet Samsung Smart Home for at få mere at vide om Samsung Smart Home.

### BEMÆRK

- Anbefalede krypteringssystemer inkluderer WPA/TKIP og WPA2/AES. Ikke alle nyere eller ikke-standardiserede Wi-Fi-godkendelsesprotokoller understøttes.
- Trådløse netværk kan blive påvirket af det omgivende trådløse kommunikationsmiljø.
- Hvis din internetudbyder har registreret MAC-adressen til din pc eller dit modem af hensyn til identifikation, vil dit Samsung Smart-køleskab muligvis ikke kunne oprette forbindelse til køleskabet. Hvis dette sker, skal du kontakte din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance.
- Firewall-indstillingerne for dit netværkssystem kan forhindre dit Samsung Smart-køleskab i at opnå adgang til internettet. Kontakt din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance. Hvis dette symptom vedvarer, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter eller din forhandler.
- Du kan konfigurere indstillingerne for det trådløse adgangspunkt (AP) ved at se betjeningsvejledningen til AP'et.
- Med Samsung Smart Home-donglen understøtter Samsung Smart-køleskabe både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserede trådløse Wi-Fi-routere kan muligvis ikke oprette forbindelse til Samsung Smart-køleskabe.

---

## Samsung Smart Home

---

### Installation

Besøg Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store, og søg efter "Samsung Smart Home". Download og installer appen Samsung Smart Home, der leveres af Samsung Electronics, på din smartenhed.

#### BEMÆRK

- Appen Samsung Smart Home er designet til Android 4.0 (ICS) eller nyere eller iOS 8.0 eller nyere og er optimeret til Samsung-smartphones (serierne Galaxy S og Galaxy Note). På andre smartphone-modeller kan visse funktioner fungere anderledes.
- Af hensyn til forbedret ydeevne er appen Samsung Smart Home underlagt ændringer uden varsel eller ophørt understøttelse pga. producentens politik.

### Samsung-konto

Du skal registrere din Samsung-konto, før du kan bruge appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en gratis Samsung-konto.

### Kom godt i gang

1. Indsæt Smart Home-donglen i den tilsvarende port på dit køleskab.
2. Kør appen Samsung Smart Home, og log på med din Samsung-konto. iPhone-brugere skal indtaste logon-oplysningerne, hver gang de åbner appen.
3. Klik på **Add Device (Tilføj enhed) > Refrigerator (Køleskab)**.
4. Følg instruktionerne på skærmen for at angive de nødvendige oplysninger om routeren, og tryk derefter på **Next (Næste)**.
5. Tryk på **Freezer (Fryser)**, og hold den inde i mere end 5 sekunder, indtil meddelelsen "AP" vises på skærmen. Appen har registreret dit køleskab.
6. Når registreringen af enheden er fuldført, vises køleskabsikonet på appen Samsung Smart Home.
7. Tryk på køleskabsikonet for at åbne siden Køleskab.
8. Når der er etableret en netværksforbindelse, lyser Wi-Fi-ikonet på dit køleskab.

### Appen Refrigerator

#### Indbygget kontrol

Du kan overvåge og kontrollere dit køleskab i hjemmet og mens du er på farten.

- Tryk på køleskabsikonet i Samsung Smart Home for at åbne siden køleskab.
- Kontrollér driftsstatus eller meddelelser for dit køleskab, og rediger evt. funktioner eller indstillinger.

#### BEMÆRK

Visse af køleskabets indstillinger og funktioner er muligvis ikke tilgængelige til fjernbetjening.

# Drift

---

Kategori	Element	Beskrivelse
Overvågning	Temperatur for fryser	Viser fryserens aktuelle temperaturindstilling.
	Diagnose	Registrerer unormal drift i fryseren.
	Energiovervågning	Kontrollerer fryserens samlede strømforbrug for de seneste 180 dage.
Funktioner	Hurtigfrysning	Du kan aktivere eller deaktivere Hurtigfrysning og kontrollere de aktuelle indstillinger.
Alarmer	Unormalt høj temperatur	Denne alarm udløses, hvis der er unormalt høje temperaturer i fryseren.
	Dør åbnet	Denne alarm udløses, hvis fryseren er åben i en bestemt tid.



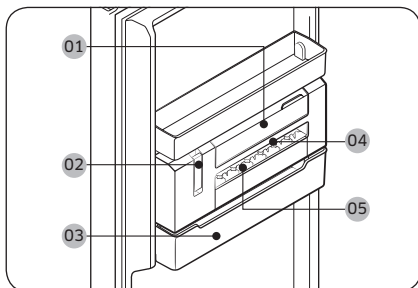
---

## Specialfunktioner

---

Det faktiske billede og køleskabets specialfunktioner afviger muligvis, afhængig af model og land.

### Smal ismaskine (kun relevante modeller)



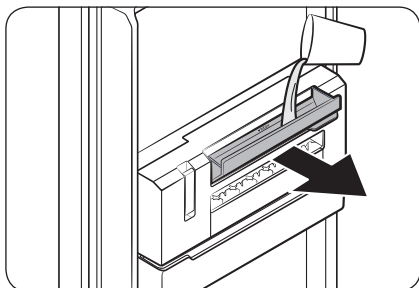
- 01 Vandbeholder
- 02 Greb til ismaskine
- 03 Isspand
- 04 Isterningbakke
- 05 Låg til isterningbakke

#### BEMÆRK

Hvis du ikke vil lave is, så fjern den smalle ismaskine for at give mere plads til opbevaring. I det tilfælde kan du bruge isspanden (03) til opbevaring af forskellige ting.

# Drift

Så tages is ud manuelt



1. Træk op i håndtaget til **vandbeholderen (01)** for at åbne den, og fyld så beholderen med vand op til linjen maks. Luk forsigtigt beholderen, så vandet ikke drypper eller løber ud.

### ⚠ FORSIGTIG

- Fyld ikke tanken over linjen maks. Overskydende vand får isen til sætte sig fast, så den ikke er nem at få ud.
- Brug kun drikkeligt vand. Andre væsker, som grøn te eller mælk vil måske ikke være let at få ud.
- Luk **vandbeholderen** forsigtigt. Ellers kan vandet dryppe eller løbe ud.

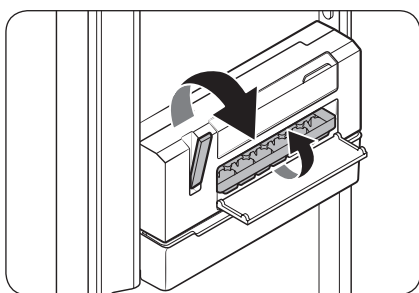
### 📖 BEMÆRK

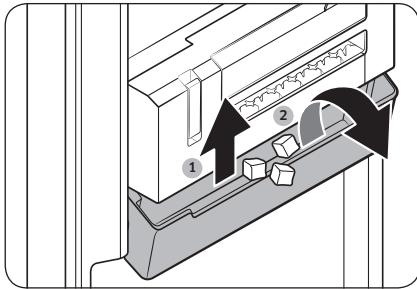
- Hvis du oplever, at vandet løber ud, så åbn **vandbeholderen** og kontroller, om passagen mellem vandbeholderen og **isterningbakken** er frosset til. Er det tilfældet, så hæld lunken vand i **vandbeholderen** op til linjen maks. Lad passagen smelte.
- Det anbefales at rengøre passagen mellem vandbeholderen og **isterningbakken** regelmæssigt, fordi passagen har tendens til at fryse til.

2. Tjek, om isen er helt frosset. Træk kun op i **grebet til ismaskinen (02)** når isen er helt frosset. Så drejes **isterningbakken (04)** og hælder is ned i **isspanden (03)**.

### ⚠ FORSIGTIG

- Træk ikke op i grebet, før isen er helt frosset. Halvt frosset is kan sætte sig fast og beskadige **isspanden**.





3. For at få is ud, skal du løfte en smule op i isspanden og vippe den frem.

**⚠ FORSIGTIG**

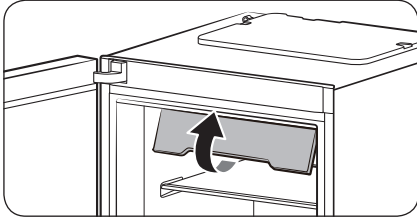
- Vip ikke uden at løfte isspanden. Isspanden kan gå i stykker.
- Hæld ikke vand direkte i isspanden for at lave is. Isspanden kan i stykker.
- Lad ikke døren til fryseren stå åben. Isen i isspanden smelter og sætter sig fast.
- I tilfælde af strømsvigt så sørg for at tømme isspanden, før du laver is.
- Brug kun drikkeligt vand.

**📖 BEMÆRK**

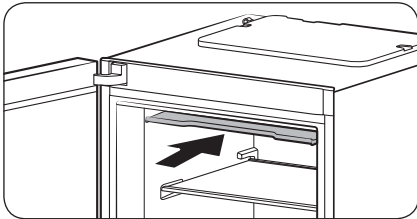
- Isterninger kan måske ikke hældes ud på én gang, afhængigt af isens tilstand. Er det tilfældet, så prøv at trække flere gange i grebet.
- Hvis isen ikke kommer ud, fordi der blev hældt for meget vand i, så tag isterningbakken ud og tøm den. Hvis problemet ikke forsvinder, så tag den smalle ismaskine ud og tøm den.

# Drift

## Sådan åbnes lågen til øverste hylde (kun relevante modeller)



1. Træk helt op i forsiden af lågen til den øverste hylde.

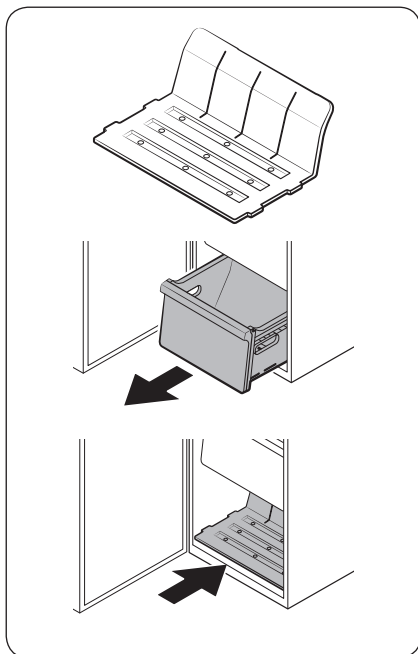


2. Skub derefter lågen helt indad.

### BEMÆRK

- Hvis du vil udtage eller lægge varer i fryseren, skal du først folde lågen til øverste hylde op.
- Lågen til øverste hylde er aftagelig. Du kan afmontere den, hvis du ikke ønsker at bruge den.

## Sådan sikrer du mere opbevaringsplads (kun relevante modeller)



Hvis du har behov for mere opbevaringsplads, skal du fjerne lågen til øverste hylde og alle 4 skuffer og isætte den medfølgende hylde (se tegningen) indvendigt i bunden af hovedenheden. Afmonter derefter den smalle ismaskine.

### **BEMÆRK**

- Afmontering af lågen til øverste hylde og skufferne påvirker ikke fryserens termiske eller mekaniske karakteristika.
- Den nominelle opbevaringsvolumen for fryseren er baseret på en situation, hvor lågen til øverste hylde og alle skuffer er fjernet, og den medfølgende hylde er isat.

# Vedligeholdelse

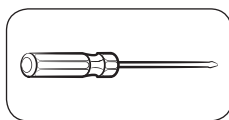
## Vende døren om (kun relevante modeller)

Hvis døren skal vendes om, skal dette udføres af en godkendt Samsung-tekniker for egen regning, da det ikke er omfattet af garantien.

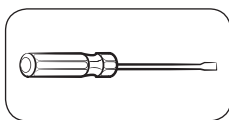
### ⚠ ADVARSEL

- Fejl eller skade på ejendom når døren vendes om, der kan opstå som følge af brug af uautoriserede repræsentanter, dækkes ikke af garantien.
- Sørg for, at køleskabet er frakoblet fra strømkilden, før døren vendes om.
- Du skal vente i mindst én time, efter døren er vendt om. Dette er for at forhindre elektrisk stød.

### Krævede værktøjer (medfølger ikke)



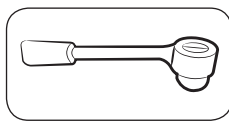
Philips-skruetrækker



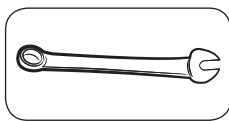
Skruetrækker med flad kærvt



10 mm svensknøgle  
(til øverste hængselaksel)



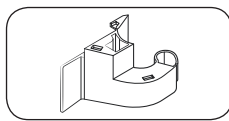
8 mm topnøgle  
(til bolte)



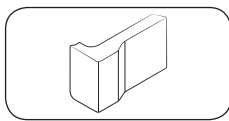
12 mm svensknøgle  
(til nederste hængselaksel)

### Tilbehør

Designet af det anførte tilbehør kan variere efter model.



Hængseldæksel (L)



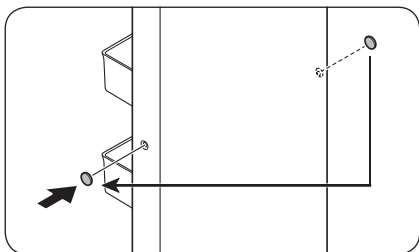
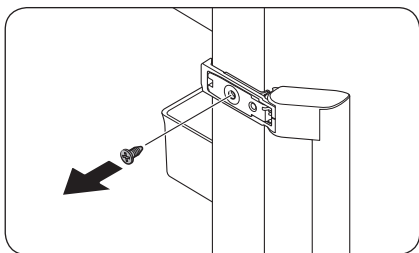
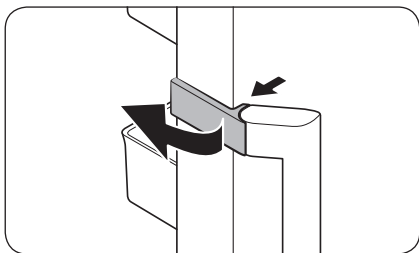
Afstandsdæksel (L)

### ⚠ FORSIGTIG

Under hele proceduren med at vende døren om skal du holde de små dele (skruer, hætter, osv.) fra køleskabet uden for børns rækkevidde af sikkerhedsmæssige årsager.

## Trin for trin-instruktioner

### TRIN 1 Fjern håndtaget



1. Lås håndtagets dæksel op, og læg det til side.

2. Fjern hver skrue på den øverste og nederste side af håndtaget.

3. Brug en skruetrækker med flad kærve til at fjerne håndtagets skrueprop. Montér derefter håndtagets skrueprop på den modsatte side.

#### ⚠ FORSIGTIG

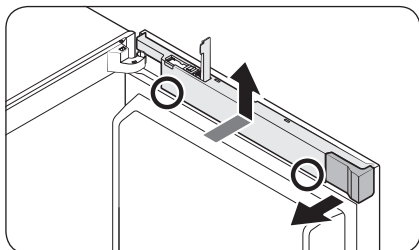
For at forhindre fysisk skade skal du være forsigtig, når du fjerner håndtagets skrueprop.

#### 📖 BEMÆRK

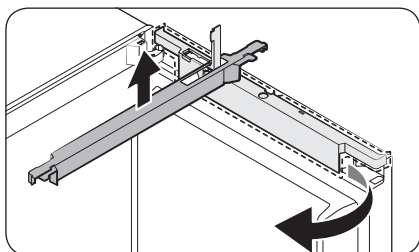
Opbevar håndtaget på et sikkert sted til senere brug.

# Vedligeholdelse

## TRIN 2 Afmonter fryserdøren



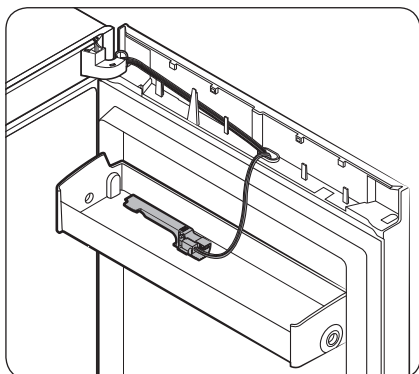
1. Åbn dækslet til donglen, og fjern afstandsdækslet.
2. Mens du holder de nederste områder (markeret på figuren) af ledningsdækslet ned med begge hænder, skal du løfte ledningsdækslet op.



3. Drej ledningsdækslet frem til forsiden med 90 grader, og skub op for at fjerne det.

### BEMÆRK

Opbevar både afstandsdækslet og ledningsdækslet på et sikkert sted. Du skal bruge dem, hvis du sætter døren tilbage i den oprindelige position (før den blev vendt om).

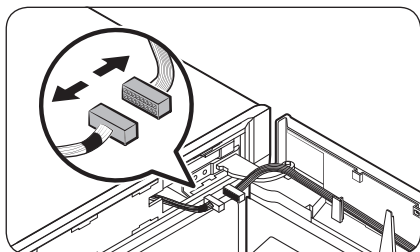
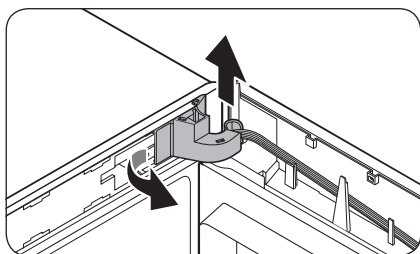
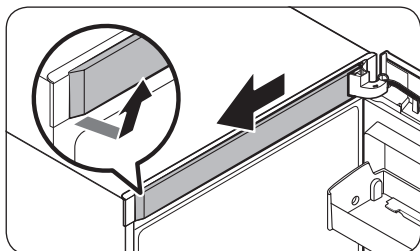


### BEMÆRK

Sæt dækslet til donglen på hylden i døren til senere brug.



## Display Type A



1. Fjern dækslet til den øverste ramme fra højre side først. Træk der derefter frem til forsiden.

2. Træk venstre side af **hængseldækslet** ud for at fjerne det, og løft derefter bunden lidt for at trække det ud.

**⚠ FORSIGTIG**

Når du fjerner **hængseldækslet**, skal du være forsigtig, så du ikke beskadiger stik og ledninger på eller i nærheden af fryserdøren.

**📖 BEMÆRK**

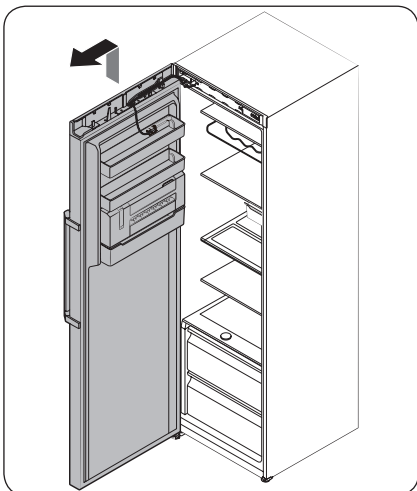
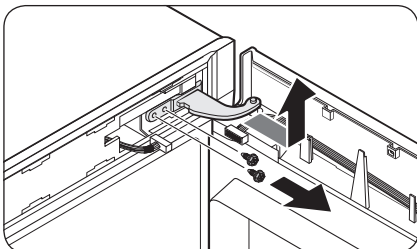
Opbevar **hængseldækslet** på et sikkert sted. Du skal bruge det, hvis du sætter døren tilbage i den oprindelige position (før den blev vendt om).

3. Frakobl stikkene på og i nærheden af fryserdøren. Løsn skruerne fra det **øverste hængsel** for at fjerne det.

**⚠ FORSIGTIG**

For at forhindre, at fryserdøren vælter, skal du sørge for at holde godt fast på fryserdøren, mens du fjerner det **øverste hængsel**.

# Vedligeholdelse

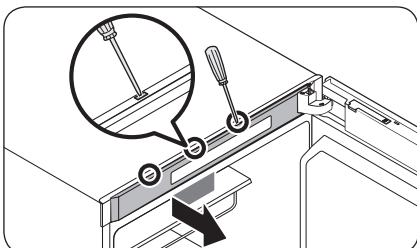


4. Når det **øverste hængsel** er fjernet, skal du løfte op for at fjerne fryserdøren. Opbevar døren på et sikkert sted.

## **⚠ FORSIGTIG**

Døren er tung. For at forhindre skade eller personskade skal du være forsigtig, når du fjerner døren.

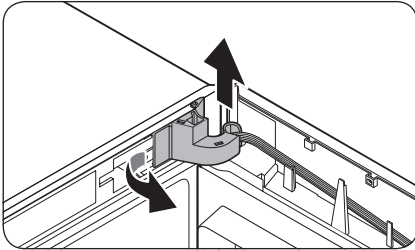
## Display Type B



1. Brug en skruetrækker med flad kærvt til indsætte i hullerne ét for ét øverst på døren for at fjerne **dækslet** til den øverste ramme.

## **📖 BEMÆRK**

Start med det hul, der længst væk fra hængslet.



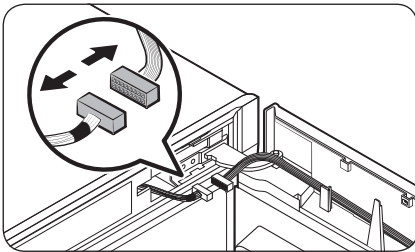
2. Træk venstre side af **hængseldækslet** ud for at fjerne det, og løft derefter bunden lidt for at trække det ud.

**⚠ FORSIGTIG**

Når du fjerner **hængseldækslet**, skal du være forsigtig, så du ikke beskadiger stik og ledninger på eller i nærheden af fryserdøren.

**📖 BEMÆRK**

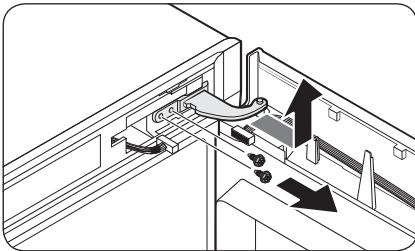
Opbevar **hængseldækslet** på et sikkert sted. Du skal bruge det, hvis du sætter døren tilbage i den oprindelige position (før den blev vendt om).



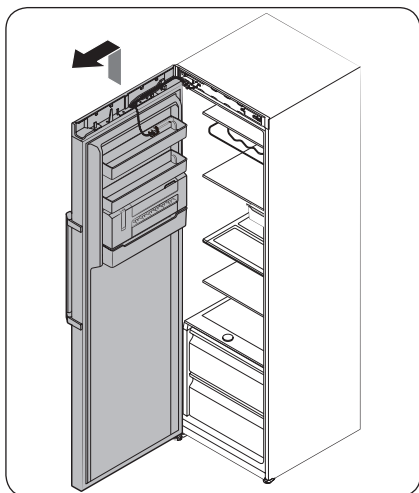
3. Frakobl stikkene på og i nærheden af fryserdøren. Løsn skruerne fra det **øverste hængsel** for at fjerne det.

**⚠ FORSIGTIG**

For at forhindre, at fryserdøren vælter, skal du sørge for at holde godt fast på fryserdøren, mens du fjerner det øverste hængsel.



# Vedligeholdelse



4. Når det øverste hængsel er fjernet, skal du løfte op for at fjerne fryserdøren. Opbevar døren på et sikkert sted.

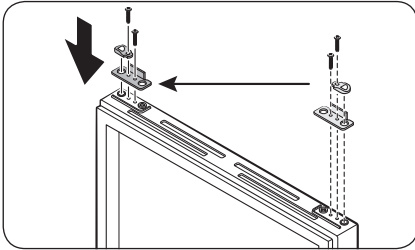
**⚠ FORSIGTIG**

Døren er tung. For at forhindre skade eller personskade skal du være forsigtig, når du fjerner døren.

---

### TRIN 3 Vende den automatiske lukker om

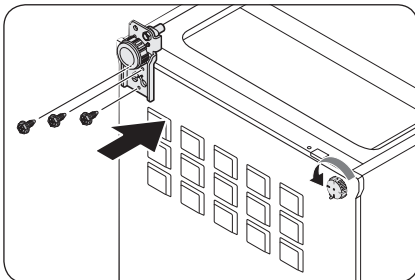
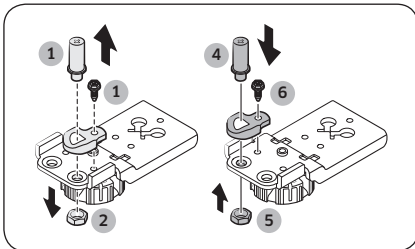
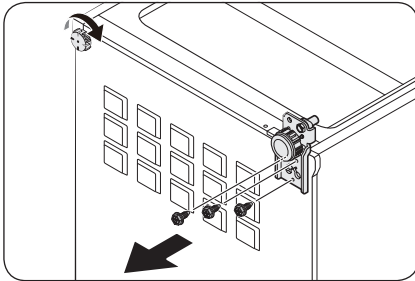
---



1. På fryserdøren skal du fjerne **håndtaget til den automatiske lukker** ved at løsne skrueerne på håndtaget og skrueerne på den modsatte side.
2. Montér **håndtaget til den automatiske lukker** på den modsatte side, og stram skrueerne.

# Vedligeholdelse

## TRIN 4 Vende det nederste hængsel om



1. Læg forsigtigt køleskabet ned. Fjern derefter skrueene fra henholdsvis det **nederste hængsel** i højre side og **nivelleringsbenet** i venstre side.

2. Brug en 8 mm topnøgle til at fjerne den **bagerste bolt** ved siden af akslen.

3. Fjern **bolten** til akslen under det **nederste hængsel**.

4. Brug en skruetrækker fra Philips til at fjerne akslen.

5. Montér **akslen** på den modsatte side.

6. Indsæt den **bagerste bolt** igen, og stram den.

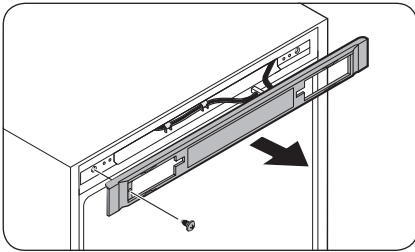
7. Indsæt **bolten** til akslen igen, og stram den.

8. Montér det **nederste hængsel** på den modsatte side, og stram skrueene. Montér **nivelleringsbenene** på den modsatte side, og stram skrueene.

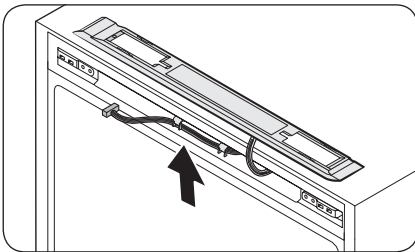
9. Rejs køleskabet forsigtigt op.

## TRIN 5 Montér fryserdøren igen

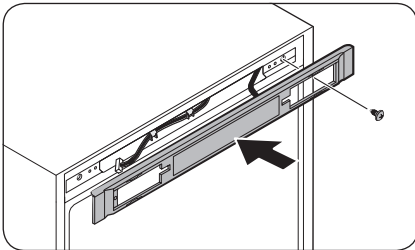
Display Type A



1. Fjern skrueerne, og fjern derefter kontrol-dækslet.

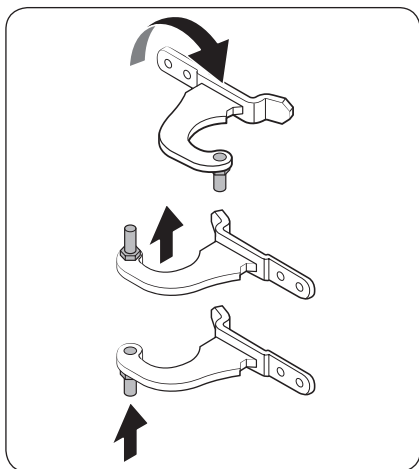


2. Flyt stikkene og ledningerne til den modsatte side. Montér kontrol-dækslet, og spænd derefter skrueerne på den modsatte side.

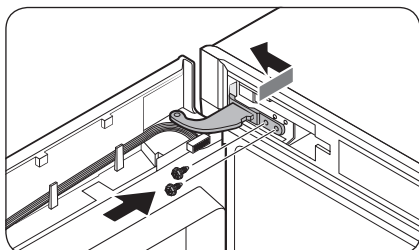


Vedligeholdelse

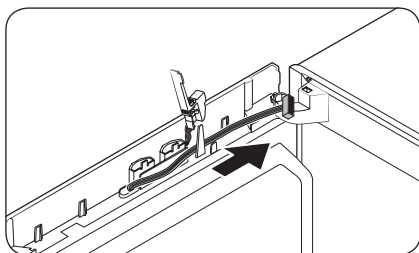
# Vedligeholdelse



3. Fjern akslen fra det øverste hængsel. Saml derefter akslen igen som vist.

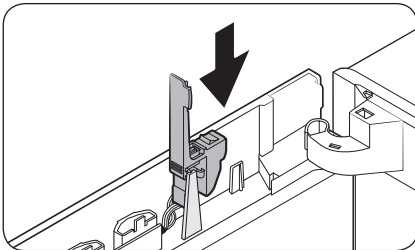


4. Indsæt først det nederste af døren i hovedenheden.
5. Montér det øverste hængsel, og stram skrue.

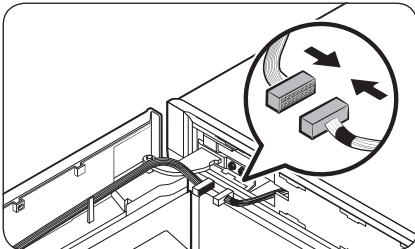


- Flyt ledningerne til den modsatte side, og fastgør dem på den indvendige krog på den modsatte side.

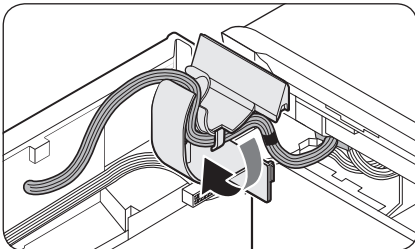




6. Sæt dækslet til donglen tilbage i den oprindelige position.



7. Forbind stikkene fra fryserdøren og hovedenheden. Fastgør derefter ledningerne på den indre krog på det valgfri hængseldæksel (L).

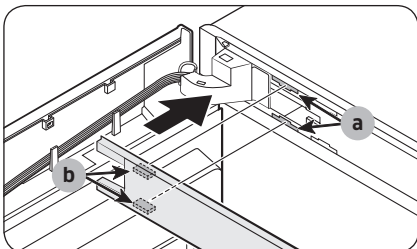


8. Monter hængseldækslet i det øverste hængsel i højre side først. Tryk derefter nederst for at montere dækslet.

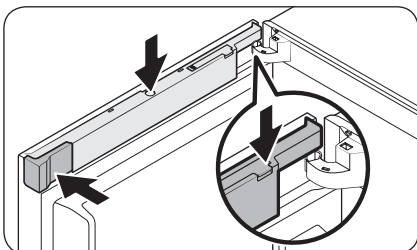
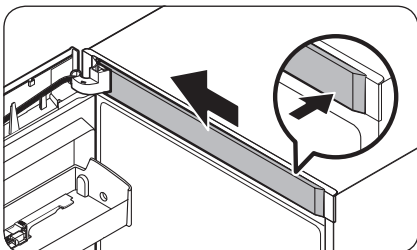
**⚠ FORSIGTIG**

Sørg for, at alle ledninger og stik sidder fast i midten.

# Vedligeholdelse



9. Montér det øverste rammedæksel med del (b) i del (a) diagonalt.



10. Montér ledningsdækslet via det åbnede dæksel til donglen. Drej dækslet 90 grader fremad, og skub derefter ned for at sætte det på plads.

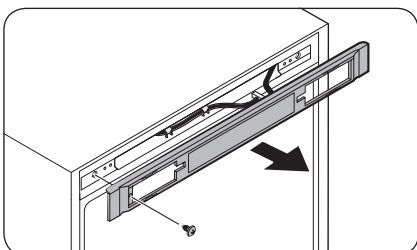
11. Montér afstandsdækslet (L) i den oprindelige position, og luk derefter dækslet til donglen.

## BEMÆRK

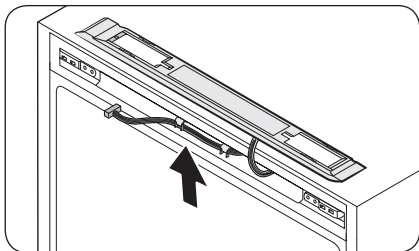
Dækslets udseende afviger, afhængig af modellen.

Vedligeholdelse

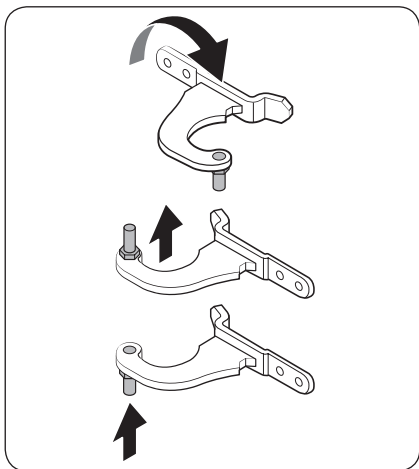
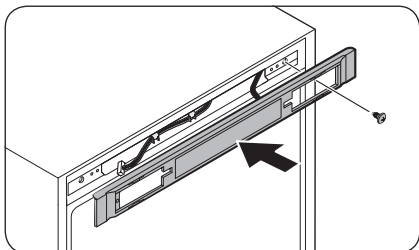
Display Type B



1. Fjern skruerne, og fjern derefter kontroldækslet.

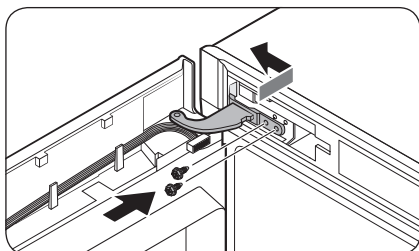


2. Flyt stikkene og ledningerne til den modsatte side. Monter **kontroldækslet**, og spænd derefter skrue(r) på den modsatte side.

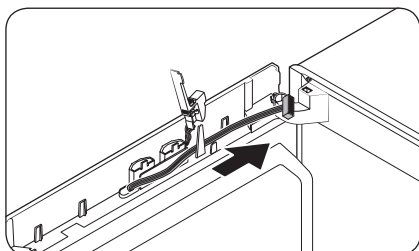


3. Fjern akslen fra det øverste hængsel. Saml derefter akslen igen som vist.

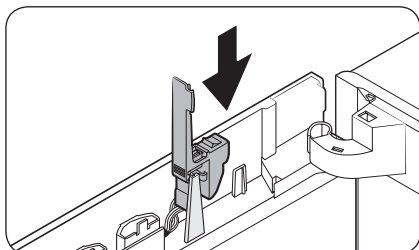
# Vedligeholdelse



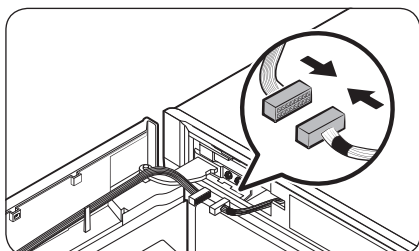
4. Indsæt først det nederste af døren i hovedenheden.
5. Montér det øverste hængsel, og stram skruberne.



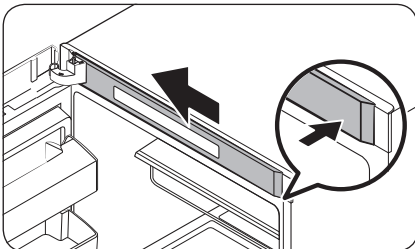
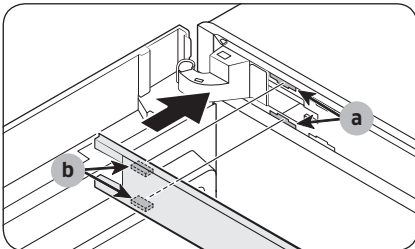
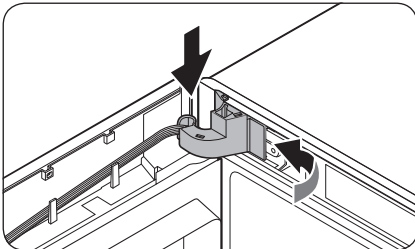
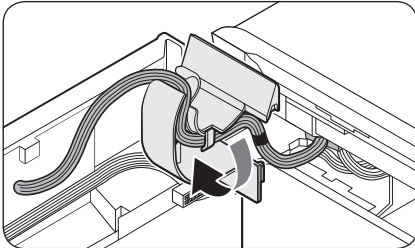
- Flyt ledningerne til den modsatte side, og fastgør dem på den indvendige krog på den modsatte side.



6. Sæt dækslet til donglen tilbage i den oprindelige position.



7. Forbind stikkene fra fryserdøren og hovedenheden. Fastgør derefter ledningerne på den indre krog på det valgfri hængseldæksel (L).



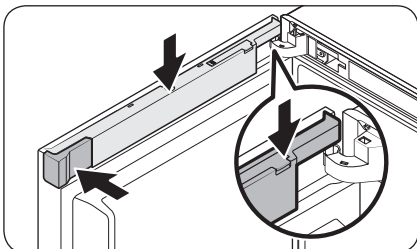
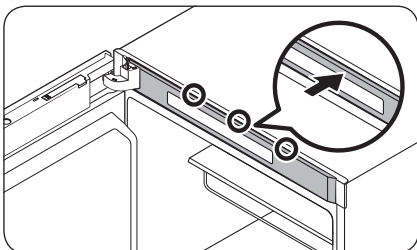
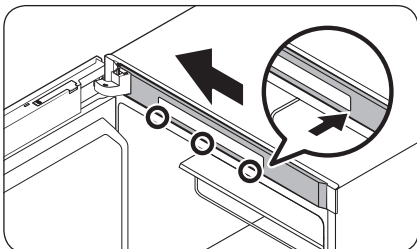
8. Montér hængseldækslet i det øverste hængsel i højre side først. Tryk derefter nederst for at montere dækslet.

**⚠ FORSIGTIG**

Sørg for, at alle ledninger og stik sidder fast i midten.

9. Montér det øverste rammedæksel med del (b) i del (a) diagonalt. Skub derefter enden af dækslet mod venstre for at låse det.

# Vedligeholdelse



- For modeller, der har displaypanel øverst på fryseren, skal du trykke ind på venstre side af det **øverste rammedæksel** og derefter højre side ved at låse de underste og øverste områder i nævnte rækkefølge.

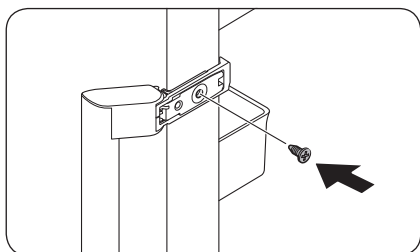
**10.** Monter **ledningsdækslet** via det åbnede **dæksel til donglen**. Drej dækslet 90 grader fremad, og skub derefter ned for at sætte det på plads.

**11.** Monter **afstandsdækslet (L)** i den oprindelige position, og luk derefter **dækslet til donglen**.

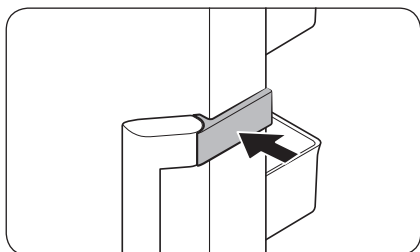
**BEMÆRK**

Dækslets udseende afviger, afhængig af modellen.

## TRIN 6 Montér håndtaget igen



1. Montér håndtaget på den modsatte side, og stram skruerne.



2. Luk dækslet til håndtaget som vist.

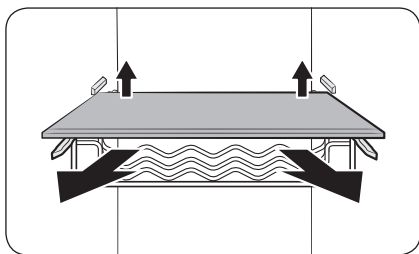
### BEMÆRK

Du ønsker måske at sætte dørene tilbage i deres oprindelige position (før den blev vendt om). Hvis det er tilfældet, skal du se instruktionerne herover, men sætte dørene, hængslerne og dækslerne tilbage i deres oprindelige position.

# Vedligeholdelse

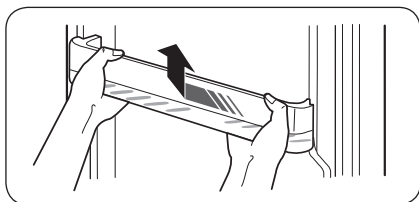
## Håndtering og pleje

### Hylder



Løft den bagerste side af hylden lidt op for at trække den ud.

### Dørhylder

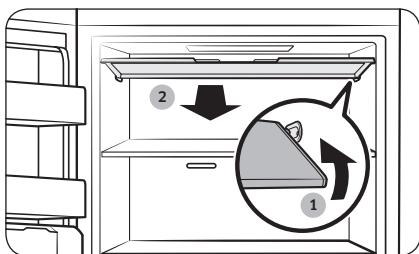


Løft let op, og træk hylden i døren ud.

**⚠ FORSIGTIG**

Tøm hylden i døren, for den fjernes, for at forhindre ulykker.

### Låge til øverste hylde (kun relevante modeller)



1. Skub højre side af lågen indad for at hægte lågen af.
2. Træk derefter lågen opad og udad for at afmontere den.

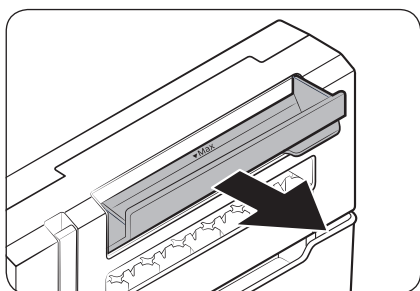


## Smal ismaskine (kun relevante modeller)

### BEMÆRK

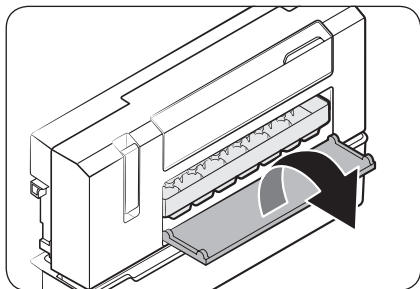
- Når du rengør delene til den smalle ismaskine, som **vandbeholderen**, **isspanden** og **isterningbakken**, så sørg for, at de er helt tørre, efter du har gjort dem rene.
- Når du gør den smalle ismaskine ren, så sørg for at tørre de indre og ydre dele af enheden helt, efter du har gjort dem rene. Hvis de ikke er helt tørre, kan det være, grebet til ismaskinen ikke fungerer. Er det tilfældet, så tør den smalle ismaskine helt i 2-3 dage. Prøv derefter igen.

### Sådan fjernes delene



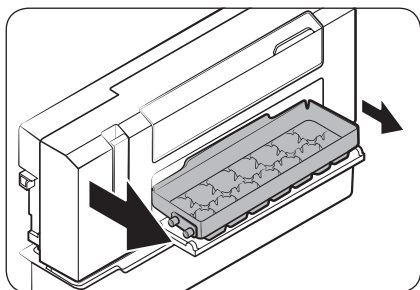
#### Vandbeholder

Åbn vandbeholderen helt, og træk så udad.



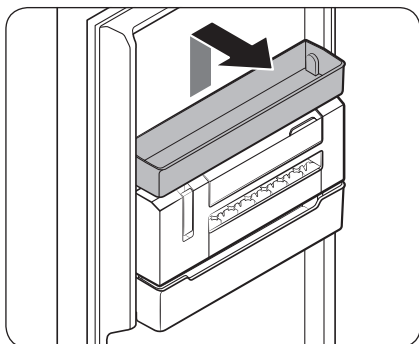
#### Isterningbakke

1. Åbn låget til isterningbakken for at åbne for isterningbakken.



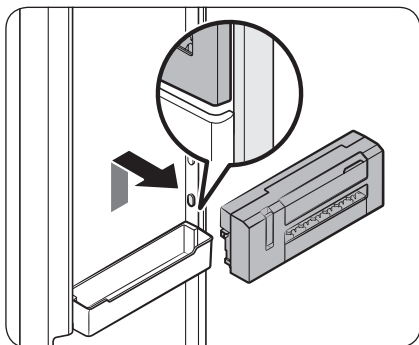
2. Træk lidt ud i venstre side af isterningbakken, og træk så ud i den anden side for at fjerne den.

# Vedligeholdelse



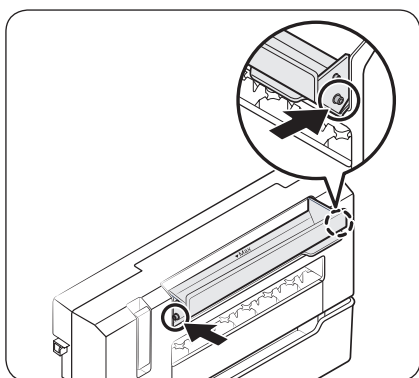
## Smal ismaskine

1. Fjern boksen til flere formål, som er lige over den smalle ismaskine.



2. Mens du holder på det markerede område på begge sider af den smalle ismaskine med begge hænder, så løft op i enheden og træk ud mod fronten.

Sådan sættes delene i igen



## Vandbeholder

Put en af siderne af vandbeholderen ind i hagen i rummet til vandbeholderen. Sørg for, at sætte det ind, så der høres et klik.

---

## Rengøring

---

### Indvendigt og udvendigt

#### ⚠ ADVARSEL

- Brug ikke benzen, fortynder eller rengøringsmidler til hjemmet/bilen, f.eks. Clorox™, til rengøring. De kan ødelægge køleskabets overflade og medføre brand.
- Sprøjt ikke vand på køleskabet. Dette kan medføre et elektrisk stød.

Brug regelmæssigt en tør klud til at fjerne alle fremmede stoffer, såsom støv eller vand, fra strømstikket og kontaktpunkter.

1. Træk strømkablet ud af stikkontakten.
2. Brug en fugtig, blød, fnugfri klud eller køkkenrulle til at rengøre køleskabet ind- og udvendigt.
3. Når du er færdig, skal du ligeledes bruge en tør klud eller køkkenrulle.
4. Sæt strømkablet i.

## Udskiftning

---

### LED-lamper

Kontakt et lokalt Samsung-servicecenter for at få dem udskiftet.

#### ⚠ ADVARSEL

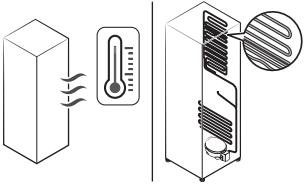
- Lamperne er ikke brugerservicerbare. Forsøg ikke selv på at udskifte lampen. Dette kan medføre risiko for elektrisk stød.

# Fejlfinding

Gennemgå nedenstående tjekpunkter, før du ringer efter service. Alle serviceopkald vedrørende normale situationer (ikke vedrørende defekter) afkræves brugeren.

## Generelt

### Temperatur

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Fryseren virker ikke. Temperaturen i fryseren er høj.	• Strømkablet er ikke tilsluttet korrekt.	• Sæt strømkablet korrekt i.
	• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	• Indstil temperaturen lavere.
	• Køleskabet er placeret nær en varmekilde eller i direkte sollys.	• Sørg for, at køleskabet ikke er placeret i direkte sollys eller nær varmekilder.
	• Køleskabet er overbelastet. Madvarer blokerer køleskabets ventilatorer.	• Undgå at overbelaste køleskabet. Lad ikke madvarer blokere ventilationen.
Fryser overkøler	• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	• Indstil temperaturen højere.
Den indvendige væg er varm.	• Køleskabet har varmebestandige rør i den indvendige væg.	• For at forhindre dannelse af kondens er køleskabet udstyret med varmebestandige rør i de forreste hjørner. Hvis den omgivende temperatur stiger, fungerer udstyret muligvis ikke korrekt. Dette er ikke en systemfejl. 

## Lugte

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Køleskabet lugter.	• Fordærvede madvarer.	• Rengør køleskabet, og fjern alle fordærvede madvarer.
	• Madvarer med stærke lugte.	• Sørg for, at madvarer, der lugter kraftigt, pakkes lufttæt.

## Frost

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Frost rundt om ventilatorerne.	• Madvarer blokerer ventilatorerne.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer køleskabets ventilatorer.
Frost på indvendige vægge.	• Døren er ikke lukket korrekt.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer døren. Rengør pakningen i døren.
Frugt eller grøntsager er frosne.	• Frugt eller grøntsager opbevares i zonen frisk/chef.	• Zonen frisk/chef er kun for kød/fisk.

## Der dannes kondens

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Der dannes kondens på de indvendige vægge.	• Døren står åben, og der trænger fugt ind i køleskabet.	• Fjern fugten, og åbn ikke døren i en længere periode.
	• Madvarer med højt fugtindhold.	• Sørg for, at madvarerne pakkes lufttæt.

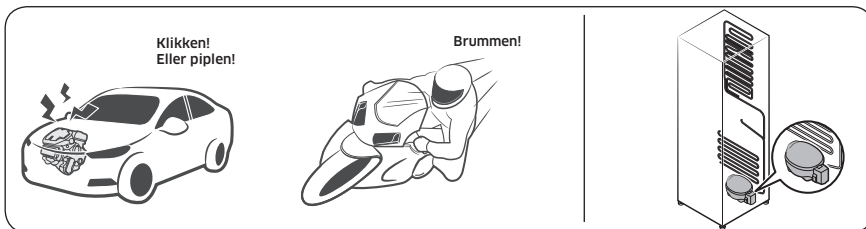
# Fejlfinding

## Hører du unormale lyde fra køleskabet?

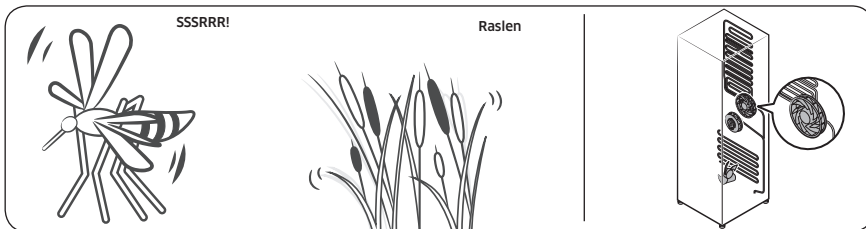
Gennemgå nedenstående tjekpunkter, før du ringer efter service. Brugeren vil blive faktureret for serviceopkald, der relaterer til normale lyde.

### Disse lyde er normale.

- Ved start eller slut af en handling kan køleskabet lave lyde, som minder om en bilmotor, der startes. Lydene bliver forsvinder efterhånden som handlingen stabiliseres.



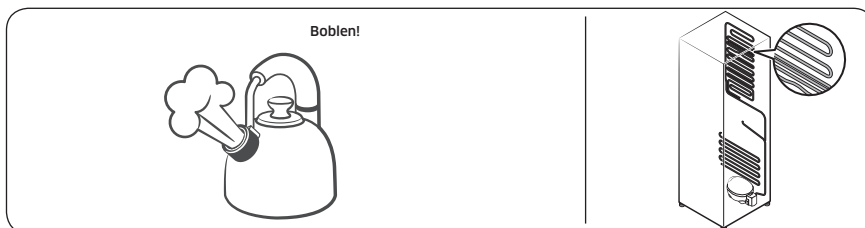
- Når blæseren kører kan disse lyde forekomme. Når køleskabet når den indstillede temperatur, ophører blæserlyden.



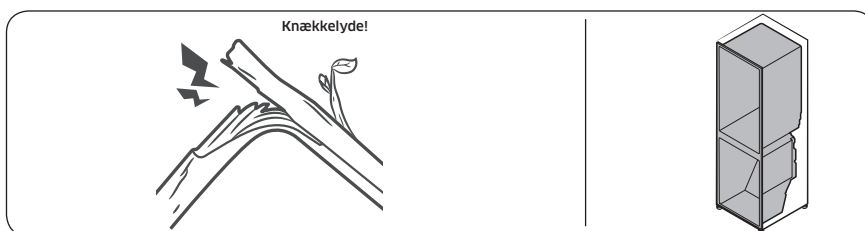
- Under en afrimningscyklus, kan der dryppe vand på afrimningsvarmelegemet, hvilket forårsager sydende lyde.



- Når køleskabet afkøler eller fryser, bevæger kølemiddelgas gennem forseglede rør, hvilket forårsager boblende lyde.



- Når køleskabstemperaturen stiger eller falder, trækker plastikdele sig sammen eller udvides, hvilket forårsager bankende lyde. Disse lyde forekommer under afrimningscyklussen eller når elektriske dele arbejder.



- For isfremstillingsmodeller: Når vandventilen åbner for at fylde isfremstilleren, kan en summende lyd forekomme.
- På grund af trykdulning, når køleskabsdøren åbnes og lukkes, kan susende lyde forekomme.

# Fejlfinding

## Samsung Smart Home

Symptom	Handling
Kunne ikke finde "Samsung Smart Home" på app-markedet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appen Samsung Smart Home er tilgængelig til smartphones, der kører Android 4.0 (ICS) eller nyere eller iOS 8.0 eller nyere.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appen Samsung Smart Home er kun tilgængelig på visse modeller.</li><li>• Den gamle Samsung Smart Refrigerator-app kan ikke oprette forbindelse til Samsung Smart Home-modeller.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home er installeret men ikke forbundet til køleskabet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen.</li><li>• Sørg for, at din router fungerer normalt.</li><li>• Hvis du ikke har forbundet dit køleskab til appen Samsung Smart Home efter installation af appen, skal du oprette forbindelse ved brug af appens funktion til enhedsregistrering.</li></ul>
Kunne ikke logge på appen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen.</li><li>• Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en.</li></ul>
Der vises en fejlmeddelelse, når jeg forsøger at registrere mit køleskab.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Easy Connection ophører muligvis med at fungere pga. afstanden fra dit adgangspunkt (AP) eller elektrisk interferens fra det omgivende miljø. Vent et øjeblik, og prøv igen.</li></ul>
Appen Samsung Smart Home er forbundet til køleskabet men kører ikke.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afslut og genstart Samsung Smart Home, eller afbryd routeren, og genopret forbindelse.</li><li>• Afbryd strømledningen, og tilslut den igen efter ca. 1 minut.</li></ul>



# Notater

---

# Notater

---

# Notater

---

## Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til Samsungs produkter, bedes du kontakte SAMSUNGS kundeservicecenter.

Land	Kontaktcenter	Website
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>



DA68-03561C-03



# Kjøleskap

## Brukerhåndbok (kun fryser)

RZ32M\*

Frittstående apparat

**SAMSUNG**

# Innhold

---

<b>Sikkerhetsinformasjon</b>	<b>3</b>
Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler:	5
Alvorlige varseltegn for transport og område	6
Kritiske installasjonsadvarsler	7
Forsiktighetsregler ved installasjon	10
Kritiske bruksadvarsler	11
Bruksadvarsel	16
Forsiktighetsregler ved bruk	17
Forsiktighetsregler ved rengjøring	19
Kritiske avhendingsadvarsler	20
Ekstra tips til riktig bruk	21
Tips for å spare energi	22
Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel	23
Instruksjoner om WEEE	24
<b>Installasjon</b>	<b>25</b>
Kort om kjøleskapet	25
Trinnvis installasjon	26
<b>Drift</b>	<b>33</b>
Funksjonspanel	33
Samsung Smart Home	36
Spesialfunksjoner	38
<b>Vedlikehold</b>	<b>43</b>
Vending av dør (bare aktuelle modeller)	43
Håndtak og vedlikehold	61
Rengjøring	64
Utskiftning	64
<b>Feilsøking</b>	<b>65</b>
Generelt	65
Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?	67
Samsung Smart Home	69

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Før du bruker det nye kjøleskapet fra Samsung, leser du denne håndboken nøye slik at du vet hvordan du bruker funksjonene som apparatet tilbyr på en trygg og effektiv måte.
- Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller av personer som mangler relevant erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller får opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 års alder og av personer med fysiske, sensoriske eller psykiske funksjonshemninger eller manglende erfaring og kunnskaper, så lenge de har fått instruksjoner i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte og forstår hvilke risikoer som er forbundet med bruk av apparatet. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå.  
Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og utvise forsiktighet når du installerer, vedlikeholder og bruker apparatet.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- På grunn av at følgende bruksanvisninger dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til kjøleskapet ditt variere noe fra de som beskrives i denne håndboken, og ikke alle varseltegn er aktuelle. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon på Internett på [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- For å unngå at det skapes en brennbar gassblanding hvis det oppstår en lekkasje i kjølevæskesystemet, må man ta hensyn til hvor mye kjølevæske som brukes før man avgjør størrelsen på det rommet som apparatet skal plasseres i.
- Start aldri et apparat som viser tegn på skade. Kontakt forhandleren hvis du er i tvil. Rommet må være 1 m<sup>3</sup> i størrelse for hvert 8 g av R-600a -kjølevæske inni apparatet. Mengden kjølevæske i ditt bestemte apparat vises på identifikasjonsplaten inne i apparatet.
- Kjølevæske som spruter ut fra rørene, kan antenne eller føre til øyeskader. Når kjølevæske lekker fra røret må du unngå åpne flammer, og flytte brennbare enheter vekk fra produktet. Luft rommet øyeblikkelig.
  - Hvis ikke, kan det føre til brann eller eksplosjon.
- Det er farlig for andre enn autorisert servicepersonell å utføre service på dette apparatet.
- Ikke oppbevar eksplosive gjenstander som spraybokser med brannfarlig materiale i dette apparatet.





Advarsel; risiko for brann / brennbare materialer

## Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler:

Følg alle sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken. Denne håndboken bruker følgende sikkerhetssymboler.

### **ADVARSEL**

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader, materielle skader og/eller dødsfall**.

### **FORSIKTIG**

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader og/eller materielle skader**.

### **MERK**

Nyttig informasjon som hjelper brukerne med å forstå eller dra nytte av kjøleskapet.

Disse varseltegnene er her for å forhindre skader på deg og andre.

Følg dem nøye.

Etter at du har lest denne delen, bør du oppbevare den på et trygt sted for fremtidig bruk.

# Sikkerhetsinformasjon

---

## Alvorlige varseltegn for transport og område

---

### **ADVARSEL**

- Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig slik at ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
  - Kjølevæske som lekker fra røret, kan antenne eller føre til øyeskader. Hvis du oppdager en lekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenneskilder og lufte rommet apparatet står i, i flere minutter.
  - Dette apparatet inneholder en liten mengde isobutankjølevæske (R-600a), som er en miljøvennlig naturgass, men også brennbar. Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig slik at ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.

---

## Kritiske installasjonsadvarsler

---

### **ADVARSEL**

- Ikke installer kjøleskapet i et fuktig miljø eller plasser det der det kan komme i kontakt med vann.
  - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke plasser dette kjøleskapet i direkte sollys eller utsett det for varme fra komfyrer, varmeovner eller andre apparater.
- Ikke koble flere apparater til samme strømuttak. Kjøleskapet skal alltid være koblet til et eget strømuttak med riktig spenningsverdi i henhold til merkeskiltet på kjøleskapet.
  - Dette gir best mulig ytelse og hindrer også overbelastning av husets strømnett, noe som kan føre til brannfare som følge av overopphetede kabler.
- Hvis vegguttaket er løst, må du ikke sette inn strømkontakten.
  - Dette medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
- Ikke bruk en strømledning med sprekker eller slitasjeskader på ledningen eller i endene.
- Ikke bøy strømledningen for mye eller plasser tunge gjenstander på den.
- Ikke trekk i eller bøy strømledningen for hardt.
- Ikke vri eller knytt sammen strømledningen.
- Ikke heft strømledningen over en metallgjenstand, ikke plasser en tung gjenstand oppå strømledningen, ikke legg strømledningen inn mellom to gjenstander og ikke dytt strømledningen inn i området bak apparatet.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Når du flytter kjøleskapet, må du passe på at det ikke velter eller at du skader strømledningen.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Aldri koble fra kjøleskapet ved å dra i strømledningen. Ta alltid godt tak i støpselet og dra rett ut av strømuttaket.
  - Skader på ledningen kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.
- Ikke oppbevar eksplosive gjenstander som spraybokser med brannfarlig materiale i dette apparatet.
- Ikke installer apparatet i nærheten av en varmeovn eller brannfarlig materiale.
- Ikke installer dette apparatet på et sted der det kan lekke gass.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Dette kjøleskapet må plasseres og installeres riktig i henhold til instruksjonene i denne håndboken før du bruker det.
- Koble strømkontakten til i riktig posisjon med ledningen hengende ned.
  - Hvis du kobler til strømledningen opp-ned, kan kableen bli avskåret og føre til brann eller elektrisk støt.
- Kontroller at strømkontakten ikke klemmes eller skades på baksiden på kjøleskapet.
- Hold emballasjematerialene utenfor barns rekkevidde.
  - Det er risiko for å dø av kvelning hvis et barn tar emballasjematerialene over hodet.
- Apparatet må plasseres slik at kontakten er lett tilgjengelig etter installasjon.
  - Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann på grunn av strømlekkasje.

- Ikke installer dette apparatet i fuktige, oljete eller støvete omgivelser, på steder som er utsatt for direkte sollys og vann (regndråper).
  - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
  - Ellers kan det oppstå brann.
- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet.
  - Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Du må fjerne all beskyttende plastfolie før du kobler til produktet første gang.
- Kjøleskapet må være skikkelig jordnet.
  - Sørg alltid for at du har jordnet kjøleskapet før du forsøker å undersøke eller reparere deler av apparatet. Strømlekkasjer kan føre til alvorlig elektrisk støt.
- Bruk aldri gassrør, telefonlinjer eller andre potensielle lyntiltrekkere som jording.
  - Du må jorde kjøleskapet for å forhindre strømlekkasjer eller elektrisk støt som følge av strømlekkasje fra kjøleskapet.
  - Slike hendelser kan føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon eller problemer med produktet.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på vegg. Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Hvis strømledningen er skadet, må du skifte den ut øyeblikkelig ved hjelp av produsenten eller en servicerepresentant.
- Sikringen på kjøleskapet må byttes ut av en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller personskade.
- Når apparatet settes på plass, skal du påse at strømledningen ikke er fastklemt eller ødelagt.
- Ikke plasser skjøteledninger eller grenuttak bak apparatet.

### Forsiktighetsregler ved installasjon

---

#### **FORSIKTIG**

- La det være tilstrekkelig plass rundt kjøleskapet og installer det på et flatt underlag.
  - Sørg for at ventilasjonsåpningen i apparatets kabinett eller monteringsstruktur er plassert slik at ingenting hindrer åpningen.
- La apparatet stå i ro i 2 timer før du fyller det med mat etter at det er montert og slått på.

- Vi anbefaler at du får en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap til å installere kjøleskapet.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet eller personskader.
- Overbelastning av en dør kan gjøre at kjøleskapet faller og forårsake fysisk skade.

## Kritiske bruksadvarsler

### **ADVARSEL**

- Ikke sett inn strømkontakten i et strømuttak med våte hender.
  - Dette kan føre til elektrisk støt.
- Ikke oppbevar gjenstander oppå apparatet.
  - Når du åpner eller lukker døren, kan gjenstandene falle ned og føre til personskade og/eller materiell skade.
- Ikke stikk inn hender, føtter eller metallgjenstander (f.eks. spisepinner mv.) ned i bunnen av eller inn på baksiden av kjøleskapet.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller personskade.
  - Skarpe kanter kan medføre personskade.
- Ikke berør veggene inne i fryseren eller produktene som ligger i fryseren, med våte hender.
  - Det kan føre til frostskafer.
- Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå kjøleskapet.
  - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Ikke oppbevar flyktige eller brannfarlige gjenstander eller gasser (benzen, tynner, propangass, alkohol, eter, LP-gass og andre lignende produkter osv.) i kjøleskapet.
  - Dette kjøleskapet skal bare brukes til å oppbevare mat.
  - Dette kan føre til brann eller eksplosjon.
- Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.
  - Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Ikke la barn henge i døren eller dørlommene. Det kan føre til alvorlig skade.
- Ikke la barn komme seg inn i kjøleskapet. De kan bli sittende fast.
- Ikke stikk hendene inn i det nederste området under apparatet.
  - Skarpe kanter kan medføre personskade.
- Ikke oppbevar legemidler, vitenskapelig materiale eller temperaturfølsomme produkter i kjøleskapet.
  - Produkter som krever streng temperaturkontroll, må ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Ikke plasser eller bruk elektriske apparater inni kjøleskapet/fryseren med mindre de er av en type som anbefales av produsenten.
- Hvis du lukter legemiddel eller røyk, trekk ut strømkontakten umiddelbart og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.



- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
  - Ellers kan det oppstå brann.
- Ikke la barn trække på en skuff.
  - Skuffen kan bli ødelagt og få dem til å skli.
- Ikke la dørene til kjøleskapet være åpne uten tilsyn, og ikke la barn gå inn i kjøleskapet.
- Ikke tillat at spedbarn eller barn kommer inn i skuffen.
  - Det kan føre til dødsfall på grunn av kvelning eller personskader.
- Ikke overfyll kjøleskapet med mat.
  - Når du åpner døren, kan en gjenstand falle ned og føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke spray flyktige materialer som insektmidler på apparatets overflate.
  - I tillegg til at det er skadelig for mennesker, kan det også føre til elektrisk støt, brann eller problemer med produktet.
- Ikke bruk eller plasser gjenstander som er følsomme for temperaturendringer, som brannfarlige sprayer, brannfarlige gjenstander, tørris, medisin eller kjemikalier, i nærheten av kjøleskapet.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet. Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet. Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader. Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå apparatet.
  - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller andre metoder for å fremskynde avisingsprosessen med mindre det anbefales av produsenten.
- Ikke skad kjølevæskekretsen.
- Du må aldri stirre direkte på UV-lysdioder over en lengre tidsperiode.
  - Dette kan føre til belastning for øynene på grunn av ultrafiolette stråler.
- Ikke sett fryserhyllen inn opp-ned. Hyllestopperen fungerer da kanskje ikke.
  - Det kan forårsake en personskade hvis glasshyllen faller ned.
- Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Hvis du oppdager en gasslekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenningskilder og luften rommet apparatet står i, i flere minutter.
  - Ikke rør apparatet eller strømledningen.
  - Ikke bruk en kjøkkenvifte.
  - En gnist kan resultere i eksplosjon eller brann.
- Bruk bare LED-lamper som tilbys av produsenten eller servicerepresentanten.

- Flasker bør oppbevares tett inntil hverandre, slik at de ikke faller ut.
- Dette produktet er bare tiltenkt oppbevaring av mat til husholdningsbruk.
- Ikke forsøk å reparere, demontere eller modifiser kjøleskapet på egen hånd.
  - Uautoriserte modifiseringer kan føre til sikkerhetsproblemer. For å reversere en uautorisert modifisering må du betale fullt for deler og arbeid.
- Ikke bruk andre sikringer (f.eks. av kobber, ståltråd osv.) enn en standardsikring.
- Hvis kjøleskapet ditt må repareres eller reinstallereres, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Hvis den innvendige eller utvendige LED-lampen har slukket, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.
- Hvis det kommer en svidd lukt eller røyk fra kjøleskapet, kobler du øyeblikkelig kjøleskapet fra strømmen og kontakter nærmeste Samsung Electronics-servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brannskade.
- Trekk strømkontakten ut av stikkontakten før du skifter ut de innvendige lampene i kjøleskapet
  - Ellers er det fare for elektrisk støt.
- Hvis du har problemer med å skifte en lampe som ikke er LED, kontakter du et Samsung servicesenter.
- Hvis produktet er utstyrt med en LED-lampe, må du ikke fjerne lampedekslene og LED-lampene på egenhånd.
  - Kontakt et Samsung servicesenter.
- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på veggen.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

### Bruksadvarsel

---

#### **ADVARSEL**

- Sørg for at ventilasjonsåpningene i apparatets kabinett eller den innebygde strukturen er plassert slik at ingenting hindrer åpningen.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller andre metoder for å fremskynde avisingsprosessen med mindre det anbefales av produsenten.
- Ikke skad kjølevæskekretsen.
- Ikke bruk elektriske apparater inni matoppbevaringsrommene i apparatet med mindre de er av typen som anbefales av produsenten.

---

## Forsiktighetsregler ved bruk

---

### **FORSIKTIG**

- Ikke frys mat som har vært fryst en gang før, og som nå er tint. Ikke plasser kullsyreholdige drikker i fryseren. Ikke plasser flasker eller glassbeholdere i fryseren.
  - Når innholdet fryser, kan glasset knuse og føre til personskader.
- For at produktet skal ha best mulig ytelse må du
  - Ikke plassere mat for nærme ventilasjonsåpningene bakerst i kjøleskapet, ettersom det kan hindre luftsirkulasjonen inni kjøleskapet.
  - Pakke matvarene skikkelig inn eller plassere dem i lufttette beholdere før du legger dem i kjøleskapet.
  - Ikke plassere glass eller flasker eller kullsyreholdige drikker i fryseren. De kan fryse og knuse. Knuste drikkebeholdere kan føre til personskader.
  - Følg med på maksimale oppbevaringstider og utløpsdatoer for frosne matvarer.
- Ikke plasser glass eller flasker eller kullsyreholdige drikker i fryseren.
  - Beholderen kan fryse og brette, noe som kan resultere i skade.
- Ikke plasser kullsyreholdige drikker i fryseren. Ikke plasser flasker eller glassbeholdere i fryseren.
  - Når innholdet fryser, kan glasset knuse og føre til personskader og materielle skader.

## Sikkerhetsinformasjon

---

- Servicegaranti og modifikasjon.
  - Endringer eller modifikasjoner som utføres av tredjeparter på dette ferdigstilte apparatet, dekkes ikke av Samsungs garantiservice, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhetsproblemer som følger av modifikasjoner som er utført av en tredjepart.
- Ikke blokker luftehullene inni kjøleskapet.
  - Hvis luftehullene blokkeres, særlig hvis de blokkeres av en plastpose, kan kjøleskapet bli for sterkt nedkjølt.
- Tørk av overflødig fuktighet fra innsiden og la dørene stå åpne.
  - Ellers kan det utvikle seg lukt og mugg.
- Hvis kjøleskapet er koblet fra strømforsyningen, må du vente minst fem minutter før du kobler det til igjen.
- Når det var vann som gjorde kjøleskapet vått, må du trekke ut strømkontakten og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.
- Ikke slå på eller bruk kraft på glassoverflater.
  - Knust glass kan føre til personskader og/eller materielle skader.
- Pass på så ikke fingrene setter seg fast.
- Hvis det kommer for mye vann i kjøleskapet, kontakter du nærmeste servicesenter.
  - Det medfører risiko for elektrisk støt eller brann.

---

## Forsiktighetsregler ved rengjøring

---

### **FORSIKTIG**

- Ikke sprut vann direkte på innsiden eller utsiden av kjøleskapet.
  - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet.
- Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke spray rengjøringsmidler direkte på displayet.
  - Trykte bokstaver på displayet kan løsne.
- Hvis fremmedlegemer, for eksempel vann, kommer inn i apparatet, må du ta ut strømkontakten og kontakte ditt nærmeste servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Bruk en ren, tørr klut til å fjerne fremmedlegemer eller støv fra strømkontakten. Ikke bruk en våt eller fuktig klut når du rengjør kontakten.
  - Ellers er det risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke rengjør apparatet ved å spraye vann direkte på det.
- Ikke bruk benzen, tynner, Clorox eller klorid til rengjøring.
  - Disse kan skade apparatets overflate eller føre til brann.
- Trekk ut strømkontakten fra stikkontakten før du rengjør eller utfører vedlikehold på apparatet.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.

# Sikkerhetsinformasjon

---

## Kritiske avhendingsadvarsler

---

### **ADVARSEL**

- Avhend emballasjematerialet til dette produktet på en miljøvennlig måte.
- Sørg for at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før avhending.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av fryseren for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt kjøleskap. Hvis dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet.
- Når du avhender dette kjøleskapet, må du fjerne døren, dørforseglingen og dørhengslene slik at små barn eller dyr ikke kan bli fanget inni det. Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet. Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet eller kvalt til døde.
  - Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet og kvalt til døde.
- Syklopentan Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Kontakt de lokale myndighetene angående miljømessig, trygg avhending av dette produktet.
- Oppbevar alt emballasjemateriale utenfor barns rekkevidde, ettersom emballasje kan være farlig for barn.
  - Hvis et barn tar en pose over hodet, kan det kveles.



---

## Ekstra tips til riktig bruk

---

- I tilfelle strømbrudd ringer du ditt lokale strømselskap og spør hvor lenge det kommer til å vare.
  - De fleste strømbrudd som korrigeres innen en time eller to, vil ikke påvirke temperaturen i kjøleskapet. Men du bør unngå å åpne døren ofte mens strømmen er borte.
  - Dersom strømbruddet varer i mer enn 24 timer, bør du ta ut og kaste all frossen mat.
- Kjøleskapet vil kanskje ikke fungere som det skal (frossent innhold kan tine eller temperaturen kan bli for varm i frysedelen) hvis det plasseres på et sted over lengre tid hvor temperaturen i luften konstant er lavere enn temperaturene som apparatet er utformet for.
- I noen tilfeller med en bestemt type mat, vil det ha en dårlig effekt på maten å oppbevare den i kjøleskapet.
- Apparatet er frostfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt. Dette utføres automatisk.
- Temperaturstigningen under avising samsvarer med ISO-kravene. Men hvis du vil unngå at frosne matvarer oppvarmes for mye når apparatet avises, kan du pakke dem inn i flere lag med avisepapir.
- Ikke frys mat som har vært fryst en gang før, og som nå er tint.

# Sikkerhetsinformasjon

---

## Tips for å spare energi

---

- Installer apparatet i et kaldt, tørt rom med tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og plasser det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (for eksempel en radiator).
- Det anbefales å unngå å blokkere ventiler og rister for bedre energieffektivitet.
- La varm mat kjøle seg ned før du plasserer den i apparatet.
- Legg frosne matvarer i kjøleskapet for å tines. Da kan du utnytte den lave temperaturen til de frosne produktene til å kjøle ned maten i kjøleskapet.
- Ikke la døren til kjøleskapet stå åpen for lenge når du legger inn eller tar ut matvarer. Jo kortere tid døren er åpen, jo mindre rim bygger seg opp i fryseren.
- Det anbefales å installere kjøleskapet med klaring til både baksiden og sidene. Dette vil være med på å redusere strømforbruket og holde strømrøringene nede.
- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, for eksempel kurver, skuffer og hyller, være i samme posisjon som fra produsenten.

---

## **Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel**

---

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, på kontorer og i andre arbeidsmiljøer,
- våningshus og av kunder på hoteller, moteller og andre miljøer som brukes til boligformål,
- pensjonater og lignende,
- catering og andre bruksområder som ikke kommer inn under varehandel.

# Sikkerhetsinformasjon

## Instruksjoner om WEEE



Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)  
(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Ønsker du informasjon om Samsungs miljøengasjement og produktspesifikke lovpålagte forpliktelser, f.eks. REACH, kan du gå til: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)  
(Gjelder bare produkter som selges i europeiske land.)

# Installasjon

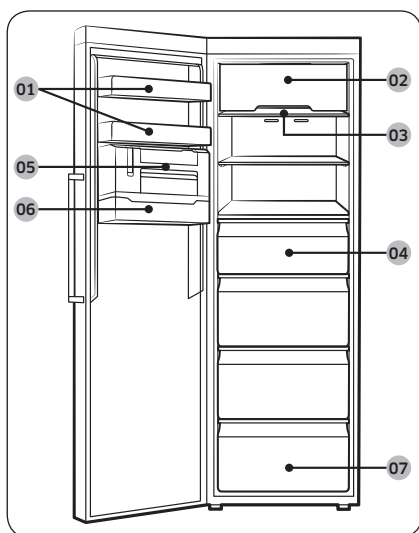
Følg disse instruksjonene nøye for å sikre riktig installasjon av kjøleskapet og hindre ulykker før du bruker det.

## ⚠ ADVARSEL

- Bruk kjøleskapet kun til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne håndboken.
- All service må utføres av en kvalifisert tekniker.
- Avhend produktets emballasjemateriell i samsvar med lokale forskrifter.
- For å hindre elektrisk støt kobler du ut strømledningen før du utfører service eller skifter deler.

## Kort om kjøleskapet

Det faktiske bildet og de medfølgende komponentdelene til kjøleskapet kan variere, avhengig av modell og land.



- 01 Dørbeskytter
- 02 Deksel til øverste hylle \*
- 03 Fryserhylle
- 04 Fryserskuff
- 05 Tynn ismaskin \*
- 06 Isbitbeskyttelse \*
- 07 Nedre skuff

\* bare aktuelle modeller

## 📖 MERK

- For best mulig energieffektivitet må du sørge for at alle hyller, skuffer og kurver er plassert i original posisjon.

# Installasjon

## Trinnvis installasjon

### TRINN 1 Velg et sted

#### Krav til stedet:

- Solid, jevnt underlag uten tepper eller gulv som kan hindre ventilasjon
- Ikke i direkte sollys
- Tilstrekkelig plass til å åpne og lukke døren
- Ikke i nærheten av en varmekilde
- Plass til vedlikehold og service
- Temperaturområde: mellom 10 °C og 43 °C

#### Effektivt temperaturområde

Kjøleskapet er utformet for å fungere normalt innenfor temperaturområdet som er spesifisert i klasserangeringen.

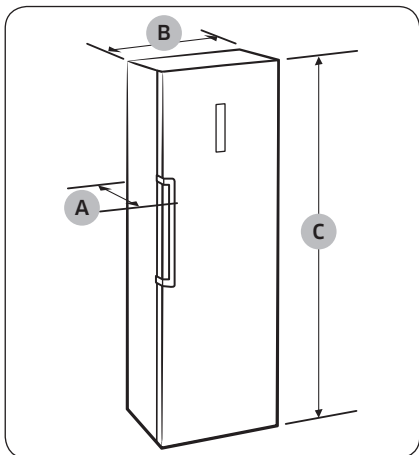
Klasse	Symbol	Omgivelsestemperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kald temperert sone	SN	+10 til +32	+10 til +32
Temperert sone	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk sone	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk sone	T	+16 til +43	+18 til +43

#### MERK

Kjøleytelsen og strømforbruket til kjøleskapet kan påvirkes av temperaturen i rommet, hvor ofte døren åpnes og plasseringen av kjøleskapet. Vi anbefaler at du justerer temperaturinnstillingene etter behov.

## Klarering

Se bildene og tabellen nedenfor for plasskrav ved installasjon.

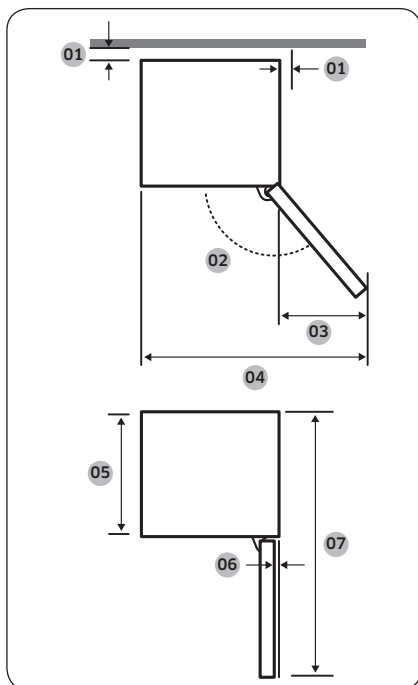


Dybde "A"	694
Bredde "B"	595
Samlet høyde "C"	1853

(enhet: mm)

Installasjon

# Installasjon



01	et mellomrom på mer enn 50 mm anbefales
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

(enhet: mm)

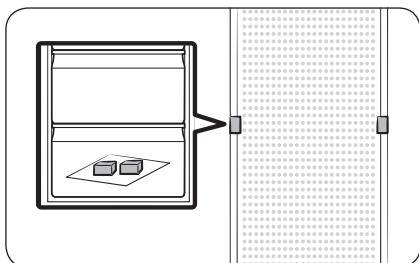
## MERK

Du kan montere kjøleskapet så nært veggen som mulig. Strømforbruket er imidlertid høyere jo nærmere kjøleskapet står inntil veggen.

## MERK

Målene i tabellen over kan variere, avhengig av målemetoden.

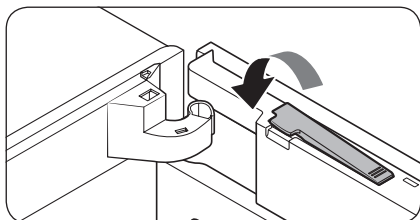
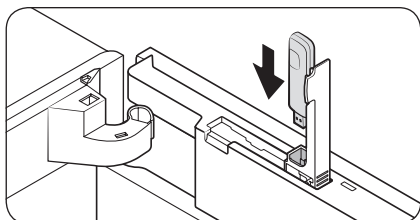
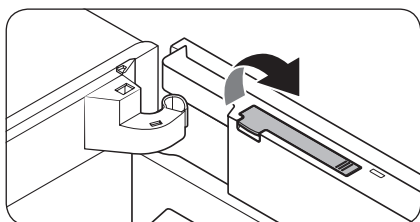
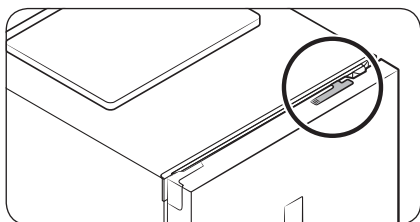
## TRINN 2 Romdeling (kun gjeldende modeller)



1. Åpne døren og finn de medfølgende avstandsstykkene (x2).
2. Pakk ut begge avstandsstykkene og fest dem til baksiden av kjøleskapet som vist. De hjelper til med å ventilere luft til den bakre veggen og reduserer strømforbruket.



### TRINN 3 Wi-Fi-forbindelse



Du kan kontrollere kjøleskapet eksternt med Smart Home-dongelen som selges separat. For å kjøpe en Smart Home-dongel kan du gå til [www.samsung.com](http://www.samsung.com) og følge produktinformasjonen om dongelen.

#### ⚠ **FORSIKTIG**

- Samsung Smart Home-dongelen kommer i to forskjellige typer: én som er dedikert til Samsung smart-TV-er og den andre som er dedikert til Samsung-husholdningsapparater.
- Du må kjøpe Samsung Smart Home-dongelen som er dedikert til husholdningsapparater. Andre dongler kan forårsake systemfeil.

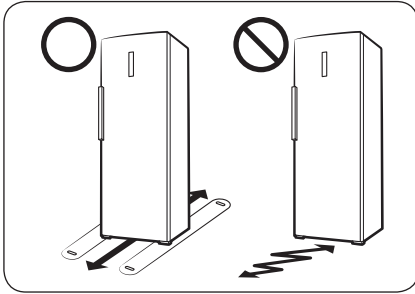
1. Åpne frydserdøren og trekk dongeldekselet på toppen av døren opp for å åpne det.

2. Sett Smart Home-dongelen inn riktig retning i dongelporten.

3. Skyv ned for å lukke dongeldekselet.

# Installasjon

## TRINN 4 Underlag



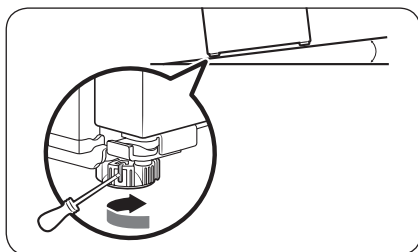
- Underlaget kjøleskapet installeres på, å tåle et fullt kjøleskap.
- For å beskytte gulvet plasserer du en stor bit papp på hvert av kjøleskapets bein.
- Når kjøleskapet er i sin endelige posisjon, må du ikke flytte det med mindre det er nødvendig, for å beskytte gulvet. Hvis du må flytte det, bruker du et tykt papir eller tøy, som for eksempel gamle tepper, under det.

## TRINN 5 Justere nivelleringsføttene

### ⚠ FORSIKTIG

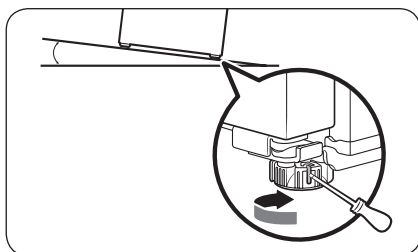
- Kjøleskapet må stå rett på et flatt, solidt gulv. Hvis ikke kan det føre til skader på kjøleskapet eller fysiske skader.
- Justeringen må utføres med tomt kjøleskap. Sørg for at det ikke er noen matvarer i kjøleskapet.
- Av sikkerhetsmessige årsaker justerer du forsiden litt høyere enn baksiden.

Kjøleskapet kan nivelleres med fotfrontene som har en spesialskrue (nivelleringskrue) til nivelleringsformål. Bruk en flat skrutrekker til justeringen.



#### Slik justerer du høyden på venstre side:

Plasser en flat skrutrekker inn i utjevneren på venstre frontfot. Vri utjevneren med klokken for å heve eller vri den mot klokken for å senke.



#### Slik justerer du høyden på høyre side:

Plasser en flat skrutrekker inn i utjevneren på høyre frontfot. Vri utjevneren med klokken for å heve eller vri den mot klokken for å senke.

# Installasjon

---

## TRINN 6 Første innstillinger

---

Kjøleskapet skal være fullt funksjonelt når du har fullført disse trinnene.

1. Fjern PE-skumstykkene fra hyllehjørnene. Disse er festet for å beskytte kjøleskapet under transport.
2. Koble strømledningen til strømuttaket for å slå på kjøleskapet.
3. Åpne døren og sjekk om den innvendige lampen lyser.
4. Still inn temperaturen til det laveste og vent til kjøleskapet når den angitte temperaturen. Nå er kjøleskapet klart til bruk.

### **MERK**

Alarmen går når du slår på kjøleskapet. Du kan slå av alarmen ved å trykke på **Freezer (Fryser)**.

## TRINN 7 Siste sjekk

---

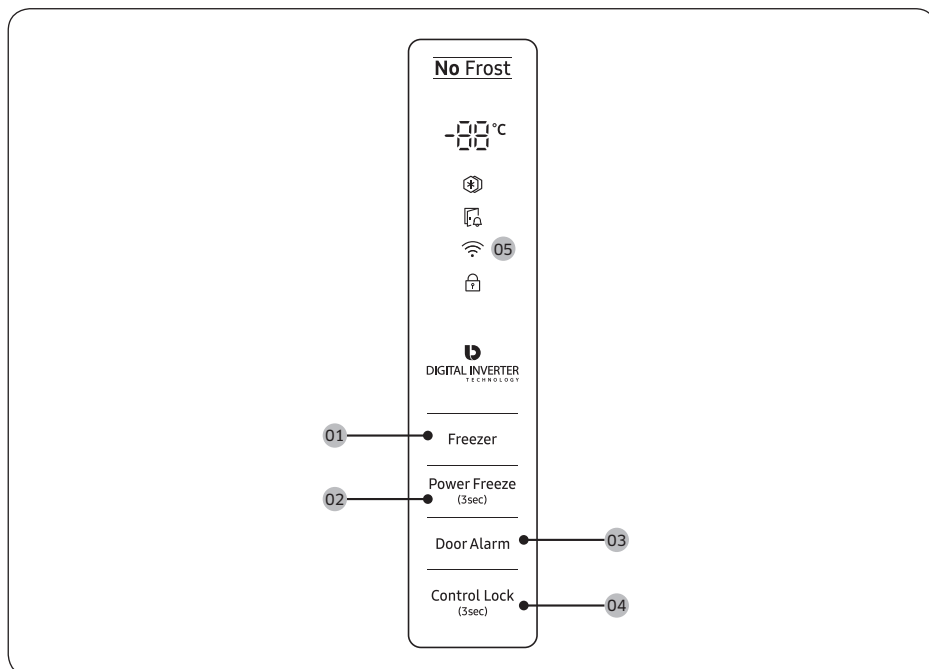
Når installasjonen er fullført, bekrefter du at:

- Kjøleskapet er koblet til et strømuttak og er skikkelig jordnet.
- Kjøleskapet er installert på et flatt underlag.
- Kjøleskapet er i vater og står støtt på gulvet.
- Døren åpnes og lukkes fritt, og den innvendige lampen slår seg automatisk på når døren åpnes.

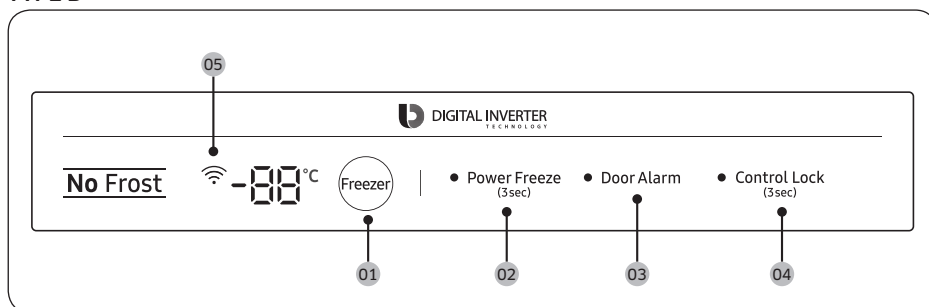
# Drift

## Funksjonspanel

### TYPE A



### TYPE B



Drift

# Drift

01 Freezer (Fryser)

02 Power Freeze (Hurtigfrys)

03 Door Alarm (Døralarm)

04 Control Lock (Kontrollås)

05 Nettverkstilkobling

01 Fryser

Freezer (Fryser)	Freezer (Fryser)-knappen kan brukes til å angi frysertemperaturen. Tilgjengelige temperaturer er mellom -15 °C og -23 °C (standard: -19 °C).
------------------	--

02 Hurtigfrys (3 sek.)

Power Freeze (Hurtigfrys)	<p>Hurtigfrys fremskynder fryseprosessen til maksimal viftehastighet. Fryseren fortsetter å gå på full hastighet i 50 timer før den går tilbake til forrige temperatur.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Du aktiverer Hurtigfrys ved å trykke på og holde inne <b>Power Freeze (Hurtigfrys)</b> i 3 sekunder. Den tilsvarende indikatoren (❄️) lyser, og kjøleskapet fremskynder fryseprosessen for deg.</li><li>• Du deaktiverer ved å trykke på og holde inne <b>Power Freeze (Hurtigfrys)</b> i 3 sekunder på nytt. Fryseren returnerer til forrige temperaturinnstilling.</li><li>• Når du skal fryse store mengder mat, aktiverer du Hurtigfrys i minst 20 timer før du legger mat i fryseren.</li></ul> <p><b>MERK</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bruk av Hurtigfrys øker strømforbruket. Sørg for at du slår den av og returnerer til forrige temperatur hvis du ikke har tenkt å bruke funksjonen.</li><li>• For å raskt fryse store mengder mat, kan du fjerne skuffene og bruke den medleverte hyllen.</li></ul>
---------------------------	--

03 Døralarm

Door Alarm (Døralarm)	Du kan stille inn alarmer for en påminnelse. Hvis døren blir stående åpen i mer enn 2 minutter, hører du alarmer mens alarmindikatoren blinker. Du kan bytte mellom aktivering og deaktivering av alarmer ved å trykke <b>Door Alarm (Døralarm)</b> .
-----------------------	---

04 Kontrollås (3 sek)

Control Lock (Kontrollås)	For å hindre tilfeldig manipulering trykker du på og holder inne <b>Control Lock (Kontrollås)</b> i 3 sekunder for å aktivere Kontrollås. Alle kontroller blir deaktivert med indikatoren (🔒) på. Du deaktiverer ved å trykke på og holde inne i 3 sekunder på nytt. Kontrollene blir aktivert som normalt.
---------------------------	---

---

## 05 Nettverkstilkobling

Du kan bruke den valgfrie Smart Home-dongelen (selges separat) for å kontrollere og overvåke kjøleskapet med Samsung Smart Home-appen. For mer informasjon om Samsung Smart Home, kan du se avsnittet Samsung Smart Home.

### MERK

- Anbefalte krypteringssystemer inkluderer WPA/TKIP og WPA2/AES. Nyere eller uautoriserte Wi-Fi-godkjenningssystemer støttes ikke.
- Trådløse nettverk kan påvirkes av trådløse kommunikasjonsomgivelser.
- Hvis Internett-tjenesteleverandøren har registrert MAC-adressen til PC-en eller modemmet for identifikasjon, kan det hende at Samsung Smart Refrigerator ikke kan koble seg til Internett. Hvis dette skjer, kan du kontakte Internett-tjenesteleverandøren for teknisk støtte.
- Brannmurinnstillingene for nettverkssystemet kan hindre Samsung Smart Refrigerator i å få tilgang til Internett. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for teknisk hjelp. Hvis dette symptomet fortsetter, kan du kontakte et lokalt Samsung-servicesenter eller forhandleren.
- For å konfigurere de trådløse tilgangspunktinnstillingene kan du se brukerhåndboken til tilgangspunktet.
- Samsung Smart Refrigerator med Samsung Smart-dongel støtter både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserte trådløse Wi-Fi-rutere kan kanskje ikke koble seg til et Samsung Smart Refrigerator.

# Drift

## Samsung Smart Home

### Installasjon

Besøk Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store og søk etter "Samsung Smart Home". Last ned og installer Samsung Smart Home-appen som tilbys av Samsung Electronics, på smartenheten din.

#### MERK

- Samsung Smart Home-appen er utformet for Android 4.0 (ICS) eller nyere, eller iOS 8.0 eller nyere, og er optimalisert for Samsung-smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-serien). På andre smarttelefonmodeller kan enkelte funksjoner fungere annerledes.
- For forbedret ytelse kan Samsung Smart Home-appen endres uten forvarsel, eller brukerstøtten kan opphøre i henhold til produsentens retningslinjer.

### Samsung-konto

Du må registrere Samsung-kontoen din for å bruke appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du instruksjonene på appskjermen for å opprette en gratis Samsung-konto.

### Slik kommer du i gang

1. Sett Smart Home-dongelen inn den tilhørende porten i kjøleskapet.
2. Kjør Samsung Smart Home-appen og logg inn med Samsung-kontoen. iPhone-brukere må oppgi innloggingsinformasjonen hver gang de åpner appen.
3. Trykk på **Add Device (Legg til enhet) > Refrigerator (Kjøleskap)**.
4. Følg instruksjonene på skjermen for å oppgi den nødvendige informasjonen om ruterens, og trykk deretter på **Next (Neste)**.
5. Trykk og hold inne **Freezer (Fryser)** i mer enn 5 sekunder til meldingen «AP» vises på displayet. Kjøleskapet registreres med appen.
6. Når enhetsregistreringen er fullført, vises kjøleskapikonet på Samsung Smart Home-appen.
7. Trykk på kjøleskapsikonet for å åpne kjøleskapssiden.
8. Når en nettverksforbindelse er etablert, lyser Wi-Fi-ikonet på kjøleskapet.

### Kjøleskap-app

#### Integrert kontroll

Du kan overvåke og kontrollere kjøleskapet hjemme og når du er underveis.

- Trykk kjøleskapsikonet i Samsung Smart Home for å åpne kjøleskapssiden.
- Sjekk driftsstatusen eller varslene for kjøleskapet, og endre alternativer eller innstillinger om nødvendig.

#### MERK

Noen av kjøleskapets alternativer eller innstillinger er kanskje ikke tilgjengelige for fjernkontroll.



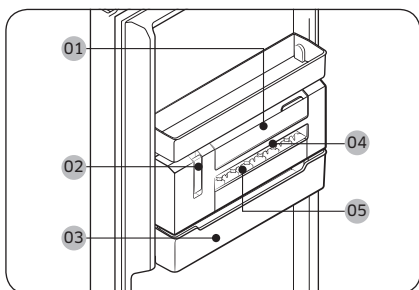
Kategori	Element	Beskrivelse
Overvåking	Fryserens temperatur	Viser fryserens gjeldende temperaturinnstilling.
	Diagnose	Oppdager funksjonssvikt i fryseren.
	Energiovervåking	Kontrollerer fryserens samlede strømforbruk de siste 180 dagene.
Funksjoner	Hurtigfrys	Du kan slå Hurtigfrys på eller av og sjekke de gjeldende innstillingene.
Alarmer	Unormalt høy temperatur	Denne alarmen utløses ved unormalt høy temperatur i fryseren.
	Åpen dør	Denne alarmen utløses hvis fryserdøren står åpen et gitt tidsrom.

# Drift

## Spesialfunksjoner

Det faktiske bildet og spesialfunksjonene til kjøleskapet kan variere, avhengig av modell og land.

### Tynn ismaskin (bare gjeldende modeller)

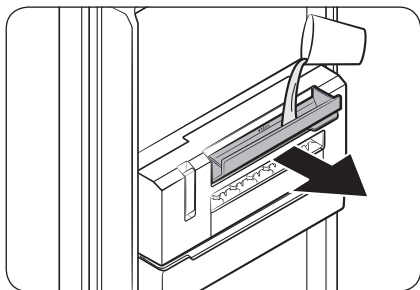


- 01 Vannbeholder
- 02 Ismaskinspake
- 03 Isbøtte
- 04 Isform
- 05 Isformdeksel

#### MERK

Hvis du ikke vil lage is, kan du ta ut den tynne ismaskinen for å få mer ledig oppbevaringsplass. I et slikt tilfelle kan du bruke **isbøtten (03)** som et generelt oppbevaringssted.

## For å ta ut is manuelt



1. Trekk opp håndtaket til **vannbeholderen (01)** for å åpne den, fyll den så med vann opp til makslinjen. Lukk beholderen forsiktig slik at vannet ikke søles ut.

### **FORSIKTIG**

- Ikke overstig makslinjen. For mye vann vil føre til at isen setter seg fast og ikke leveres riktig.
- Bare bruk springvann. Andre væsker, slik som grønn te eller melk kan føre til leveringsproblemer.
- Lukk **vannbeholderen** forsiktig. Ellers kan vannet søle ut.

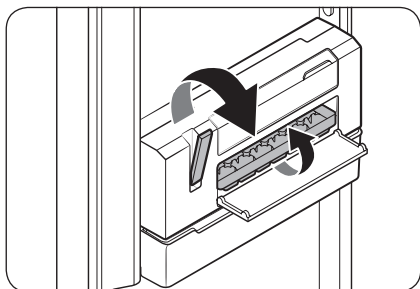
### **MERK**

- Hvis du oppdager en vannlekkasje, åpner du **vannbeholderen** og sjekker om vannets bane til **isformen** er frossen. Hvis dette er tilfellet, kan du helle lunket vann inn i **vannbeholderen** opp til makslinjen. La banen smelte.
- Det anbefales å rengjøre vannbeholderens bane til **isformen** regelmessig, ellers kan banen fryse.

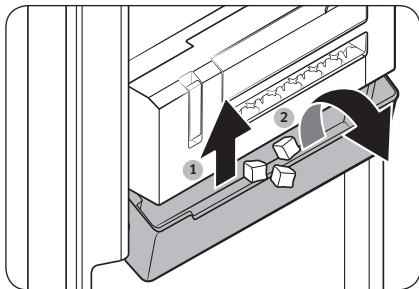
2. Sjekk om isen fryses fullstendig. Trekk bare opp **ismaskinspaken (02)** når isen er fullstendig frossen. Da vil **isformen (04)** rotere og levere is til **isbøtten (03)**.

### **FORSIKTIG**

- Ikke trekk opp spaken før isen er fullstendig frossen. Halvfrossen is kan sette seg fast og ødelegge **isbøtten**.



# Drift



3. For å levere is, løfter du **isbøtten** litt opp og tipper til fremsiden.

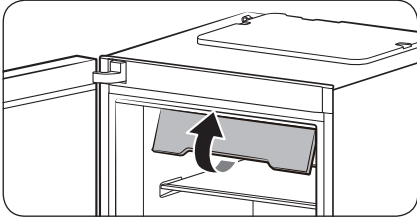
## ⚠ FORSIKTIG

- Ikke tipp uten å løfte opp **isbøtten**. Dette kan ødelegge **isbøtten**.
- Ikke hell vann direkte inn i **isbøtten** for å lage is. Dette kan ødelegge **isbøtten**.
- Ikke la fryserdøren stå åpen. Isen i **isbøtten** vil da smelte og sette seg fast.
- Ved strømbrudd skal du påse at **isbøtten** tømmes før du lager is.
- Bare bruk springvann.

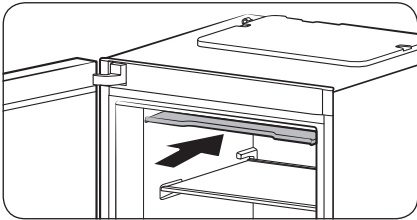
## 📖 MERK

- Det kan hende at alle isbitene ikke leveres samtidig, avhengig av tilstanden til isen. I et slikt tilfelle kan du forsøke å trekke i spaken flere ganger.
- Hvis isen ikke leveres på grunn av det ble fylt på for mye vann, skal du ta ut **isformen** og tømme den. Hvis dette problemet vedvarer skal du ta ut den tynne ismaskinen og tømme den.

## Åpne deksel til øverste hylle (bare gjeldende modeller)



1. Dra forsiden av deksel til øverste hylle helt opp.



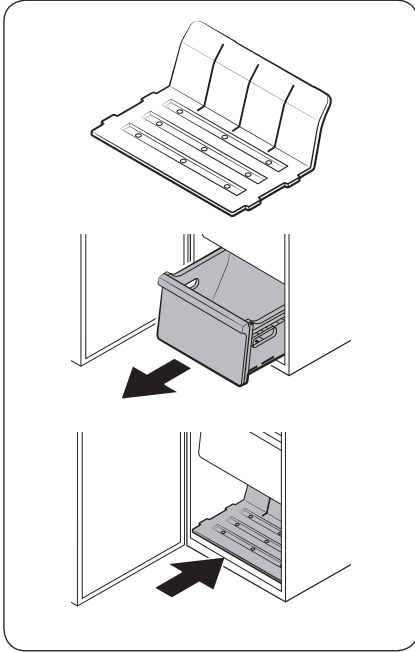
2. Deretter dytter du dekselet helt inn.

### MERK

- For å ta ut eller legge inn en matvare i fryseren må du først brette opp deksel til øverste hylle.
- Deksel til øverste hylle kan fjernes. Du kan fjerne det hvis du ikke har tenkt å bruke det.

# Drift

## Slik får du mer oppbevaringsplass (bare gjeldende modeller)



Hvis du trenger mer oppbevaringsplass, kan du ta ut deksel til øverste hylle og alle de fire skuffene og sette inn den medleverte hyllen (se illustrasjonen) i den innerste nedre delen av hovedenheten. Deretter tar du ut den tynne ismaskinen.

### **MERK**

- Fjerning av deksel til øverste hylle og skuffene påvirker ikke termiske og mekaniske egenskaper ved fryseren.
- Et deklart lagringsvolum for fryseren er basert på at deksel til øverste hylle og alle skuffene er fjernet og den medleverte hyllen er satt inn.

# Vedlikehold

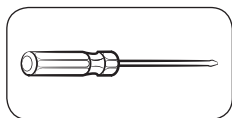
## Vending av dør (bare aktuelle modeller)

Vending av døren må utføres av servicepersonell godkjent av Samsung, bekostet av deg, siden denne typen service ikke dekkes av garantien.

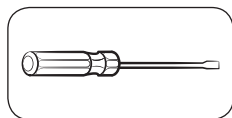
### ⚠ ADVARSEL

- Hvis det oppstår feil eller skade på eiendom ved vending av dør som kan skyldes byråer som ikke er godkjent, dekkes ikke dette av garantien.
- Kjøleskapet må være koblet fra strømkilden før du kan vende døren.
- Du må vente minst en time etter at vending av døren er fullført. Dette er for å unngå elektrisk støt, noe som kan forekomme.

### Verktøy som kreves (medfølger ikke)



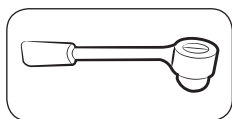
Stjerneskrutrekker



En flat skrutrekker



10 mm nøkkel  
(for øvre hengselskaft)



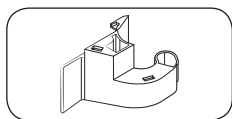
8 mm pipenøkkel  
(for bolter)



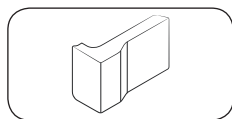
12 mm nøkkel  
(for nedre hengselskaft)

### Tilbehør

The appearance of the accessories listed below may differ with the model.



Hengselsdeksel (L)



Mellomromsdeksel (L)

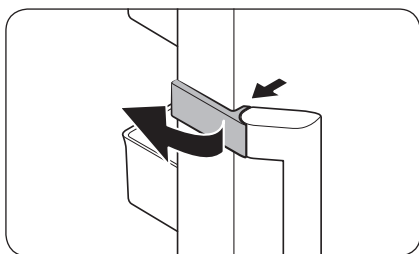
### ⚠ FORSIKTIG

Når du vender døren, må du holde alle de små delene (skruer, lokk osv.) til kjøleskapet borte fra barn eller spedbarn av sikkerhetsmessige årsaker.

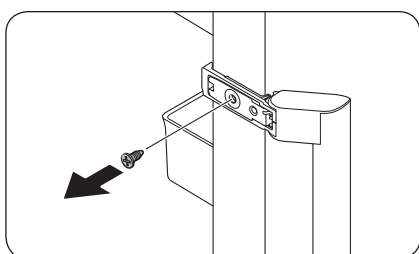
# Vedlikehold

## Trinnvise instruksjoner

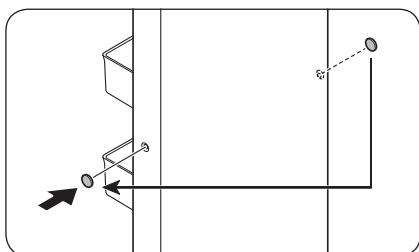
### TRINN 1 Ta av håndtaket



1. Løsne håndtakshetten, og legg det til side.



2. Ta ut hver skru på øvre og nedre side av håndtaket.



3. Bruk en flat skrutrekker til å ta av hettene for håndtaksskruene (x2). Monter deretter hettene for håndtaksskruene på motsatt side.

#### ⚠ FORSIKTIG

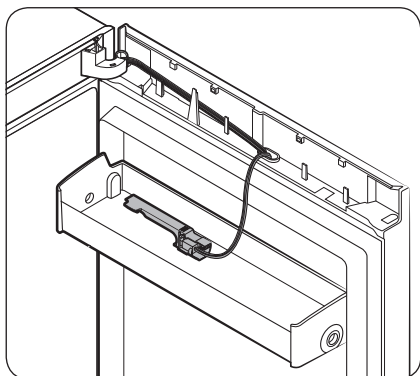
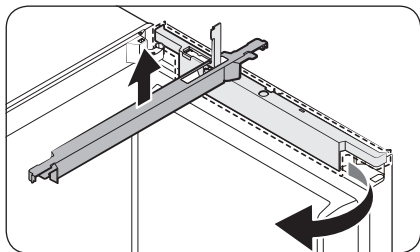
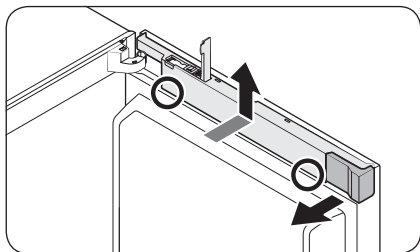
Vær forsiktig når du fjerner hettene for håndtaksskrue for å unngå fysisk skade.

#### 📌 MERK

Ta vare på håndtaket for senere bruk.



## TRINN 2 Ta av fryserdøren



1. Åpne dongeldekelet, og ta ut mellomromsdekelet.
2. Løft opp ledningsdekelet mens du holder de nedre områdene (avbildet i figuren) av ledningsdekelet nede med begge hender.

3. Snu ledningsdekelet 90 grader mot fronten, og dytt opp for å ta det av.

### **MERK**

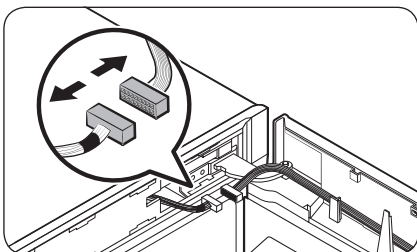
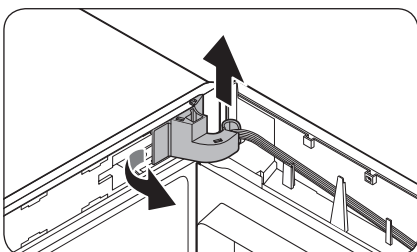
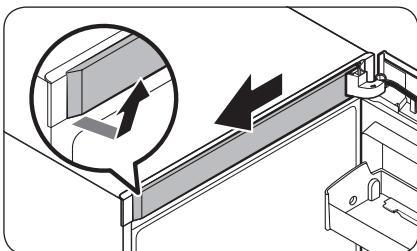
Legg både mellomromsdekelet og ledningsdekelet på et trygt sted. Du trenger dem når du plasserer døren tilbake i den opprinnelige posisjonen (før vending av døren).

### **MERK**

Sett dongeldekelet på dørbeskyttelsen for senere bruk.

# Vedlikehold

Displaytype A



1. Ta av det øvre rammedekselet fra høyre side først. Trekk det deretter ut mot fronten.

2. Trekk ut venstre side av hengselsdekselet for å fjerne det, og løft deretter opp bunnen litt for å kunne dra det ut.

## ⚠ FORSIKTIG

Når du fjerner hengselsdekselet, må du være forsiktig så du ikke skader kontaktene og kablene på eller rundt fryserdøren.

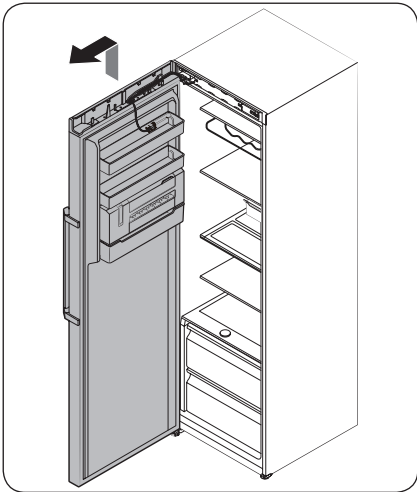
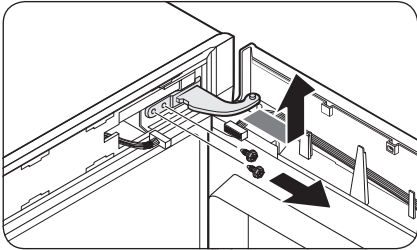
## 📖 MERK

Oppbevar hengselsdekselet på et sikkert sted. Du trenger det når du plasserer døren tilbake i den opprinnelige posisjonen (før vending av døren).

3. Koble fra kontaktene på eller rundt fryserdøren. Løsne skruene fra det øvre hengselet for å fjerne det.

## ⚠ FORSIKTIG

For å unngå at fryserdøren faller, må du holde godt fast i den mens du fjerner det øvre hengselet.

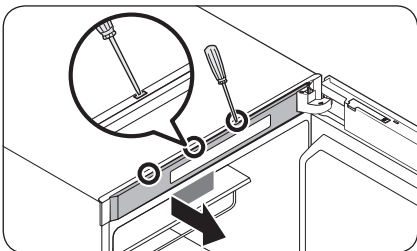


4. Når det øvre hengselet er fjernet, løfter du fryserdøren opp for å fjerne den. Oppbevar døren på et sikkert sted.

**⚠ FORSIKTIG**

Døren er tung. Vær forsiktig når du fjerner døren, for å unngå personskafe eller skade på døren.

**Displaytype B**

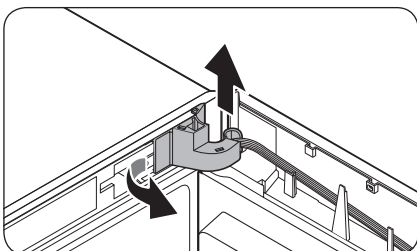


1. Bruk en flat skrutrekker til å sette inn i ett hull av gangen øverst på døren for å ta av det øvre rammedekselet.

**📖 MERK**

Begynn med hullet lengst fra hengselet.

# Vedlikehold



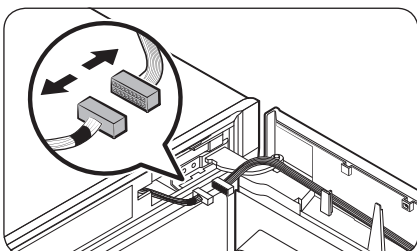
2. Trekk ut venstre side av **hengselsdekelet** for å fjerne det, og løft deretter opp bunnen litt for å kunne dra det ut.

**⚠ FORSIKTIG**

Når du fjerner **hengselsdekelet**, må du være forsiktig så du ikke skader kontaktene og kablene på eller rundt fryserdøren.

**📌 MERK**

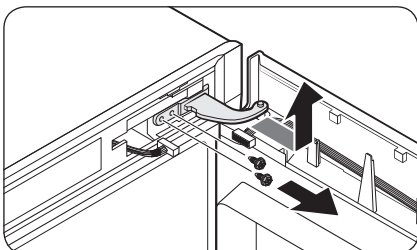
Oppbevar **hengselsdekelet** på et sikkert sted. Du trenger det når du plasserer døren tilbake i den opprinnelige posisjonen (før vending av døren).

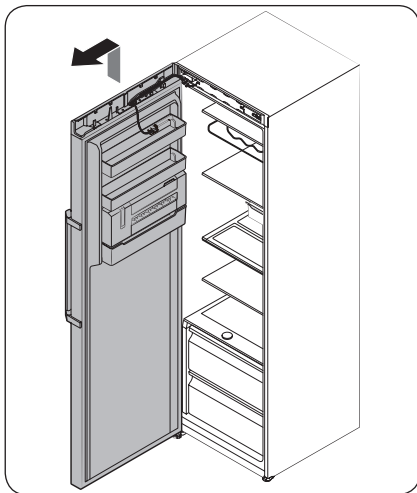


3. Koble fra kontaktene på eller rundt fryserdøren. Løsne skruene fra det **øvre** hengselet for å fjerne det.

**⚠ FORSIKTIG**

For å unngå at fryserdøren faller, må du holde godt fast i den mens du fjerner det øvre hengselet.





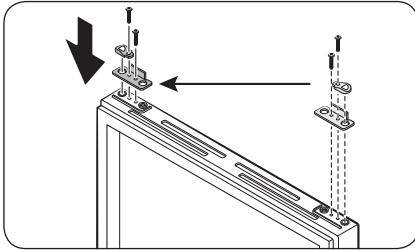
4. Når det øvre hengselet er fjernet, løfter du fryserdøren opp for å fjerne den. Oppbevar døren på et sikkert sted.

**⚠ FORSIKTIG**

Døren er tung. Vær forsiktig når du fjerner døren, for å unngå personskaade eller skade på døren.

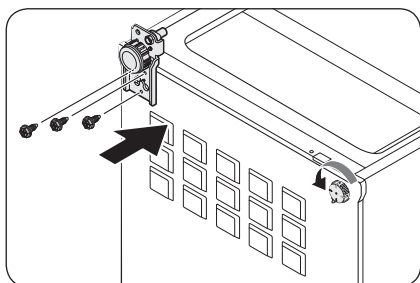
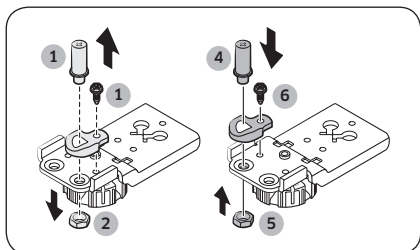
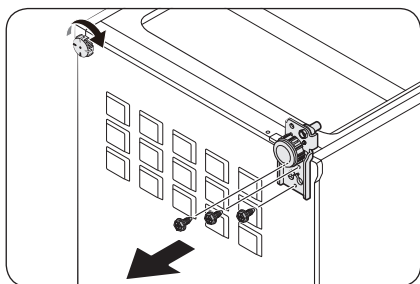
# Vedlikehold

## TRINN 3 Vende selvlukkeren



1. Ta av **selvlukkerhåndtaket** fra fryserdøren ved å løsne skruene på håndtakene og skruene på motsatt side.
2. Monter **selvlukkerhåndtaket** på motsatt side, og trekk til skruene.

#### TRINN 4 Vend det nedre hengselet



1. Vær forsiktig når du legger ned kjøleskapet. Ta deretter ut skruene fra henholdsvis det **nedre hengselet** på høyre side og **nivelleringsfoten** på venstre side.

2. Bruk en 8 mm pipenøkkel til å ta ut den **bakre bolten** ved siden av **skaftet**.

3. Ta ut **skaftbolten** under det **nedre hengselet**.

4. Bruk en **stjerneskrutrekker** til å ta ut **skaftet**.

5. Monter **skaftet** på motsatt side.

6. Sett inn den **bakre bolten** igjen, og trekk til.

7. Sett inn den **skaftbolten** igjen, og trekk til.

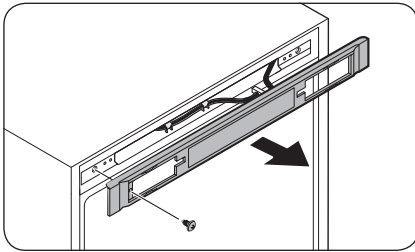
8. Monter det **nedre hengselet** på motsatt side, og trekk til skruene. Monter **nivelleringsfoten** på motsatt side, og trekk til skruene.

9. Sett kjøleskapet forsiktig opp i stående posisjon.

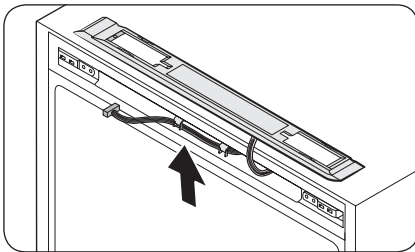
# Vedlikehold

## TRINN 5 Feste fryserdøren igjen

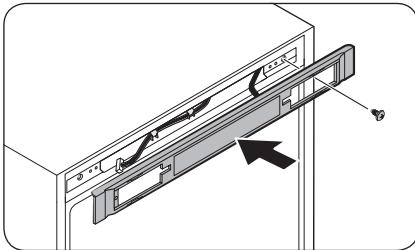
Displaytype A



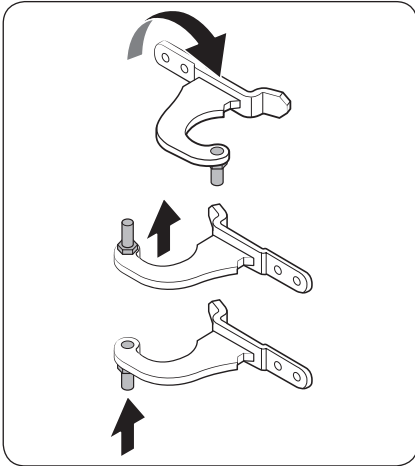
1. Ta ut skruen, og trekk deretter ut kontrolldekslet.



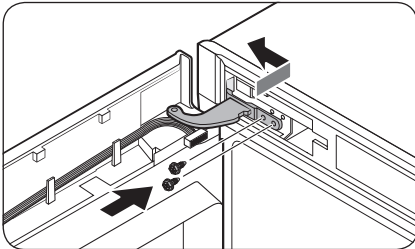
2. Flytt kontaktene og ledningene til motsatt side. Sett inn kontrolldekslet og stram deretter til skruene på motsatt side.



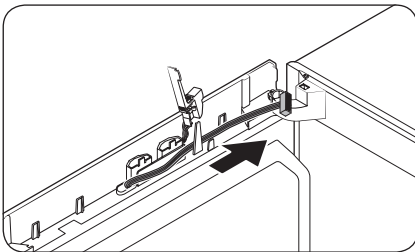




3. Ta av skaftet fra det øvre hengselet. Monter deretter tilbake skaftet som vist.

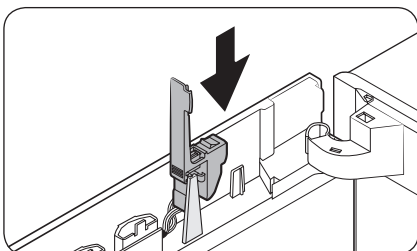


4. Monter den nedre delen av døren først i hovedenheten.
5. Monter det øvre hengselet, og trekk til skruene.

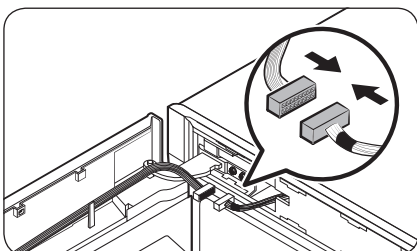


- Flytt ledningene fra motsatt side og fest dem på den indre kroken på den andre siden.

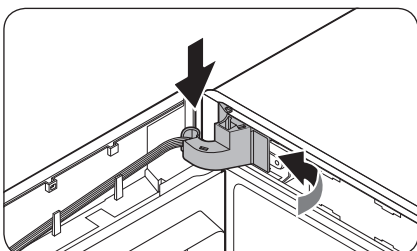
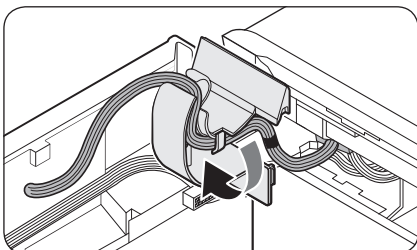
# Vedlikehold



6. Plasser dongeldekselet tilbake i opprinnelig posisjon.



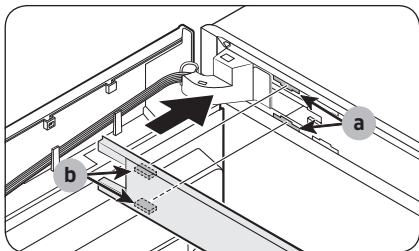
7. Koble kontaktene fra fryserdøren og hovedenheten. Fest deretter kablene på den indre kroken på hengselsdekelet (L) (ekstraustyr).



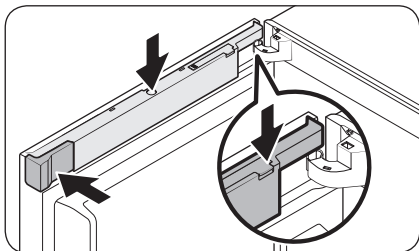
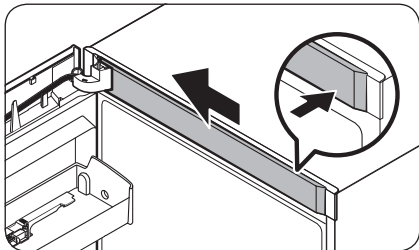
8. Monter hengselsdekelet på det øvre hengselet med den høyre siden først. Trykk deretter på bunnen av dekselet for å feste det.

**⚠ FORSIKTIG**

Sørg for at ledningene og kontaktene ikke sitter fast i midten.



9. Monter det øvre rammedekelet med del (b) montert i del (a) på skrå.



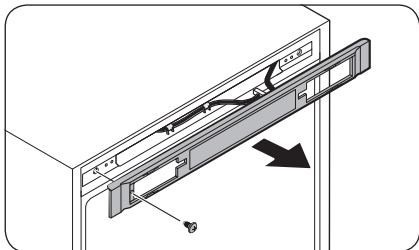
10. Monter ledningsdekelet gjennom det åpne dongeldekelet. Vri dekelet 90 grader mot fronten, og dytt det ned for å sette det på plass.

11. Monter mellomromsdekelet (L) i den opprinnelige posisjonen, og lukk deretter dongeldekelet.

**MERK**

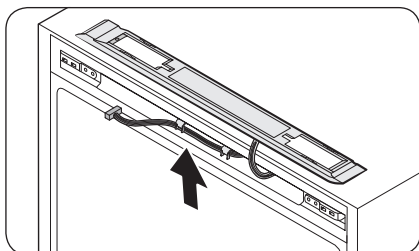
Dekslenes utseende varierer avhengig av modellen.

**Displaytype B**

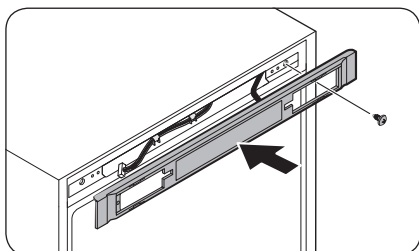


1. Ta ut skruen, og trekk deretter ut kontrolldekelet.

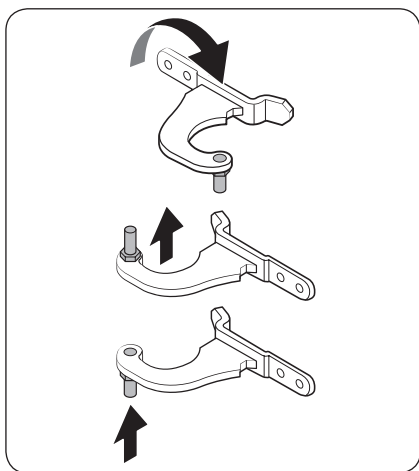
# Vedlikehold

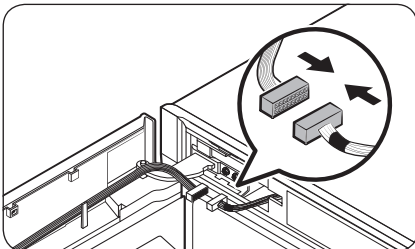
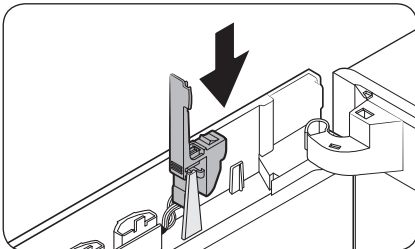
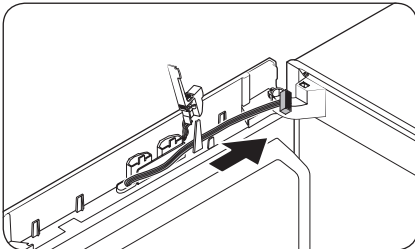
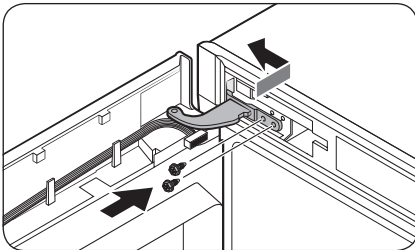


2. Flytt kontaktene og ledningene til motsatt side. Sett inn **kontrolldekslet** og stram deretter til skruene på motsatt side.



3. Ta av skaftet fra det øvre hengselet. Monter deretter tilbake **skaftet** som vist.





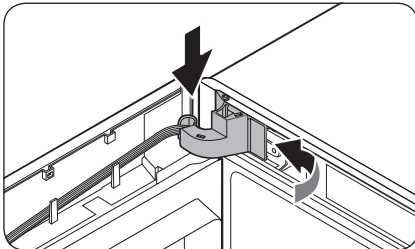
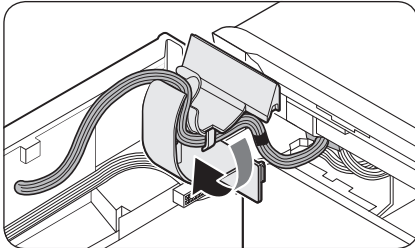
4. Monter den nedre delen av døren først i hovedenheten.
5. Monter det øvre hengselet, og trekk til skruene.

- Flytt ledningene fra motsatt side og fest dem på den indre kroken på den andre siden.

6. Plasser **dongeldekselet** tilbake i opprinnelig posisjon.

7. Koble kontaktene fra fryserdøren og hovedenheten. Fest deretter kablene på den indre kroken på **hengseldekselet (L)** (ekstrautstyr).

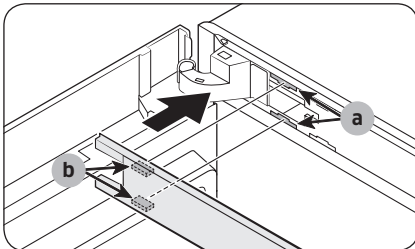
# Vedlikehold



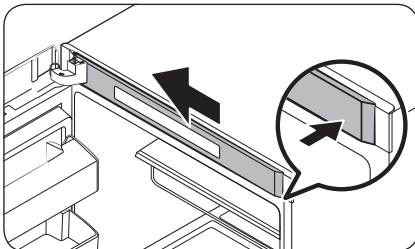
8. Monter hengselsdekelet på det øvre hengselet med den høyre siden først. Trykk deretter på bunnen av dekelet for å feste det.

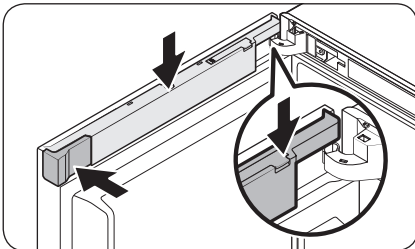
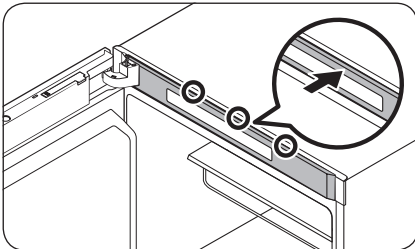
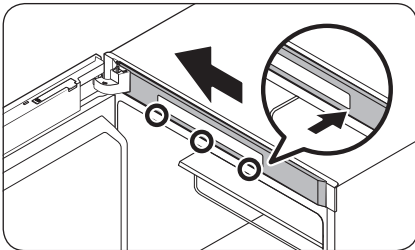
**⚠ FORSIKTIG**

Sørg for at ledningene og kontaktene ikke sitter fast i midten.



9. Monter det øvre rammedekelet med del (b) montert i del (a) på skrå. Skyv deretter enden av dekelet mot venstre for å låse det.





- For modeller som har displaypanelet på toppen av fryseren, skyver du venstre ende av **det øverste rammedekselet** og deretter høyre side ved å låse nedre og øvre områder i denne rekkefølgen.

**10.** Monter **ledningsdekselet** gjennom det åpne **dongeldekselet**. Vri dekselet 90 grader mot fronten, og dytt det ned for å sette det på plass.

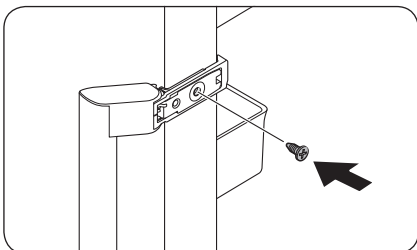
**11.** Monter **mellomromsdekselet (L)** i den opprinnelige posisjonen, og lukk deretter **dongeldekselet**.

 **MERK**

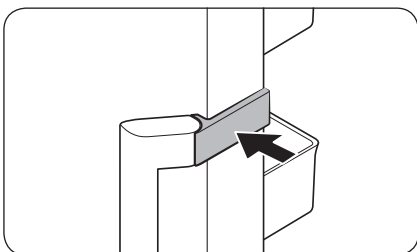
Dekslenes utseende varierer avhengig av modellen.

# Vedlikehold

## TRINN 6 Montere håndtaket på igjen



1. Monter håndtaket på motsatt side, og trekk til skruen.



2. Lukk håndtaksdekelet som vist.

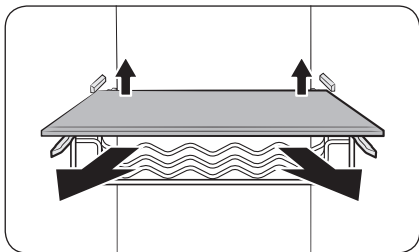
### **MERK**

Du ønsker kanskje å plassere dørene tilbake i den opprinnelige posisjonen (før vending). I så fall må du bruke instruksjonene ovenfor som referanse, men plassere dørene, hengslene og dekslene tilbake i den opprinnelige posisjonen.



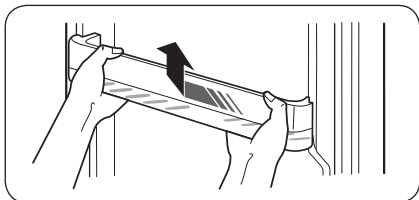
## Håndtak og vedlikehold

### Hyller



Løft baksiden av hyllen litt opp for å trekke ut.

### Dørbeskyttere

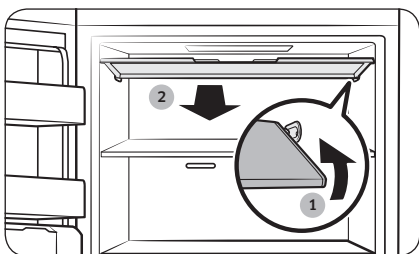


Løft litt opp, og trekk dørbeskyttelsen ut.

#### ⚠ **FORSIKTIG**

Tøm dørbeskyttelsene før du fjerner dem for å unngå uhell.

### Deksel til øverste hylle (bare gjeldende modeller)



1. Skyv høyre side av dekselet innover for å løsne dekselet.
2. Deretter drar du dekselet opp til forsiden for å fjerne det.

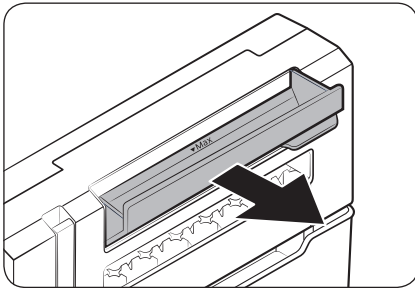
# Vedlikehold

## Tynn ismaskin (bare gjeldende modeller)

### MERK

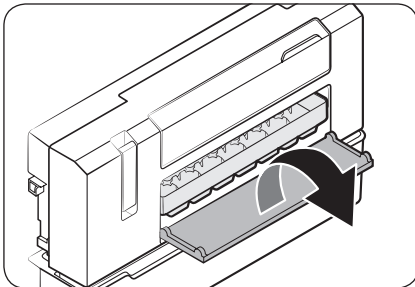
- Når du rengjør komponentene til den tynne ismaskinen, slik som vannbeholder, isbøtte og isform, skal du påse at de er fullstendig tørre etter rengjøringen.
- Når du rengjør den tynne ismaskinen skal du påse at du tørker de innvendige og utvendige delene av enheter fullstendig etter rengjøringen. Hvis de ikke er fullstendig tørre kan det forårsake at spaken på ismaskinen ikke fungerer. I et slikt tilfelle skal du tørke den tynne ismaskinen fullstendig over 2-3 dager. Prøv deretter på nytt.

### Ta ut komponentene



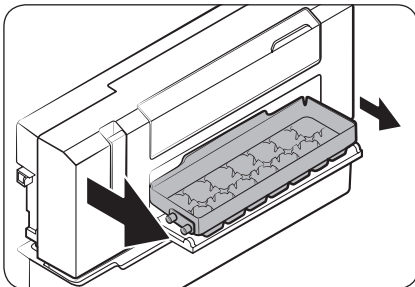
#### Vannbeholder

Åpne vannbeholderen fullstendig og trekk den deretter ut.

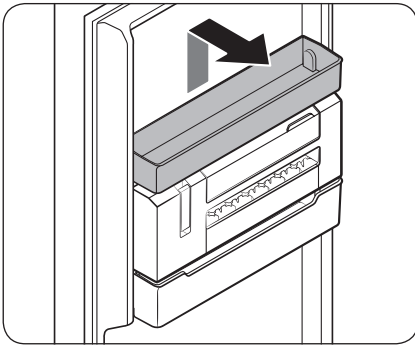


#### Isform

1. Åpne dekelet til isformen for å frigjøre isformen.

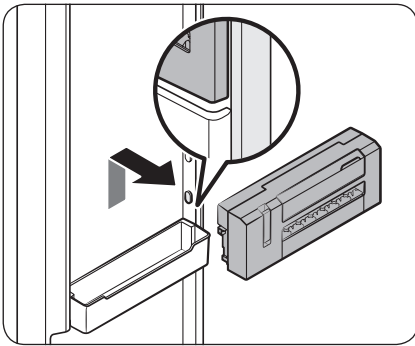


2. Trekk ut litt av venstre side på isformen og trekk deretter ut den andre siden for å ta den ut.



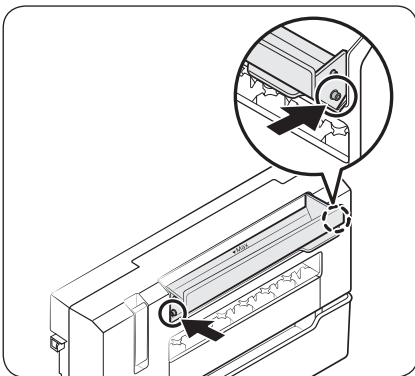
### Tynn ismaskin

1. Ta først ut universalbeholderen, den er plassert rett over den tynne ismaskinen.



2. Når du holder i det markerte området på hver side av den tynne ismaskinen med begge hender, løfter du opp enheten og trekker den ut fremover.

### Sette tilbake komponentene



### Vannbeholder

Plasser hver side av vannbeholderen inn i den tilhørende kroken på vannbeholderdekslet. Sørg for å sette inn ved til du hører et klikk.

# Vedlikehold

---

## Rengjøring

---

### Innvendig og utvendig

#### ⚠ ADVARSEL

- Ikke bruk benzen, tynnere eller vaskemidler til hus og bil som Clorox™ til rengjøringsformål. Disse kan skade kjøleskapets overflate eller føre til brann.
- Ikke sprut vann på kjøleskapet. Det kan føre til elektrisk støt.

Bruk en tørr klut til å fjerne alle fremmedelementer som støv eller vann fra støpselet og stikkontaktene.

1. Koble fra strømledningen.
2. Bruk en fuktig, myk, ikke-loende klut eller tørkepapir til å rengjøre kjøleskapets innside og utside.
3. Når du er ferdig, bruker du en tørr klut eller et tørkepapir til å tørke skikkelig.
4. Koble til strømledningen.

## Utskiftning

---

### LED-lamper

For å skifte lampene i kjøleskapet kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

#### ⚠ ADVARSEL

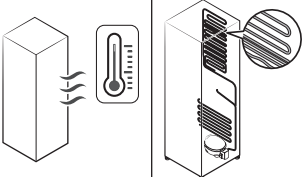
- Brukeren kan ikke utføre endringer på lampene. Ikke forsøk å skifte ut lampen selv. Dette kan føre til elektrisk støt.

# Feilsøking

Se gjennom sjekkpunktene nedenfor før du ringer etter service. Alle servicesamtaler som gjelder vanlige situasjoner (ikke saker angående defekte deler), belastes brukerne.

## Generelt

### Temperatur

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Fryseren virker ikke. Varm temperatur i fryseren.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Strømledningen er ikke ordentlig koblet til.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Koble til strømledningen ordentlig.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperaturkontrollen er ikke stilt inn riktig.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Still inn en lavere temperatur.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kjøleskapet står i nærheten av en varmekilde eller direkte sollys.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hold kjøleskapet unna direkte sollys eller varmekilder.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Det er for mye mat i kjøleskapet. Matvarer blokkerer ventilene i kjøleskapet.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ikke legg inn for mye mat i kjøleskapet. Sørg for at matvarer ikke blokkerer ventilasjonen.</li></ul>
Fryseren er for kald.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperaturkontrollen er ikke stilt inn riktig.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Still inn en høyere temperatur.</li></ul>
Den innvendige veggen er varm.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kjøleskapet har varmebestandige rør i den innvendige veggen.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• For å hindre at det dannes seg kondens har kjøleskapet varmesikre rør i fronthjørnene. Hvis romtemperaturen stiger, kan det hende at dette utstyret ikke fungerer effektivt. Dette er ikke en systemfeil.</li></ul> 

# Feilsøking

## Lukter

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det kommer lukter fra kjøleskapet.	• Bedervet mat.	• Rengjør kjøleskapet, og kast eventuell bedervet mat.
	• Mat med sterk lukt.	• Sørg for at matvarer med sterk lukt pakkes godt inn i en lufttett beholder.

## Rim

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Rim rundt ventilene.	• Matvarer blokkerer ventilene.	• Sørg for at ingen matvarer blokkerer ventilene i kjøleskapet.
Rim på veggene inni kjøleskapet.	• Døren er ikke ordentlig lukket.	• Kontroller at døren ikke er blokkert av matvarer. Rengjør dørpakningen.
Frukt eller grønnsaker er frosne.	• Frukt og grønnsaker oppbevares i sonen for ferskvarer (Chef Zone).	• Sonen for ferskvarer (Chef Zone) er bare for kjøtt og fisk.

## Kondens

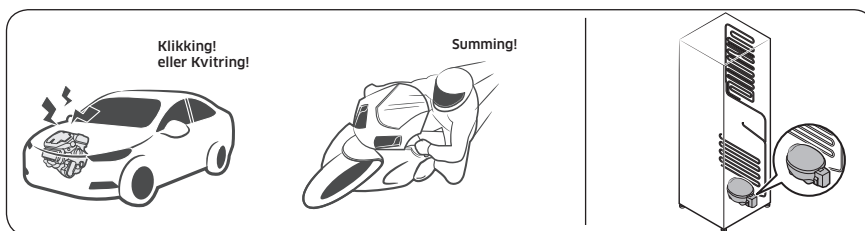
Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det danner seg kondens på veggene inni kjøleskapet.	• Hvis døren blir stående åpen, kommer det inn fuktighet i kjøleskapet.	• Tørk av fuktigheten, og la det gå lang tid før du åpner døren igjen.
	• Matvarer med høyt fuktighetsinnhold.	• Sørg for at matvarene pakkes godt inn i en lufttett beholder.

## Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?

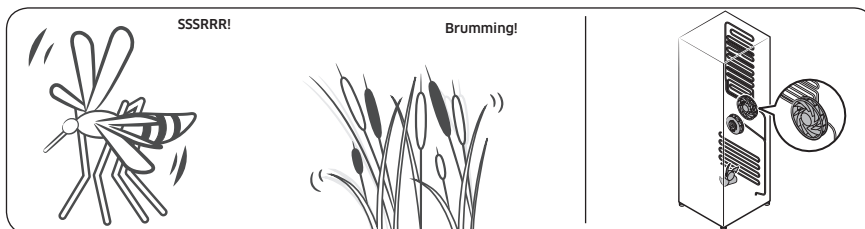
Se gjennom sjekkpunktene nedenfor før du ringer etter service. Alle servicesamtaler relatert til normale lyder vil belastes brukeren.

### Disse lydene er normale.

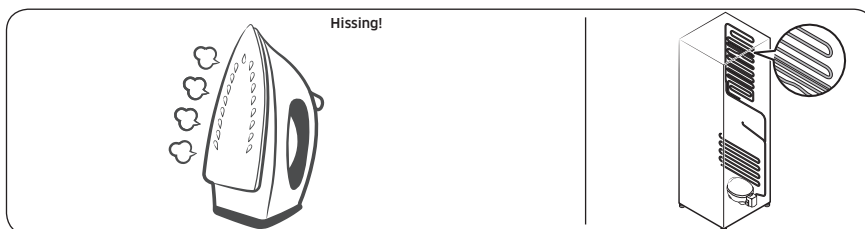
- Ved start eller slutt på en operasjon kan det komme lyder fra kjøleskapet som ligner på en bilmotor som startes. Etter hvert som operasjonen stabiliserer seg, reduseres lyden.



- Når viften er i drift, kan disse lydene høres. Når kjøleskapet oppnår den innstilte temperaturen, høres ingen viftelyd mer.

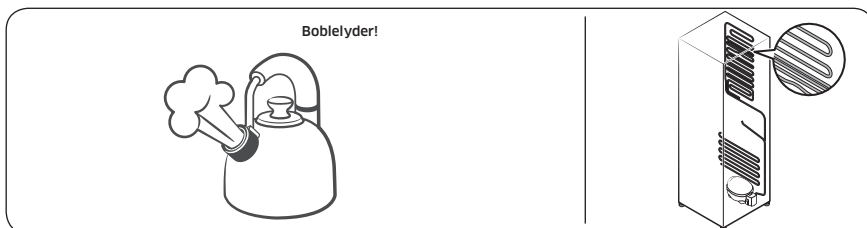


- Under en avisingssyklus kan det dryppe vann på avisingvarmeelementet, noe som kan forårsake freselyder.

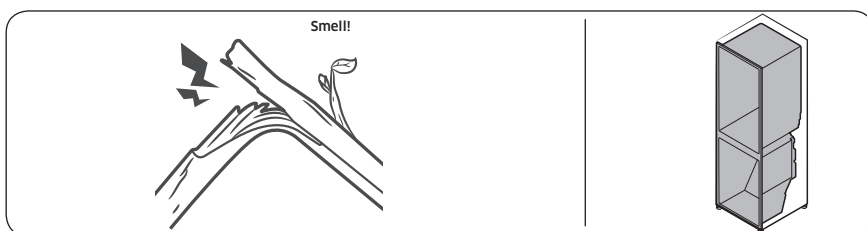


# Feilsøking

- Når kjøleskapet er under avkjøling eller frysing, går det gass gjennom forseglede rør, noe som kan forårsake boblelyder.



- Når temperaturen i kjøleskapet økes eller reduseres, trekker plastdeler seg sammen og utvides, noe som kan forårsake bankelyder. Disse lydene oppstår under avisingscyklusen eller når elektroniske deler er i aktivitet.



- For ismaskiner: Når vannventilen åpnes for å fylle ismaskinen, kan det oppstå summelyder.
- Når du åpner og lukker kjøleskapsdøren, kan det oppstå susende lyder på grunn av trykkutjevning.



## Samsung Smart Home

Symptom	Handling
Kunne ikke finne "Samsung Smart Home" på appmarkedet.	<ul style="list-style-type: none"><li>Samsung Smart Home-appen er tilgjengelig på smarttelefoner med Android 4.0 (ICS) eller høyere, eller iOS 8.0 eller høyere.</li></ul>
Samsung Smart Home-appen fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"><li>Samsung Smart Home-appen er bare tilgjengelig på aktuelle modeller.</li><li>Den gamle Samsung Smart Refrigerator-appen kan ikke kobles til Samsung Smart Home-modeller.</li></ul>
Samsung Smart Home-appen er installert, men ikke koblet til kjøleskapet mitt.	<ul style="list-style-type: none"><li>Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen.</li><li>Sørg for at ruterer fungerer normalt.</li><li>Hvis du ikke har koblet kjøleskapet til Samsung Smart Home-appen etter at appen ble installert, må du foreta en tilkobling med enhetsregistreringsfunksjonen til appen.</li></ul>
Kunne ikke logge på appen.	<ul style="list-style-type: none"><li>Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen.</li><li>Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du appens instruksjoner på skjermen for å opprette en.</li></ul>
Det vises en feilmelding når jeg prøver å registrere kjøleskapet.	<ul style="list-style-type: none"><li>Easy Connection kan mislykkes på grunn av avstanden fra tilgangspunktet eller elektrisk interferens fra omgivelsene. Vent litt og prøv på nytt.</li></ul>
Samsung Smart Home-appen er koblet til kjøleskapet, men fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"><li>Avslutt og start Samsung Smart Home-appen på nytt, eller koble fra og koble til ruterer på nytt.</li><li>Koble fra strømkontakten til kjøleskapet, og koble den til på nytt etter 1 minutt.</li></ul>

# Notat

---

# Notat

---

## Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer som er relateret til Samsung-produkter, kontakter du SAMSUNG-kundeservicesenter.

Land	Kontaktsenter	Nettsted
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>



DA68-03561C-03



# Jääkaappi

Käyttöopas (vain pakastin)

RZ32M\*

Itsenäinen kodinkone

**SAMSUNG**

# Sisällysluettelo

<b>Turvallisuusohjeet</b>	<b>3</b>
Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä:	5
Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia	6
Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia	6
Asennukseen liittyviä muistutuksia	10
Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia	11
Käyttövaroitus	16
Käyttöön liittyviä muistutuksia	16
Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia	18
Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia	19
Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön	20
Energiansäästövinkejä	21
Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi	22
Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet	23
<b>Asentaminen</b>	<b>24</b>
Jääkaapin kuvaus	24
Vaiheittainen asennus	25
<b>Toiminnot</b>	<b>32</b>
Toimintopaneeli	32
Samsung Smart Home	35
Erikoisominaisuudet	37
<b>Huolto</b>	<b>42</b>
Oven kätisyyden vaihtaminen (vain soveltuvissa malleissa)	42
Käsittely ja huolto	59
Puhdistaminen	62
Vaihtaminen	62
<b>Vianmääritys</b>	<b>63</b>
Yleistä	63
Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?	65
Samsung Smart Home	67

# Turvallisuusohjeet

- Ennen kuin käytät Samsungin uutta jääkaappia, lue tämä käyttöopas huolellisesti, jotta osaisit käyttää laitetta ja sen toimintoja turvallisesti ja tehokkaasti.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (esim. lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
- Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.  
Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.
- Tämän oppaan varoitukset ja turvaohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita.  
On omalla vastuullasi käyttää tervettä järkeä ja toimia varovasti ja huolellisesti, kun asennat, ylläpidät ja käytät tätä laitetta.
- Koska seuraavat käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran ohjeissa kuvatuista, eivätkä kaikki varoitusmerkit välttämättä koske omaa laitettasi. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Jääkaapin sijoitustilan koko määräytyy sen mukaisesti, kuinka paljon jäähdytysainetta laitteessa käytetään. Näin vältetään herkästi syttyvien kaasun ja ilman yhdistelmien muodostuminen, jos jäähdytyspiirissä tapahtuu vuoto.

## Turvallisuusohjeet

---

- Älä milloinkaan käynnistä laitetta, jos se näyttää olevan jotenkin vaurioitunut. Pyydä epäselvissä tilanteissa neuvoja jälleenmyyjältä. Huoneessa on oltava 1 m<sup>3</sup> tilaa jokaista 8 grammaa laitteen sisällä olevaa R-600a-jäähdytysainetta kohden. Omassa laitteessasi käytetyn jäähdytysaineen määrä on kerrottu laitteen sisällä olevassa tyyppikilvessä.
- Jos jäähdytysainetta pääsee roiskumaan ulos putkista, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, älä käytä avotulta, siirrä kaikki herkästi syttyvät aineet pois laitteen läheisyydestä ja tuuleta tilat välittömästi.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
- Laitteen huoltaminen on vaarallista, joten huollon saa tehdä vain valtuutetun huoltoliikkeen edustaja.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten aerosolipakkauksia, joissa on tulenarkaa ponneainetta.



Varoitus; tulipalonvaara/herkästi syttyvät aineet



---

## Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä:

---

Noudata kaikkia tässä käyttöoppaassa annettuja turvallisuusohjeita. Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia turvamerkintöjä:

### **VAROITUS**

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa vakavia henkilö- tai omaisuusvahinkoja ja/tai kuoleman.

### **HUOMIO**

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa vakavia henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.

### **HUOM.**

Hyödyllisiä jääkaapin käyttöön ja sen etuihin liittyviä tietoja. Nämä varoitusmerkit auttavat estämään sinua ja muita loukkaantumasta.

Noudata niitä huolellisesti.

Kun olet lukenut tämän osion, pidä se tallessa tulevaa tarvetta varten.

# Turvallisuusohjeet

---

## Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia

---

### **VAROITUS**

- Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.
  - Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos havaitset vuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
  - Tässä laitteessa on pieni määrä isobutaanijäähdytysainetta (R-600a). Se on ympäristöstävällinen kaasu, mutta syttyy kuitenkin helposti palamaan. Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.

## Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia

---

### **VAROITUS**

- Älä asenna jääkaappia kosteaan tilaan tai muuhun sellaiseen paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.
  - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä altista jääkaappia suoralle auringonvalolle tai muista laitteista, esimerkiksi uuneista tai lämmittimistä säteilevälle lämmölle.

- Älä kytke useita laitteita samaan monipistorasiaan. Jääkaappi tulee aina kytkeä omaan, erilliseen pistorasiaansa, jonka nimellisjännite vastaa jääkaapin arvokilvessä mainittua jännitettä.
  - Näin laitteen suorituskyky pysyy parhaana mahdollisena eivätkä kodin virtapiirit pääse ylikuormittumaan. Ylikuormitus ylikuumentaa johdot ja tämä voi aiheuttaa tulipalon.
- Älä kytke laitteen pistoketta löysään pistorasiaan.
  - Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä käytä virtajohtoa, jos siinä tai sen jommassakummassa päässä on murtumia, kulumia tai muita vaurioita.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa äläkä aseta sen päälle mitään painavia esineitä.
- Älä vedä virtajohtoa äläkä taivuta sitä liikaa.
- Älä väännä äläkä solmi virtajohtoa.
- Älä ripusta johtoa minkään metalliesineen päälle äläkä aseta johdon päälle painavia esineitä tai pidä johtoa esineiden välissä. Älä myöskään työnnä johtoa laitteen takana olevaan tilaan.
- Kun siirrät jääkaappia, varo, ettei johto pääse kiertymään tai vaurioitumaan.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä milloinkaan irrota jääkaapin virtajohtoa vetämällä johdosta. Ota aina tiiviisti kiinni pistokkeesta ja vedä se suoraan irti pistorasiasta.
  - Jos johto vaurioituu, seurauksena voi olla oikosulku, tulipalo ja/tai sähköisku.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten aerosolipakkauksia, joissa on tulenarkaa ponneainetta.

# Turvallisuusohjeet

---

- Älä asenna laitetta lämmittimen tai herkästi syttyvien materiaalien lähelle.
- Älä asenna laitetta paikkaan, jossa voi esiintyä kaasuvuotoja.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Jääkaappi tulee ennen käyttöä asentaa oikeanlaiseen paikkaan tässä käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kytke pistoke pistorasiaan oikeassa asennossa siten, että johto osoittaa alaspäin.
  - Jos kytket pistokkeen ylösalaisin, johto voi katketa ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Varmista, ettei jääkaapin takaosa pääse litistämään tai vaurioittamaan pistoketta.
- Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta.
  - Lapsi voi tukehtua, jos hän laittaa pakkausmateriaalia päähänsä.
- Laite on sijoitettava sellaiseen paikkaan, että virtajohtoon pääsee helposti käsiksi.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähkövuodon aiheuttama sähköisku tai tulipalo.
- Älä asenna laitetta kosteaan, rasvaiseen, pölyiseen tai sellaiseen paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (esim. sadepisaroille).
  - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
  - On olemassa tulipalon vaara.

- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.).
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja.
- Kaikki suojamuovit on poistettava, ennen kuin laite kytketään pistorasiaan ensimmäistä kertaa.
- Jääkaappi on maadoitettava turvallisesti.
  - Varmista aina ennen jääkaapin osien käsittelyä tai korjaamista, että kaappi on maadoitettu. Sähkövuodot voivat aiheuttaa vaarallisia sähköiskuja.
- Maadoitukseen ei saa milloinkaan käyttää kaasuputkia, puhelinjohtoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
  - Jääkaappi on maadoitettava, jotta sähkövuotoja ei pääsisi tapahtumaan ja jotta jääkaapin vuotovirta ei aiheuttaisi sähköiskuja.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, räjähdyksen tai toimintahäiriöitä.
- Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan. Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Jos virtajohto vaurioituu, pyydä valmistajaa tai sen huoltoliikettä vaihtamaan se välittömästi.
- Jääkaapin sulakkeen saa vaihtaa vain ammattitaitoinen asentaja tai huoltoliike.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai henkilövahinkoja.
- Varmista, että virtajohto ei ole tarttunut mihinkään tai vaurioitunut, kun asetat laitteen paikalleen.

# Turvallisuusohjeet

---

- Älä käytä monipistorasioita tai kannettavia virtalähteitä laitteen takana.

## Asennukseen liittyviä muistutuksia

---

### HUOMIO

- Jätä riittävästi tilaa jääkaapin ympärille ja asenna se tasaiselle pinnalle.
  - Pidä laitteen oma tai asennuskalusteen ilmanvaihtoaukko vapaana.
- Seisota laitetta 2 tuntia asennuksen jälkeen, ennen kuin käynnistät sen ja täytät sen ruokatarvikkeilla.
- Suosittelemme, että asennutat jääkaapin ammattitaitoisella asentajalla tai huoltoliikkeellä.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laitevaurio tai henkilövahinkoja.
- Jos laitat oviin liikaa ruokatarvikkeita, jääkaappi saattaa kaatua ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

---

## Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia

---

### VAROITUS

- Älä kytke pistoketta pistorasiaan kostein käsin.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä säilytä laitteen päällä mitään esineitä.
  - Kun avaat tai suljet oven, laitteen päällä olevat esineet voivat pudota ja aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Älä työnnä käsiäsi, jalkojasi tai metalliesineitä (esimerkiksi ruokailuvälineitä) jääkaapin alle tai taakse.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai vahinkoja.
  - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä koske pakastimen sisäseinämiä tai pakasteita kostein käsin.
  - Voit saada paleltuman.
- Älä aseta vettä sisältäviä astioita jääkaapin päälle.
  - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä säilytä jääkaapissa tulenarkoja tai helposti syttyviä materiaaleja tai aineita (bentseeniä, ohentimia, propaanikaasua, alkoholia, eetteriä, nestekaasua tms.).
  - Jääkaappi on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen.
  - Seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
  - Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.

## Turvallisuusohjeet

---

- Älä anna lasten roikkua ovesa tai sen lokeroissa. Seurauksena voi olla vakavia henkilövahinkoja.
- Älä päästä lapsia jääkaapin sisälle. He voivat jäädä sinne loukkuun.
- Älä laita käsiäsi laitteen pohjan alle.
  - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä säilytä jääkaapissa lääkkeitä, tieteellistä tutkimusmateriaalia tai tiettyä säilytyslämpötilaa edellyttäviä aineita.
  - Tarkkaa lämpötilanhallintaa edellyttäviä aineita ei saa säilyttää jääkaapissa.
- Älä aseta jääkaapin tai pakastimen sisään mitään muita kodinkoneita äläkä käytä niitä siellä, jolleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
- Jos havaitset kemiallisten aineiden hajua tai savua, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
  - On olemassa tulipalon vaara.
- Älä anna lasten astua lokeroiden päälle.
  - Lokerot voivat mennä rikki ja lapsi saattaa liukastua.
- Älä jätä jääkaapin ovia auki, kun kukaan ei ole valvomassa laitetta, äläkä anna lasten mennä jääkaapin sisälle.
- Älä anna lasten mennä laitteen lokeroiden sisälle.
  - Lapsi voi satuttaa itsensä tai tukehtua, jos hän ei pääse pois laitteen sisältä.



- Älä laita jääkaappiin liikaa ruokaa.
  - Kun avaat oven, laitteessa olevat tavarat saattavat pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä ruiskuta laitteen pinnalle mitään tulenarkoja aineita, esimerkiksi hyönteismyrkkyä.
  - Paitsi että tällaiset aineet ovat haitallisia terveydelle, ne voivat myös aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai toimintahäiriöitä.
- Älä käytä tai säilytä jääkaapin läheisyydessä tai sen sisällä mitään lämpötilaherkkiä aineita, esim. herkästi syttyviä suihkeita tai materiaaleja, hiilihappojäätä, lääkeaineita tai kemikaaleja.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella. Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.). Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja. Älä aseta vettä sisältäviä astioita laitteen päälle.
  - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä yritä nopeuttaa sulatusprosessia millään mekaanisilla laitteilla tai muillakaan sellaisilla tavoilla, joita valmistaja ei ole erikseen suositellut.
- Varo vaurioittamasta laitteen jäähdytyspiiriä.

## Turvallisuusohjeet

---

- Älä milloinkaan katso pitkään laitteen ultravioletti-LED-valoon.
  - Ultraviolettisäteet voivat rasittaa silmiä.
- Älä aseta pakastimen hyllyjä ylösalaisin. Hyllyjen pysäyttimet eivät saata toimia.
  - Lasihylly voi pudotessaan aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.
- Jos havaitset kaasuvuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
  - Älä koske laitteeseen tai virtajohtoon.
  - Älä käytä tuuletinta.
  - Kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.
- Käytä vain valmistajan tai sen huoltoliikkeen toimittamia LED-valoja.
- Pullot tulisi pitää mahdollisimman lähekkäin, jotta ne eivät pääsisi putoamaan.
- Tämä laite on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen kotikäytössä.
- Älä korjaa, pura tai muuntele jääkaappia itse.
  - Luvattomat muutokset voivat aiheuttaa turvallisuusongelmia. Jos joudumme korjaamaan luvattomia muutoksia, laskutamme osista ja työtunneista täyden hinnan.
- Käytä vain tavallisia sulakkeita (kupari- tai rautalankaa yms. ei saa käyttää).

- 
- Jos jääkaappi täytyy korjata tai asentaa uudelleen, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
    - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, toimintahäiriö tai henkilövahinkoja.
  - Jos laitteen sisä- tai ulkopuolinen LED-valo on palanut, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Jos laite haisee palaneelle tai siitä tulee savua, irrota pistoke pistorasiasta välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
    - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
  - Irrota pistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisävalon vaihtamista.
    - Muutoin voit saada sähköiskun.
  - Jos sinulla on vaikeuksia vaihtaa muu kuin LED-valo, ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
  - Jos käyttämässäsi laitteessa on LED-valo, älä pura lampun suojusta ja LED-valoa itse.
    - Ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
  - Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan.
  - Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
    - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

# Turvallisuusohjeet

---

## Käyttövaroitus

---

### **VAROITUS**

- Pidä laitteen omat tai asennuskalusteen ilmanvaihtoaukot vapaina.
- Älä yritä nopeuttaa sulatusprosessia millään mekaanisilla laitteilla tai muilla sellaisilla tavoilla, joita valmistaja ei ole erikseen suositellut.
- Varo vaurioittamasta laitteen jäähdytyspiiriä.
- Älä käytä laitteen ruoansäilytystiloissa mitään muita kodinkoneita, jolleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.

## Käyttöön liittyviä muistutuksia

---

### **HUOMIO**

- Älä pakasta täysin sulaneita ruokia uudelleen. Älä laita hiilihapollisia tai poreilevia juomia pakastimeen. Älä laita pulloja tai lasisia säilytysastioita pakastimeen.
  - Kun niiden sisältö jäätyy, lasi voi mennä rikki ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen:
  - Älä aseta ruokia liian lähelle jääkaapin takaosan ilmanvaihtoaukkoja, sillä jääkaapin sisäinen ilmanvaihto saattaa estyä.
  - Kääri ruoat oikeanlaisiin pakkauksiin tai käytä ilmatiiviitä rasioita, ennen kuin laitat ruokatavaroita jääkaappiin.

- Älä laita lasipulloja tai hiilihapollisia juomia pakastimeen. Neste voi jäätyä ja lasi voi mennä rikki. Rikkinäiset juomapullot voivat aiheuttaa vammoja.
- Kiinnitä huomiota pakastettavien ruokien enimmäissäilytysaikoihin ja viimeisiin käyttöpäiviin.
- Älä laita laseja, pulloja tai hiilihapollisia juomia pakastimeen.
  - Astia saattaa jäätyä ja aiheuttaa rikkoutuessaan henkilövahinkoja.
- Älä laita hiilihapollisia tai poreilevia juomia pakastimeen. Älä laita pulloja tai lasisia säilytysastioita pakastimeen.
  - Kun niiden sisältö jäätyy, lasi voi mennä rikki ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Takuu ja muutokset.
  - Samsungin takuu ei kata mitään ulkopuolisten tähän kodinkoneeseen tekemiä muutoksia eikä Samsung ole vastuussa mistään sellaisista turvallisuuteen liittyvistä ongelmista, joita ulkopuolisten tekemät muutokset voivat aiheuttaa.
- Jääkaapin sisällä olevia ilmanvaihtoaukkoja ei saa tukkia.
  - Jos jääkaapin ilmanvaihtoaukot tukitaan – erityisesti muovipussilla – kaappi saattaa viiletä liikaa.
- Pyyhi laitteen sisältä pois kaikki ylimääräinen kosteus ja jätä ovet auki.
  - Muutoin laitteen sisälle voi muodostua pahaa hajua tai hometta.
- Jos jääkaappi irrotetaan sähköverkosta, on odotettava vähintään 5 minuuttia, ennen kuin se kytketään verkkoon uudelleen.

# Turvallisuusohjeet

---

- Jos jääkaappi kastuu, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Älä kohdista lasipintoihin iskuja tai liikaa voimaa.
  - Jos lasi menee rikki, se voi aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Varo, etteivät sormesi juutu laitteen osiin.
- Jos jääkaappi vuotaa, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.

## Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia

---

### HUOMIO

- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopinnoille.
  - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella.
- Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä ruiskuta puhdistusainetta suoraan laitteen näyttöön.
  - Näyttöön painetut tekstit saattavat kuluja pois.
- Jos laitteen sisälle on päässyt jotakin sinne kuulumatonta ainetta, esimerkiksi vettä, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä puhtaalla, kuivalla liinalla. Älä käytä pistokkeen puhdistamiseen märkää tai kosteaa liinaa.
  - Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä puhdista laitetta suihkuttamalla sen päälle vettä.
- Älä käytä puhdistamiseen bentseeniä, ohennusaineita, Cloroxia tai kloridia.
  - Ne voivat vaurioittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen puhdistamista ja huoltoa.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

## Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia

### **VAROITUS**

- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit ympäristöystävällisellä tavalla.
- Ennen kuin hävität laitteen, varmista, etteivät mitkään jääkaapin takana olevista putkista ole rikki.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista pakastimen takana oleva kompressorikyltti tai pakastimen sisällä oleva tyyppikilpi, jos haluat tietää, mitä jäähdytysainetta laitteessa käytetään. Jos jääkaappi sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.

## Turvallisuusohjeet

---

- Kun hävität jääkaappia, irrota ovet sekä niiden tiivisteet ja salvat, jotta lapset tai eläimet eivät voisi jäädä loukkuun kaapin sisään. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi satuttaa itsensä tai tukehtua kuoliaaksi.
  - Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi saada vammoja tai tukehtua kuoliaaksi.
- Laitteen eristykseen on käytetty syklopentaania. Eristysmateriaalin kaasut edellyttävät erityiskäsittelyä, kun laite hävitetään. Pyydä ympäristön kannalta turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta, sillä ne saattavat olla vaarallisia lapsille.
  - Jos lapsi laittaa pussin päähänsä, hän saattaa tukehtua.

### Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön

---

- Selvitä sähkökatkoksen sattuessa sähkölaitokselta, kuinka kauan katkos tulee kestämään.
  - Jos katkos kestää enintään tunnin tai pari, se ei tavallisesti vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Vältä kuitenkin laitteen ovien avaamista sähkökatkoksen aikana.
  - Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, poista ja hävitä kaikki pakasteet.
- Jääkaappi saattaa toimia epävakaasti (pakasteet voivat sulaa tai pakastimen sisälämpötila nousta liikaa), jos sitä säilytetään pitkän aikaa alemmassa kuin sille tarkoitetussa lämpötilassa.



- Joidenkin ruoka-aineiden säilyttäminen jääkaapissa voi niiden ominaisuuksien vuoksi vaikuttaa haitallisesti niiden säilyvyyteen.
- Laite on jäätymätön, joten sitä ei tarvitse sulattaa erikseen. Tämä tehdään automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen sulatuksen aikana vastaa ISO-vaatimuksia. Jos haluat välttää pakasteiden turhan lämpenemisen sulatuksen aikana, kääri pakasteet useampaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Älä pakasta täysin sulaneita ruokia uudelleen.

## Energiansäästövinkejä

- Asenna laite viileisiin, kuiviin tiloihin, joissa on kunnollinen ilmanvaihto. Varmista, ettei laite altistu suoralle auringonvalolle. Älä milloinkaan sijoita laitetta suoran lämmönlähteen (esim. lämpöpatterin) läheisyyteen.
- Energiansäästösyistä suosittelemme, että laitteen ilmanvaihtoaukkoja ja -ritilöitä ei tukita.
- Anna lämpimän ruoan jäähtyä, ennen kuin laitat sen laitteen sisälle.
- Sulata pakasteet jääkaapissa. Voit hyödyntää pakasteiden viileyttä jääkaapissa olevien ruokien viilentämiseen.
- Älä pidä jääkaapin ovea auki liian kauan, kun säilöt ruokaa tai otat ruokatavaroita pois. Mitä lyhyemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän huurretta pakastimeen kertyy.
- On suositeltavaa jättää jääkaapin taakse ja sivuille vapaata tilaa. Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskut pienempinä.



# Turvallisuusohjeet

---

- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi korit, lokerot ja hyllyt, tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.

## Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi

---

- kauppojen, toimistojen ja muiden työpaikkojen henkilökunnan ruokailutiloihin
- maatiloille, hotellien ja motellien asiakkaille ja muihin asuintiloja vastaaviin ympäristöihin
- majatalotyyppeihin ympäristöihin
- pitopalveluille ja muuhun ei-vähittäiskauppakäyttöön.



## Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet



Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)  
(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH), löydät osoitteesta [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

(Vain Euroopassa myytävät tuotteet.)

# Asentaminen

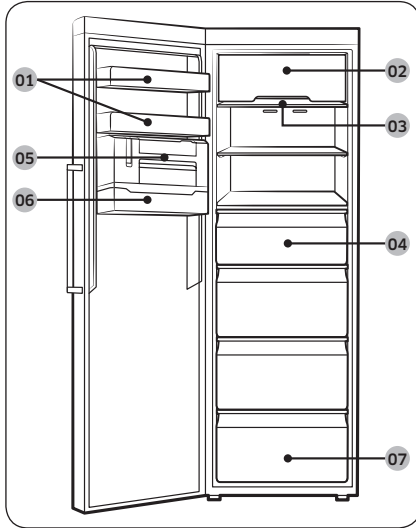
Jääkaappi on vahinkojen välttämiseksi asennettava tarkalleen näiden ohjeiden mukaisesti.

## ⚠ VAROITUS

- Käytä jääkaappia tässä oppaassa kuvatulla tavalla ja vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu.
- Huoltotyöt saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.
- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit paikallisten määräysten mukaisesti.
- Sähköiskujen välttämiseksi virtajohto tulee irrottaa pistorasiasta ennen huoltoa tai varaosien vaihtoa.

## Jääkaapin kuvaus

Jääkaapin mukana toimitetut osat saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia kuin kuvassa.



- 01 Oven säilytystila
- 02 Ylähyllyn luukku \*
- 03 Pakastimen hylly
- 04 Pakastelokero
- 05 Jäähilekone \*
- 06 Jääpalasuojia \*
- 07 Alalokero

\* vain soveltuviissa malleissa

## 📖 HUOM.

- Energiatähokkuussyistä hyllyt, lokerot ja laatikot tulee säilyttää alkuperäisillä paikoillaan.

## Vaiheittainen asennus

### VAIHE 1 Valitse asennuspaikka

Asennuspaikkaa koskevat vaatimukset:

- Kestävä, tasainen pinta ilman mattoa tai sellaisia lattiamateriaaleja, jotka voivat estää ilmanvaihdon.
- Etäällä suorasta auringonvalosta.
- Riittävästi tilaa oven avaamiseen ja sulkemiseen.
- Kaukana lämmönlähteistä.
- Riittävästi tilaa huoltotöille.
- Lämpötilarajat: 10-43 °C

**Tehokkaat lämpötilarajat**

Jääkaappi on suunniteltu toimimaan normaalisti luokituksensa mukaisissa lämpötilarajoissa.

Luokka	Merkki	Ympäristön lämpötilarajat (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Erittäin lauhkea	SN	+10--+32	+10--+32
Lauhkea	N	+16--+32	+16--+32
Subtrooppinen	ST	+16--+38	+18--+38
Trooppinen	T	+16--+43	+18--+43

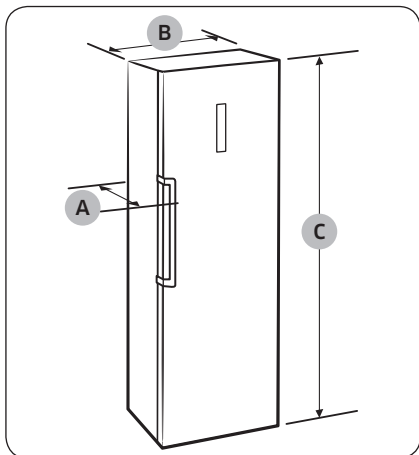
#### HUOMAUTUS

Ympäristön lämpötila, ovien avaamistiheys ja jääkaapin sijoituspaikka saattavat vaikuttaa jääkaapin jäähdytyskykyyn ja virrankulutukseen. Suosittelemme tarvittaessa säätämään lämpötilaa.

# Asentaminen

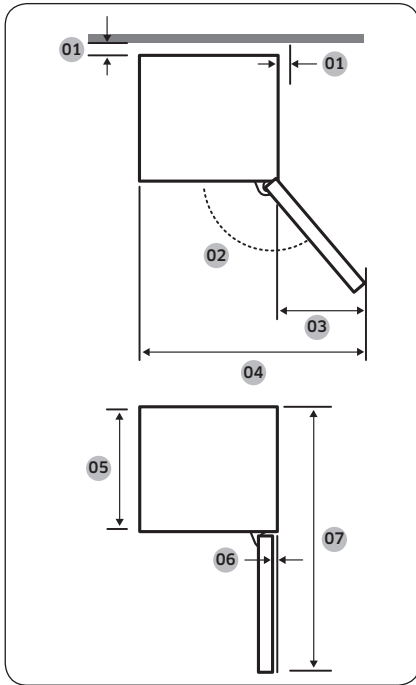
## Vapaa tila

Tarkista asennuksen tilavaatimukset alla olevista kuvista ja taulukosta.



Syvyys "A"	694
Leveys "B"	595
Kokonaiskorkeus "C"	1853

(yksikkö: mm)



01	yli 50 mm suositellaan
02	130°
03	377
04	967
05	575
06	5,5
07	1194

(yksikkö: mm)

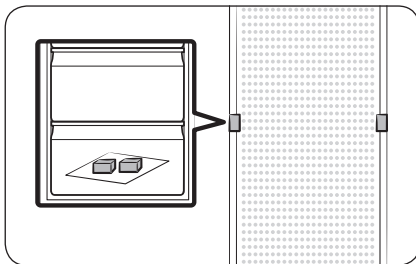
**HUOM.**

Voit asentaa jääkaapin niin lähelle seinää kuin mahdollista. Ota kuitenkin huomioon, että virrankulutus kasvaa, mitä lähemmäksi seinää jääkaapin asennat.

**HUOM.**

Yllä olevassa taulukossa mainitut mitat voivat vaihdella mittaustavasta riippuen.

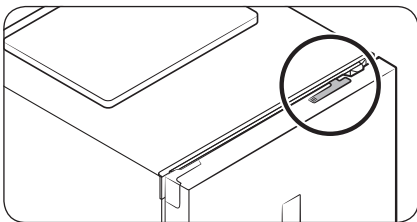
**VAIHE 2 Väläkappaleet (vain soveltuviissa malleissa)**



1. Avaa ovi ja paikanna laitteen mukana toimitetut väläkappaleet (2 kpl).
2. Avaa väläkappaleiden pakkaukset ja kiinnitä kappaleet jääkaapin taakse kuvassa näytetyllä tavalla. Kappaleet helpottavat takaseinän ilmanvaihtoa ja säästävät sähköä.

# Asentaminen

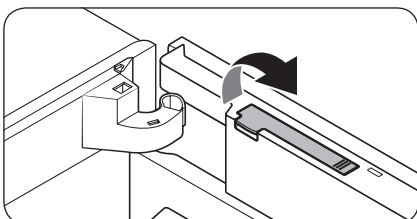
## VAIHE 3 WiFi-verkkoyhteys



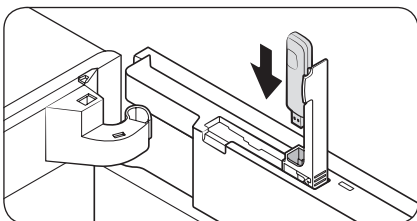
Jääkaapin toimintoja voidaan etäohjata käyttämällä erikseen myytävää Smart Home Donglea. Voit ostaa Smart Home Donglen menemällä osoitteeseen [www.samsung.com](http://www.samsung.com) ja seuraamalla donglen tuotetietoja.

### ⚠ HUOMIO

- Samsungin Smart Home Donglea on saatavana kahta eri tyyppiä: yksi tyyppi on tarkoitettu käytettäväksi Samsungin älytelevisioiden kanssa ja toinen on tarkoitettu käytettäväksi Samsungin kodinkoneiden kanssa.
- Sinun on hankittava kodinkoneiden kanssa käytettävä Samsungin Smart Home Dongle. Muut donglet voivat aiheuttaa järjestelmävikoja.

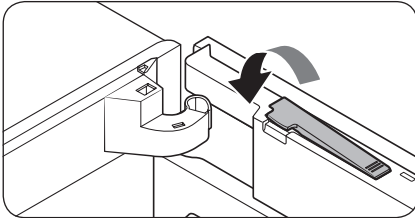


1. Avaa jääkaapin ovi ja avaa oven yläaidassa oleva donglen suojus vetämällä sitä ylös.



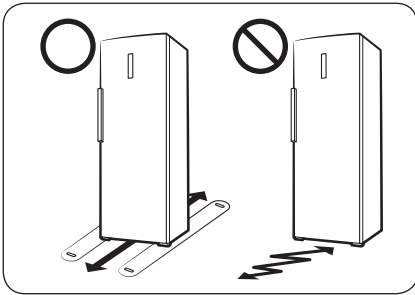
2. Aseta Smart Home Dongle sille tarkoitettuun porttiin oikein päin.





3. Sulje donglen suojus painamalla sitä alaspäin.

#### VAIHE 4 Lattia



- Jääkaapin asennusalustan on kestävä täyden jääkaapin paino.
- Voit suojata lattiaa asettamalla suuren pahvinpalan jääkaapin jalkojen alle.
- Kun jääkaappi on lopullisella paikallaan, älä siirrä sitä, jollei se ole välttämätöntä. Tämä on tärkeää lattian suojaamiseksi. Voit tarvittaessa käyttää paksua paperia tai kangasta (esimerkiksi vanhaa mattoa) siirtoalueen suojana.

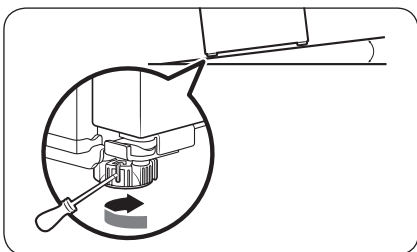
# Asentaminen

## VAIHE 5 Säädä säätäjalkoja

### ⚠ HUOMIO

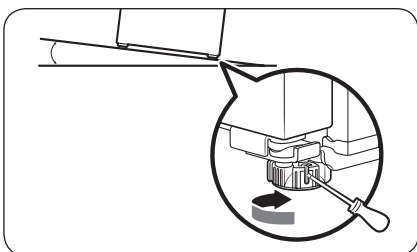
- Jääkaappi on tasapainotettava tasaiselle, kestäväälle lattialle. Jos et noudata tätä ohjetta, jääkaappi voi vaurioitua tai aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Jääkaapin on oltava tyhjä tasapainottamisen aikana. Varmista, ettei jääkaapin sisällä ole ruokaa.
- Säädä etuosa turvallisuussyistä hieman takaosaa korkeammalle.

Jääkaappi voidaan tasapainottaa käyttämällä etujaloissa olevaa tasapainotusruuvia (säädintä). Tee tasapainotus litteäpäisellä ruuvimeisselillä.



### Vasemman puolen korkeuden säätäminen:

Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli vasemman puolen etujalan säätimeen. Voit nostaa korkeutta kääntämällä säädintä myötäpäivään ja laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.



### Jääkaapin oikean puolen korkeuden säätäminen:

Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli oikean puolen etujalan säätimeen. Voit nostaa korkeutta kääntämällä säädintä myötäpäivään ja laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.

---

## VAIHE 6 Käyttöönotto

---

Seuraavien vaiheiden jälkeen jääkaapin tulisi olla täydessä toimintakunnossa.

1. Poista hyllyjä kuljetuksen ajaksi suojaamaan laitetut pehmustetyynyt hyllyjen kaikista nurkista.
2. Käynnistä jääkaappi kiinnittämällä virtajohto pistorasiaan.
3. Avaa ovi ja varmista, että sisävalo syttyy.
4. Aseta lämpötila matalimpaan asetukseen ja odota, kunnes jääkaappi on asetetussa lämpötilassa. Nyt jääkaappi on käyttövalmis.

### HUOM.

Jääkaapin käynnistyessä kuulet hälytysäänen. Poista hälytys käytöstä painamalla Freezer (Pakastin) -painiketta.

---

## VAIHE 7 Lopputarkastus

---

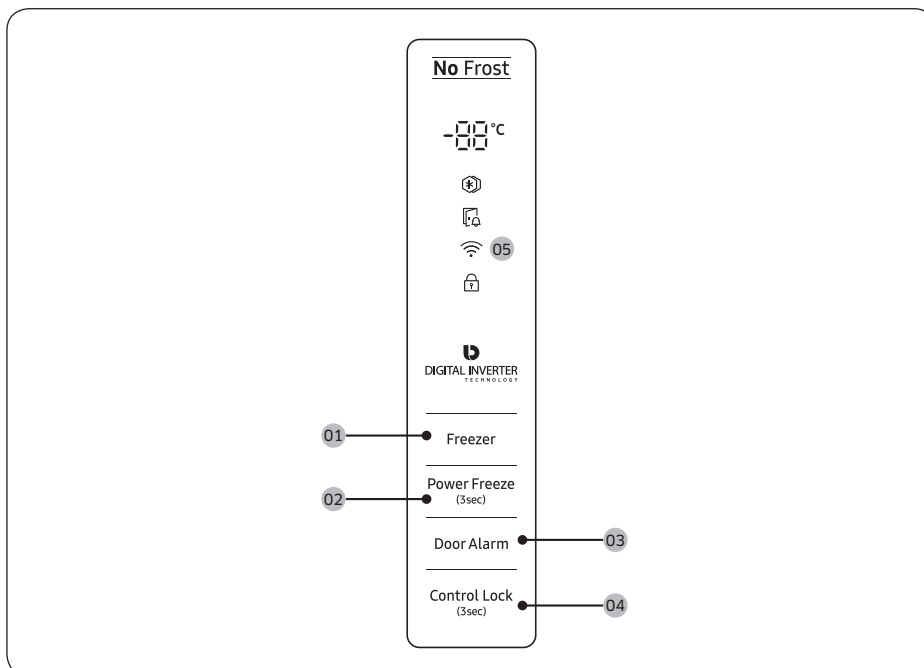
Kun asennus on tehty, varmista seuraavat:

- Jääkaapin johto on kiinnitetty pistorasiaan ja maadoitus on tehty oikein.
- Jääkaappi asennetaan tasaiselle alustalle.
- Jääkaappi on suorassa ja vankasti lattiaa vasten.
- Oven voi avata ja sulkea esteettä, ja sisävalo syttyy automaattisesti, kun ovi avataan.

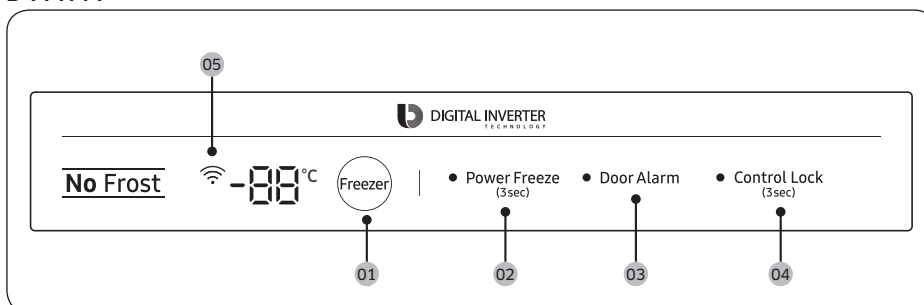
# Toiminnot

## Toimintopaneeli

### A-TYYPPI



### B-TYYPPI



01 Freezer (Pakastin)

02 Power Freeze (Tehopakastus)

03 Door Alarm (Ovihälytys)

04 Control Lock (Lukitus)

05 Verkkoyhteys

## 01 Pakastin

Freezer (Pakastin)	Freezer (Pakastin) -painikkeella voidaan asettaa pakastimen lämpötila. Lämpötilarajat ovat -15 °C - -23 °C (oletusarvo: -19 °C).
--------------------	--

## 02 Tehopakastus (3 s)

Power Freeze (Tehopakastus)	<p>Tehopakastus nopeuttaa pakastusta käyttämällä suurinta puhallinnopeutta. Pakastin käy täydellä puhallinnopeudella 50 tuntia ja palaa sen jälkeen takaisin aiempaan lämpötilaansa.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Ota Tehopakastus käyttöön pitämällä <b>Power Freeze (Tehopakastus)</b> -painiketta painettuna 3 sekuntia. Toiminnon ilmaisin (☼) syttyy ja pakastin jäähtyy nopeammin.</li><li>Ota toiminto pois käytöstä pitämällä <b>Power Freeze (Tehopakastus)</b> -painiketta uudelleen painettuna 3 sekuntia. Pakastin siirtyy takaisin aiempaan lämpötila-asetukseen.</li><li>Jos haluat pakastaa suuren määrän ruokaa, ota Tehopakastus käyttöön vähintään 20 tuntia ennen pakastamista.</li></ul> <p><b>HUOM.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Tehopakastus kuluttaa enemmän sähköä. Muista ottaa se pois käytöstä ja palauttaa aiempi lämpötila-asetus, kun et käytä sitä.</li><li>Jos haluat pakastaa suuren määrän ruokaa nopeasti, poista lokerot ja käytä mukana tulevaa hyllyä.</li></ul>
-----------------------------	--

## 03 Ovihälytys

Door Alarm (Ovihälytys)	<p>Voit asettaa hälytyksen muistutukseksi. Jos ovi on auki yli 2 minuuttia, jääkaappi antaa äänimerkin ja hälytyksen merkkivalo alkaa vilkkua. Voit ottaa hälytyksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä painamalla <b>Door Alarm (Ovihälytys)</b> -painiketta.</p>
-------------------------	--

## 04 Lukitus (3 s)

Control Lock (Lukitus)	<p>Estä painikkeiden painaminen vahingossa pitämällä <b>Control Lock (Lukitus)</b> -painiketta painettuna 3 sekuntia. Tämä ottaa Lukitus -toiminnon käyttöön. Kaikki painikkeet ovat poissa käytöstä, kun merkkivalo (🔒) palaa. Ota toiminto pois käytöstä pitämällä painiketta uudelleen painettuna 3 sekuntia. Kaikki painikkeet toimivat normaalisti.</p>
------------------------	--

# Toiminnot

## 05 Verkkoysteys

Voit hallita ja valvoa jääkaappiasi Samsung Smart Home -sovelluksen avulla, valinnaisen Smart Home Donglen (myydään erikseen) kautta. Lisätietoja Samsung Smart Home -sovelluksesta on Samsung Smart Homea käsittelevässä osiossa.

### HUOM.

- Suositeltuja salausjärjestelmiä ovat WPA/TKIP ja WPA2/AES. Uudempia tai hyväksymättömiä Wi-Fi-varmennusprotokollia ei tueta.
- Ympäröivä langattomien yhteyksien ympäristö voi vaikuttaa langattomiin verkkoihin.
- Jos internetpalveluntarjoajasi on rekisteröinyt PC:si tai modeemisi MAC-osoitteen tunnistamista varten, Samsung Smart -jääkaappisi ei välttämättä saa yhteyttä internetiin. Jos näin käy, pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi.
- Verkkojärjestelmäsi palomuuriasetukset voivat estää Samsung Smart -jääkaappia yhdistämästä internetiin. Pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi. Jos tämä ongelma jatkuu, ota yhteys Samsungin paikalliseen huoltoliikkeeseen tai jälleenmyyjään.
- Katso käyttöpiesteen käyttöoppaasta ohjeita langattoman käyttöpiesteen määrittämiseen.
- Samsung Smart Home Donglea käytävät Samsung Smart -jääkaapit tukevat 2,4 GHz:n W-Fi-yhteyden IEEE 802.11 b/g/n- ja Soft-AP -protokollaa (IEEE 802.11 n on suositeltava).
- Valtuuttamattomat langattomat Wi-Fi-reitittimet eivät välttämättä yhdistä Samsung Smart -jääkaappeihin.

## Samsung Smart Home

### Asentaminen

Etsi Google Play Store-, Galaxy Apps- tai Apple App Store -sovelluskaupasta hakusanalla Samsung Smart Home. Lataa ja asenna Samsung Smart Home -sovellus, jonka Samsung Electronics tarjoaa älylaitteille.

#### HUOM.

- Samsung Smart Home -sovellus on tarkoitettu Android 4.0 (ICS)- tai iOS 8.0 -käyttöjärjestelmälle tai näiden uudemmille versioille, ja se on optimoitu Samsungin älypuhelimille (Galaxy S- ja Galaxy Note -sarjat). Osa toiminnoista saattaa toimia erilailla muissa älypuhelinmalleissa.
- Toiminnan parantamiseksi Samsung Smart Home -sovellusta voidaan muuttaa ilman ilmoitusta tai sen tuki voi loppua valmistajan käytännön mukaan.

### Samsung-tili

Sinun on rekisteröitävä Samsung-tilisi käyttäaksesi sovellusta. Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, noudata sovelluksen näytössä olevia ohjeita ja luo ilmainen Samsung-tili.

### Aloittaminen

1. Aseta Smart Home Dongle jääkaapissa sille tarkoitettuun porttiin.
2. Suorita Samsung Smart Home -sovellus ja kirjaudu sisään Samsung-tilillesi. iPhone-käyttäjien on annettava kirjautumistietonsa joka kerta avatessaan sovelluksen.
3. Napauta **Add Device (lisää laite) > Refrigerator (Jääkaappi)**.
4. Noudata näytön ohjeita ja anna tarvittavat reititiedot ja napauta sitten kohtaa **Next (Seuraava)**.
5. Pidä **Freezer (Pakastin)** -painike painettuna vähintään 5 sekuntia, kunnes viesti "AP" ilmestyy näyttöön. Jääkaappisi rekisteröidään sovellukseen.
6. Kun laitteen rekisteröinti on valmis, jääkaappikuvake tulee näkyviin Samsung Smart Home -sovelluksessa.
7. Avaa jääkaappisivu napauttamalla jääkaappikuvaketta.
8. Kun verkkoyhteys on luotu, jääkaapin Wi-Fi-kuvake syttyy.

### Jääkaappisovellus

#### Integroitu säädin

Voit seurata ja ohjata jääkaappiasi kotona ja kodin ulkopuolella.

- Avaa jääkaappisivu napauttamalla jääkaapin kuvaketta Samsung Smart Home -sovelluksessa.
- Tarkista jääkaappisi käyttötilanne tai ilmoitukset ja muuta valintoja tai asetuksia tarvittaessa.

#### HUOM.

Jääkaapin jotkin valinnat tai asetukset eivät välttämättä ole käytettävissä kaukosäätimessä.

# Toiminnot

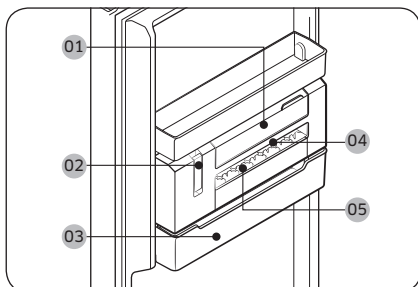
Kategoria	Kohde	Kuvaus
Valvonta	Pakastimen lämpötila	Näyttää pakastimen käytössä olevan lämpötila-asetuksen.
	Diagnoosi	Tunnistaa pakastimen epätavallisen toiminnan.
	Energianvalvonta	Tarkastaa pakastimen kertyneen sähkönkulutuksen viimeisen 180 päivän ajalta.
Toiminnot	Tehopakastus	Voit ottaa Tehopakastus -toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä ja tarkistaa nykyiset asetukset.
Hälytykset	Epätavallisen korkea lämpötila	Tämä hälytys laukeaa pakastimen lämpötilan ollessa epätavallisen korkea.
	Oven avaus	Tämä hälytys laukeaa pakastimen oven ollessa auki määrätyn aikaa.



## Erikoisominaisuudet

Jääkaapin erikoistoiminnot saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia, kuin kuvan laitteessa.

### Jäähilekone (vain soveltuvat mallit)



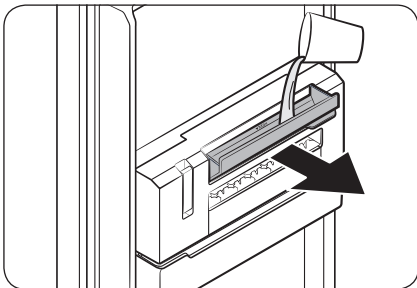
- 01 Vesiastia
- 02 Jääpalavipu
- 03 Jääsäiliö
- 04 Jäämuotti
- 05 Jäämuotin kansi

### HUOM.

Jos et halua valmistaa jäätä, poista Jäähilekone, jotta tilaa jää enemmän muuhun käyttöön. Silloin voit käyttää jääsäiliötä (03) yleissäilytystilana.

# Toiminnot

## Jään annosteleminen käsin



1. Vedä **vesiastian (01)** kahvaa avataksesi se, ja täytä astia sitten vedellä maksimiviivaan saakka. Sulje astia varovasti, jotta vesi ei roisku tai vuoda.

### ⚠ HUOMIO

- Älä täytä yli enimmäisrajan. Liian suuri vesimäärä aiheuttaa jään juuttumisen, eikä laite toimi hyvin.
- Käytä vain juomakelpoista vettä. Muut nesteet, kuten vihreä tee tai maito, eivät toimi hyvin.
- Sulje **vesiastia** varovasti. Muuten vesi voi roiskua tai vuotaa.

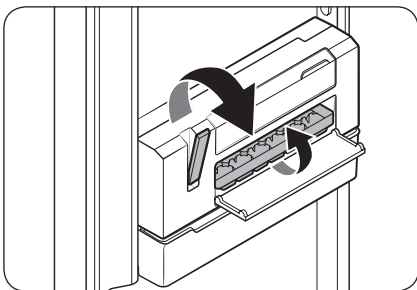
### 📖 HUOM.

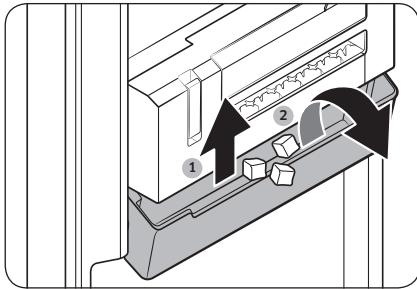
- Jos havaitset vesivuodon, avaa **vesiastia** ja tarkista, että vesikanava **jäämuottiin** ei ole jäänytynyt. Jos näin on, kaada haaleaa vettä **vesiastiaan** maksimiviivaan saakka. Anna kanavan sulaa.
- On suositeltavaa puhdistaa säännöllisesti **vesiastian** kanava **jäämuottiin**, koska kanava jäätyy helposti.

2. Tarkista, jäätyykö jää kokonaan. Vasta kun jää on jäätynyt kokonaan, vedä **jääntekovivusta (02)**. Silloin **jäämuotti (04)** kiertyy ja purkaa jäätä **jääsäiliöön (03)**.

### ⚠ HUOMIO

- Älä vedä vipua ennen kuin jää on jäätynyt täysin. Puoliksi jäätynyt jää voi juuttua aja vaurioittaa **jääsäiliötä**.





3. Annostele jäätä nostamalla jääsäiliötä hieman ja kallistamalla sitä eteenpäin.

**⚠ HUOMIO**

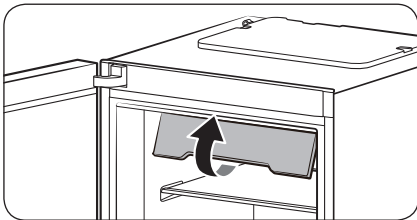
- Älä kallista nostamatta jääsäiliötä. Jääsäiliö voi rikkoutua.
- Älä kaada vettä suoraan jääsäiliöön tehdäkseksi jäätä. Jääsäiliö voi rikkoutua.
- Älä jätä pakastimen ovea auki. Jääsäiliössä oleva jää sulaa ja juuttuu.
- Jos sähkövirta katkeaa, muista tyhjentää jääsäiliö ennen kuin teet uutta jäätä.
- Käytä vain juomakelpoista vettä.

**📖 HUOM.**

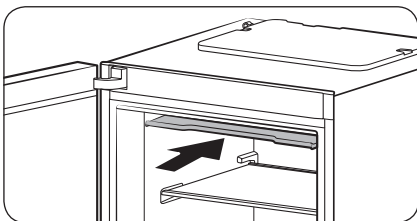
- Jäästä riippuen jääkuutiot eivät ehkä tule kaikki kerralla. Jos niin käy, yritä vetää vipua useamman kerran.
- Jos jäätä ei tule ulos liian suuren veden täyttömäärän takia, poista jäämuotti ja tyhjennä se. Jos tämä ongelma toistuu, irrota Jäähilekone ja tyhjennä se.

# Toiminnot

## Ylähyllyn luukun avaaminen (vain soveltuviissa malleissa)



1. Vedä ylähyllyn luukun yläosa kokonaan ylös.

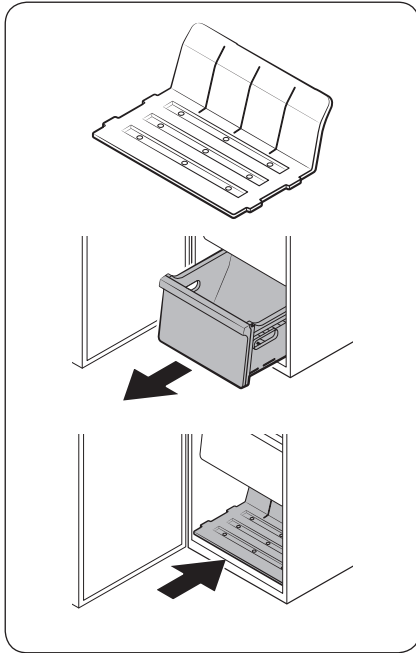


2. Työnnä sen jälkeen luukku sisään perälle asti.

### HUOM.

- Jos haluat ottaa jotakin pakastimesta tai laittaa sinne jotakin, ylähyllyn luukku on taitettava ensin ylös.
- Ylähyllyn luukku on irrotettava. Voit poistaa sen, jos et halua käyttää sitä.

## Säilytystilan lisääminen (vain soveltuville malleille)



Jos tarvitset lisää säilytystilaa, poista ylähyllyn luukku ja kaikki neljä laatikkoa ja aseta laitteen mukana tuleva hylly (ks. kuva) pääyksikön sisäpuolen alaosaan. Poista sen jälkeen jäähilekone.

### HUOM.

- Ylähyllyn luukun ja laatikoiden poistaminen ei vaikuta pakastimen lämpötilaan tai mekaanisiin ominaisuuksiin.
- Pakastimen ilmoitettu säilytystilan määrä on laskettu ilman ylähyllyn luukkuja ja laatikoita, laitteen mukana toimitettava hylly asennettuna paikalleen.

# Huolto

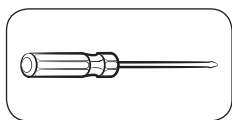
## Oven kätisyyden vaihtaminen (vain soveltuviissa malleissa)

Ovien kätisyyden saa vaihtaa vain jokin Samsungin valtuuttamista huoltoliikkeistä asiakkaan omalla kustannuksella, koska takuu ei kata tällaisia huoltotoimenpiteitä.

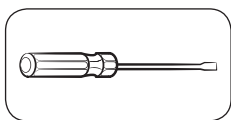
### ⚠ VAROITUS

- Takuu ei kata valtuuttamattomien huoltoliikkeiden tekemiä epäonnistuneita kätisyyden vaihtamisia tai niiden aiheuttamia omaisuusvahinkoja.
- Varmista ennen kätisyyden vaihtamista, että jääkaappi on irrotettu virtalähteestä.
- Odota vähintään yksi tunti kätisyyden vaihtamisen jälkeen. Tämä estää mahdollisen sähköiskun.

### Tarvittavat työkalut (eivät sisälly toimitukseen)



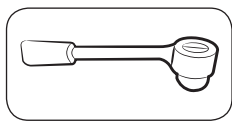
Ristipääruuvimeisseli



Litteäpäinen ruuvimeisseli



10 mm:n ruuviavain  
(yläsaranan akselille)



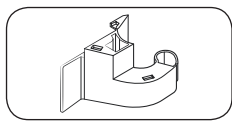
8 mm:n hylsyavain  
(pulteille)



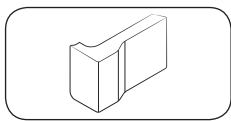
12 mm:n ruuviavain  
(alasaranan akselille)

### Lisävarusteet

Alla luetellut lisävarusteet voivat olla erilaisia eri malleissa.



Saranasuojus (L)



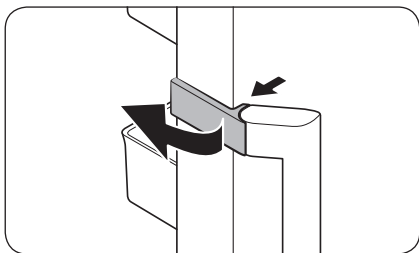
Aukon suojus (L)

### ⚠ HUOMIO

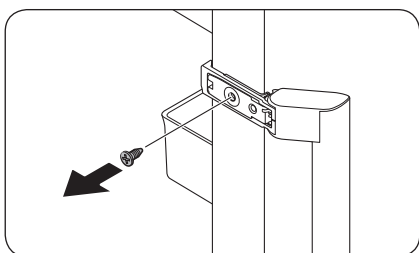
Pidä kätisyyden vaihtamisen aikana kaikki jääkaapin pienet osat (ruuvit, suojukset jne.) pois lasten ulottuvilta turvallisuussyistä.

## Vaiheittaiset ohjeet

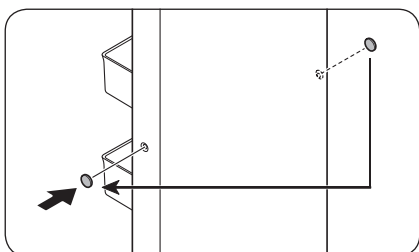
### VAIHE 1 Irrota kahva



1. Avaa kahvan suojuksen lukitus ja laita suojus syrjään.



2. Irrota kaikki kahvan ala- ja yläosassa olevat ruuvit.



3. Irrota kahvan ruuvisuojukset (2 kpl) litteäpäisellä ruuvimeisselillä. Aseta tämän jälkeen kahvan ruuvisuojukset vastakkaiselle puolelle.

#### HUOMIO

Irrota kahvan ruuvisuojukset varovasti vaurioiden välttämiseksi.

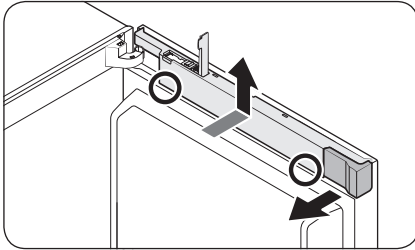
#### HUOM.

Pidä kahva tallessa myöhempää käyttöä varten.

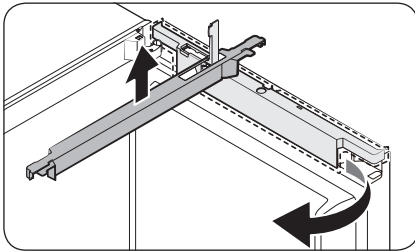
Huolto

# Huolto

## VAIHE 2 Poista pakastimen ovi



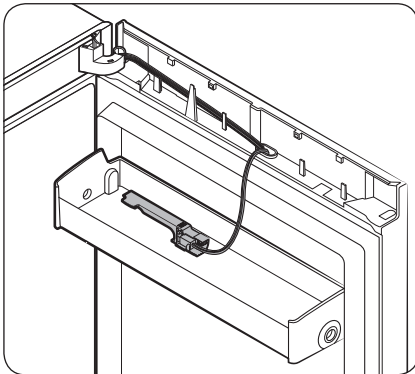
1. Avaa donglen suojus ja irrota aukon suojus.
2. Paina johtosuojuksen (kuvaan merkittyjä) alaosia alaspäin molemmin käsin ja nosta johtosuojusta ylöspäin.



3. Käännä johtosuojusta eteenpäin 90 astetta ja irrota se nostamalla sitä ylöspäin.

### HUOM.

Pidä aukon suojus ja johtosuojus tallessa. Tarvitset niitä, jos palautat oven takaisin alkuperäiseen (kätisyyden vaihtamista edeltävään) asentoonsa.

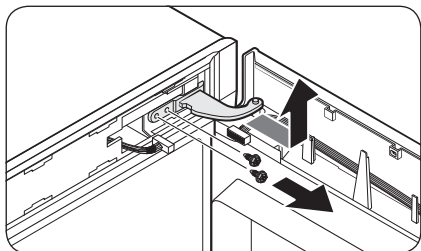
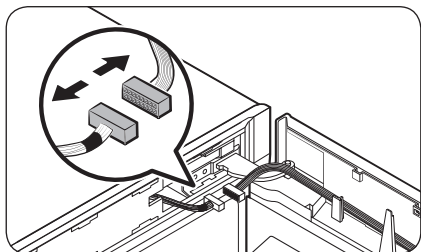
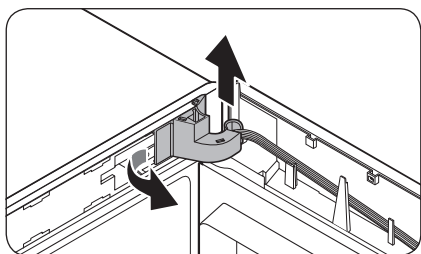
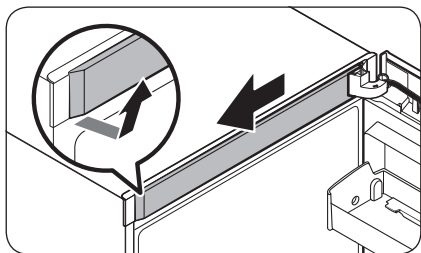


### HUOM.

Säilytä donglen suojusta oviokerossa myöhempää käyttöä varten.



## Näyttötyyppi A



1. Irrota ensin oikeanpuoleinen yläreunuksen suojustus. Lopuksi poista suojustus vetämällä eteenpäin.

2. Vedä saranasuojuksen vasenta puolta ja irrota suojustus nostamalla sitä hieman sen alaosaan.

### ⚠ HUOMIO

Varo pakastimen ovesa tai sen ympärillä olevia liittimiä ja johtoja, etteivät ne vaurioitu saranasuojusta poistettaessa.

### 📖 HUOM.

Pidä saranasuojus tallessa. Tarvitset sitä, kun palautat oven takaisin alkuperäiseen asentoon (ennen kätisyyden vaihtamista).

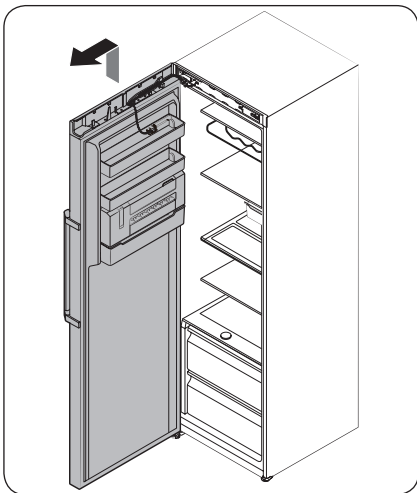
3. Irrota jääkaapin ovesa tai sen ympärillä olevat liittimet. Löysää yläsaranan ruuveja ja poista ne.

### ⚠ HUOMIO

Pidä pakastimen ovesta kunnolla kiinni yläsaranaa irrottaessasi, jotta ovi ei putoa.

Huolto

# Huolto

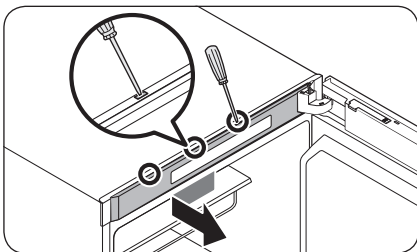


4. Kun yläsarana on irrotettu, irrota pakastimen ovi nostamalla sitä ylöspäin. Pidä ovi tallessa.

**⚠ HUOMIO**

Ovi on painava. Ole varovainen ovea poistettaessa vaurioiden ja vammojen välttämiseksi.

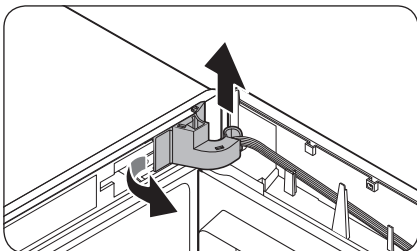
## Näyttötyyppi B



1. Irrota yläreunuksen suojus työntämällä litteäpäin ruuvimeisseli oven yläosan aukkoihin aukko kerrallaan.

**📖 HUOM.**

Aloita kauimpana saranasta olevasta aukosta.



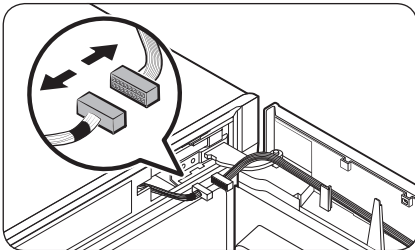
2. Vedä saranasuojuksen vasenta puolta ja irrota suojus nostamalla sitä hieman sen alaosasta.

**⚠ HUOMIO**

Varo pakastimen ovesa tai sen ympärillä olevia liittimiä ja johtoja, etteivät ne vaurioidu saranasuojusta poistettaessa.

**📖 HUOM.**

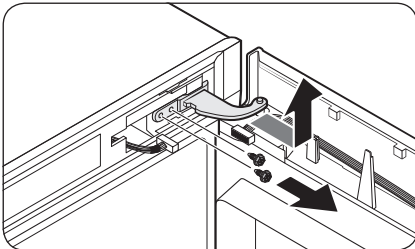
Pidä saranasuojus tallessa. Tarvitset sitä, kun palautat oven takaisin alkuperäiseen asentoon (ennen kätisyyden vaihtamista).



3. Irrota jääkaapin ovesta tai sen ympärillä olevat liittimet. Löysää **yläsaranan** ruuveja ja poista ne.

**⚠ HUOMIO**

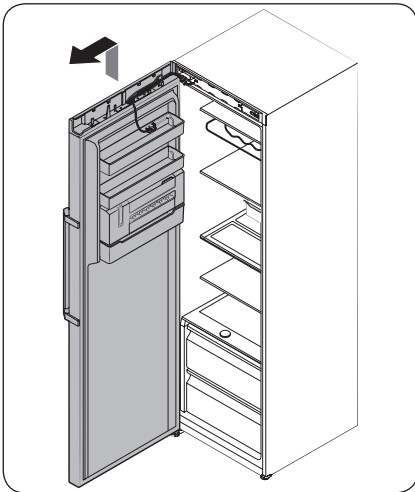
Pidä pakastimen ovesta kunnolla kiinni yläsaranaa irrottaessasi, jotta ovi ei putoa.



4. Kun **yläsarana** on irrotettu, irrota pakastimen ovi nostamalla sitä ylöspäin. Pidä ovi tallessa.

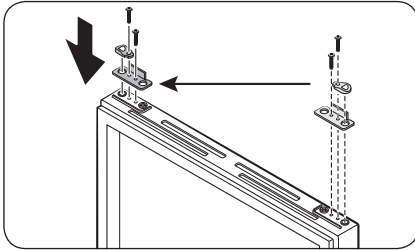
**⚠ HUOMIO**

Ovi on painava. Ole varovainen ovea poistettaessa vaurioiden ja vammojen välttämiseksi.



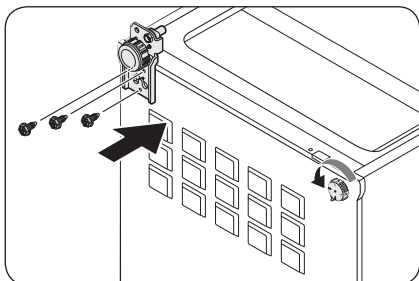
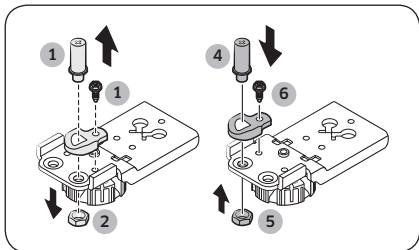
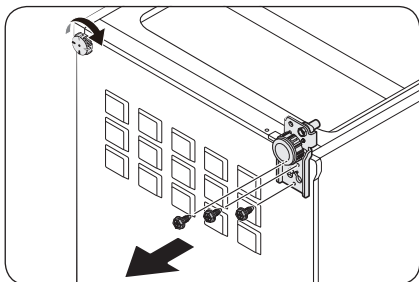
# Huolto

## VAIHE 3 Vaihda automaattisulkimen puolta



1. Poista pakastimen oven automaattisuljin löysäämällä vivussa ja oven vastakkaisella puolella olevia ruuveja.
2. Aseta automaattisulkimen vipu oven vastakkaiselle puolelle ja kiristä ruuvit.

## VAIHE 4 Vaihda alasaranan puolta

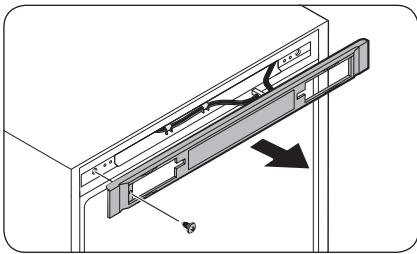


1. Laske jääkaappi alas vaaka-asentoon varovaisesti. Irrota tämän jälkeen oikeanpuoleiset **alasaranan** ruuvit ja sitten vasemmalla oleva **säätöjalka** tässä järjestyksessä.
2. Irrota akselin vieressä oleva **takapultti** 8 mm:n hylsyavaimella.
3. Irrota akselin **pultti alasaranan** alta.
4. Irrota akseli ristipääruuvimeisselillä.
5. Aseta akseli vastakkaiselle puolelle.
6. Aseta **takapultti** paikalleen ja kiristä se.
7. Aseta akselin **pultti** paikalleen ja kiristä se.
8. Aseta **alasarana** vastakkaiselle puolelle ja kiristä sen ruuvit. Aseta **säätöjalka** vastakkaiselle puolelle ja kiristä sen ruuvit.
9. Nosta jääkaappi varovasti takaisin pystyasentoon.

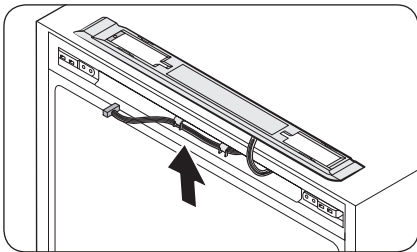
# Huolto

## VAIHE 5 Aseta pakastimen ovi paikoilleen ja kiinnitä se

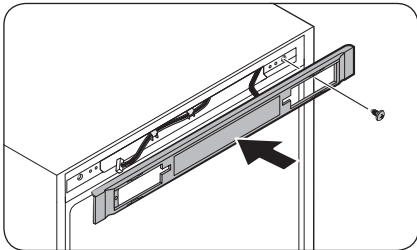
Näyttötyyppi A

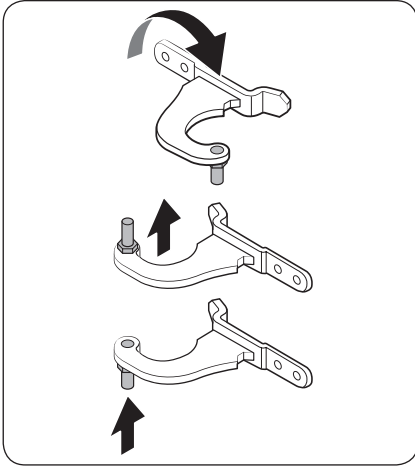


1. Irrota ruuvi ja vedä ohjainsuojus irti.

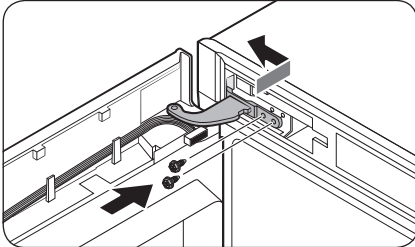


2. Siirrä liittimet ja johdot vastakkaiselle puolelle. Aseta ohjainsuojus paikalleen ja kiristä vastakkaisen puolen ruuvit.

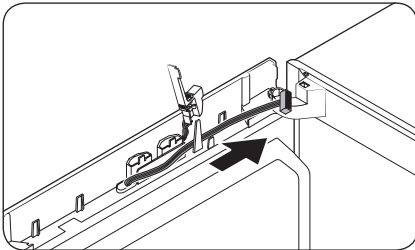




3. Irrota akseli yläsaranaista. Kokoa akseli tämän jälkeen kuvan osoittamalla tavalla.



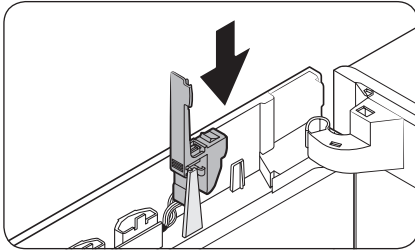
4. Aseta oven alaosa laitteeseen ensin.
5. Aseta yläsarana paikalleen ja kiristä sen ruuvit.



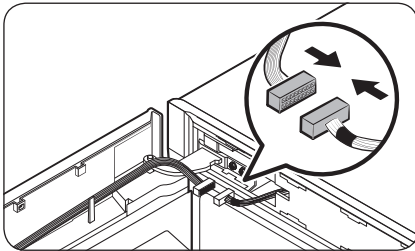
- Siirrä johdot vastakkaiselle puolelle ja kiinnitä ne vastakkaisella puolella olevaan sisäkoukkuun.

Huolto

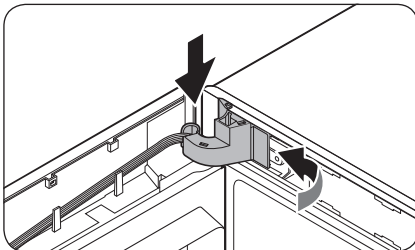
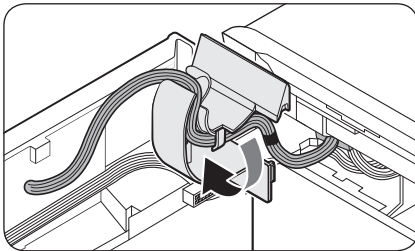
# Huolto



6. Aseta donglen suojus takaisin alkuperäiselle paikalleen.



7. Kytke pakastimen oven ja pääyksikön liittimet. Kiinnitä sitten johdot valinnaisen saranasuojuksen (L) sisäkoukkuun.

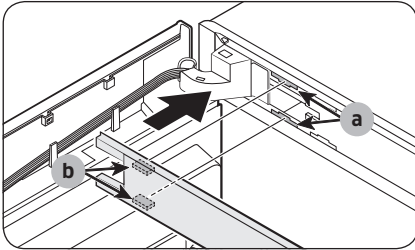


8. Aseta saranasuojus yläsaranaan oikea puoli edellä. Aseta suojus paikalleen painamalla sen alaosaa.

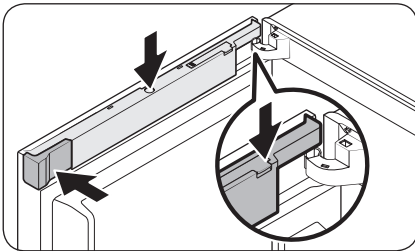
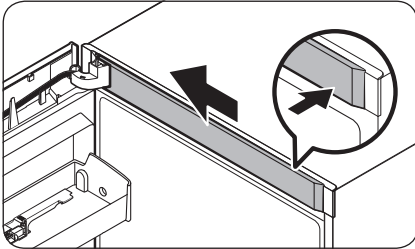
**⚠ HUOMIO**

Varmista, että johtoja tai liittimiä ei ole välissä.





9. Aseta yläreunuksen suojus paikalleen niin, että osa (b) sopii osaan (a) vinottain.



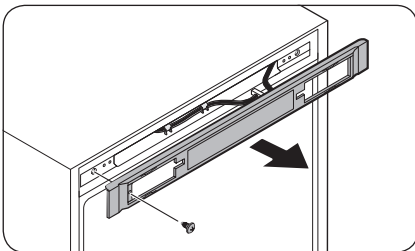
10. Aseta johtosuoja avatun donglen suojuksen läpi paikalleen. Käännä suojusta 90 astetta eteenpäin ja loksauta se paikalleen painamalla sitä alaspäin.

11. Aseta aukon suojus (L) alkuperäiselle paikalleen ja sulje donglen suojus.

**HUOM.**

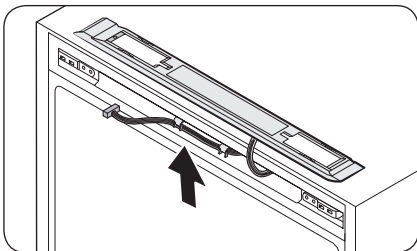
Suojukset ovat erilaisia eri malleissa.

Näyttötyyppi B

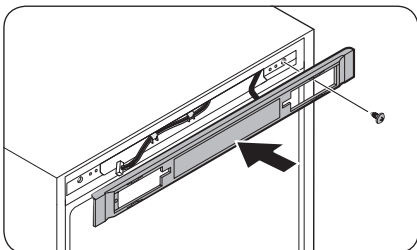


1. Irrota ruuvi ja vedä ohjainsuojus irti.

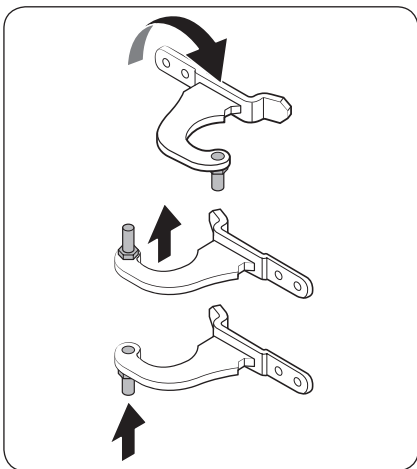
# Huolto

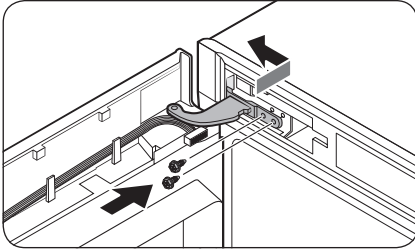


2. Siirrä liittimet ja johdot vastakkaiselle puolelle. Aseta **ohjainsuojus** paikalleen ja kiristä vastakkaisen puolen ruuvit.

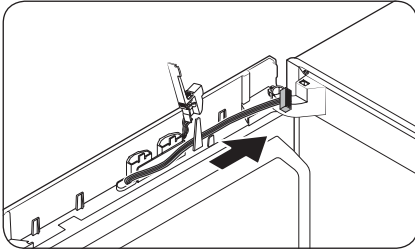


3. Irrota akseli yläsaranasta. Kokoja akseli tämän jälkeen kuvan osoittamalla tavalla.

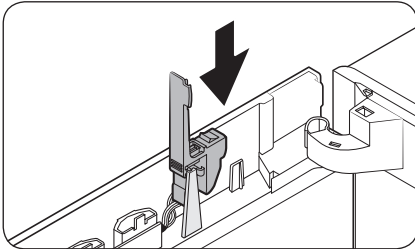




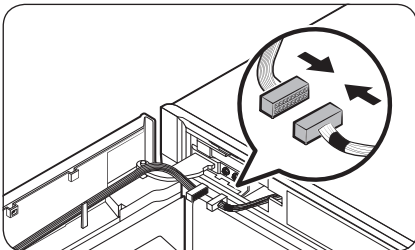
4. Aseta oven alaosa laitteeseen ensin.
5. Aseta yläsarana paikalleen ja kiristä sen ruuvit.



- Siirrä johdot vastakkaiselle puolelle ja kiinnitä ne vastakkaisella puolella olevaan sisäkoukkuun.

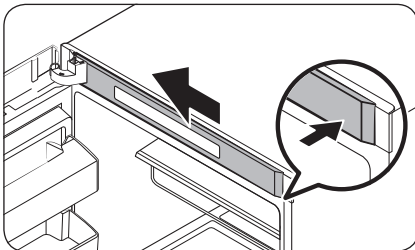
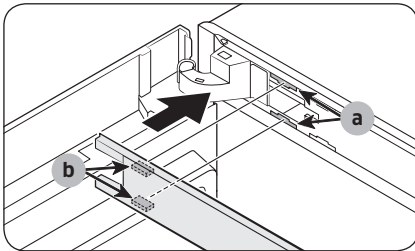
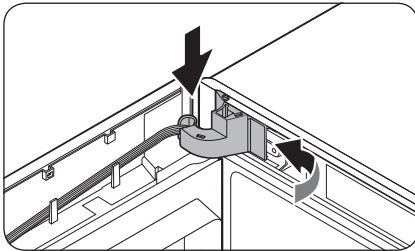
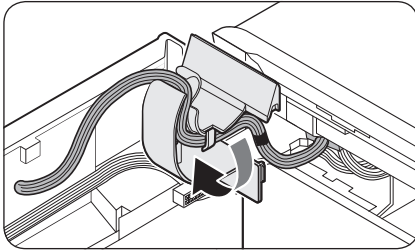


6. Aseta donglen suojus takaisin alkuperäiselle paikalleen.



7. Kytke pakastimen oven ja pääyksikön liittimet. Kiinnitä sitten johdot valinnaisen saranasuojuksen (L) sisäkoukkuun.

# Huolto

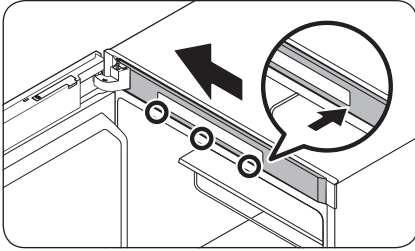


8. Aseta saranasuojus yläsaranaan oikea puoli edellä. Aseta suojus paikalleen painamalla sen alaosaa.

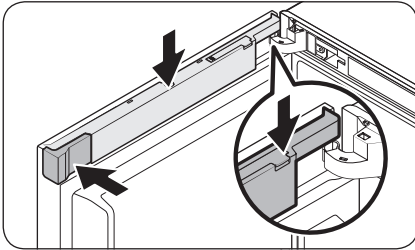
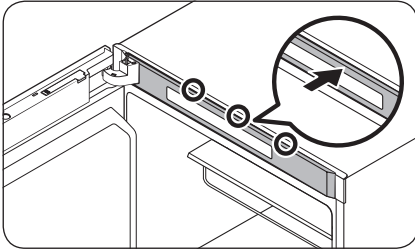
**⚠ HUOMIO**

Varmista, että johtoja tai liittimiä ei ole välissä.

9. Aseta yläreunuksen suojus paikalleen niin, että osa (b) sopii osaan (a) vinottain. Lukitse suojus liu'uttamalla sen päätä vasemmalle.



- Jos käyttämäsi mallin yläosassa on näyttöpaneeli, työnnä ensin **ylärungon suojuksen** vasen pää ja sen jälkeen oikea puoli sisään lukitsemalla ala- ja yläalueet tässä järjestyksessä.



**10.** Aseta **johtosuojus** avatun **donglen suojuksen** läpi paikalleen. Käännä suojusta 90 astetta eteenpäin ja loksauta se paikalleen painamalla sitä alaspäin.

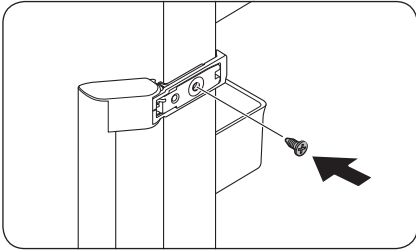
**11.** Aseta **aukon suojus (L)** alkuperäiselle paikalleen ja sulje **donglen suojus**.

**ⓘ HUOM.**

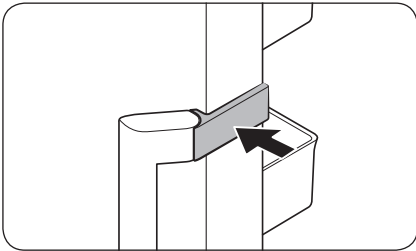
Suojukset ovat erilaisia eri malleissa.

# Huolto

## VAIHE 6 Kiinnitä kahva takaisin paikalleen



1. Aseta kahva vastakkaiselle puolelle ja kiristä ruuvi.



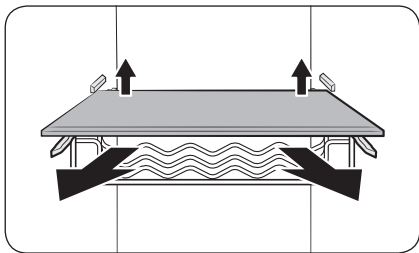
2. Sulje kahvan suojus kuvan osoittamalla tavalla.

### HUOM.

Saatat haluta palauttaa ovet takaisin alkuperäiseen asentoon (ennen kätisyyden vaihtamista). Tässä tapauksessa voit noudattaa edellä olevia ohjeita, mutta sillä erolla, että palauta ovet, saranat ja suojuukset takaisin niiden alkuperäiseen asentoon.

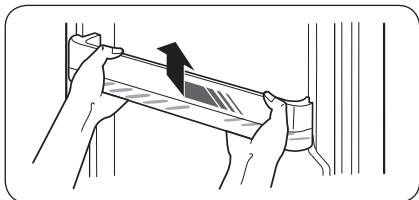
## Käsittely ja huolto

### Hyllyt



Vedä hylly ulos nostamalla sen etureunaa hieman.

### Ovilokerot

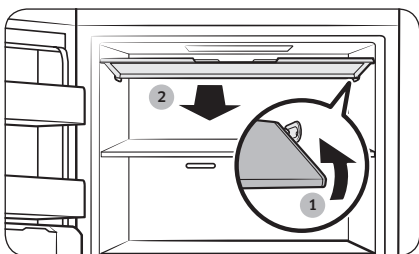


Nosta oviokeroa varovasti ylöspäin ja vedä se pois paikaltaan.

#### **⚠ HUOMIO**

Tyhjennä oviokerot vahinkojen välttämiseksi ennen niiden irrottamista.

### Ylähyllyn luukku (vain soveltuvissa malleissa)



1. Vapauta luukku työntämällä sen oikeaa puolta sisäänpäin.
2. Avaa ja irrota luukku vetämällä sitä eteenpäin.

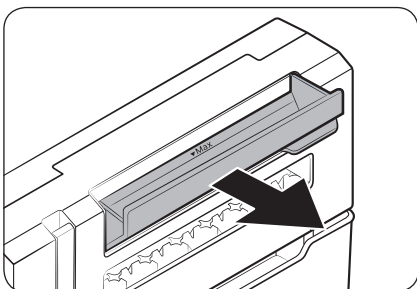
# Huolto

## Jäähilekone (vain soveltuvat mallit)

### HUOM.

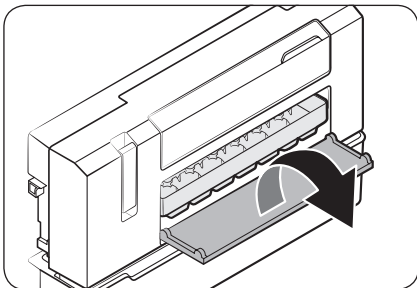
- Kun puhdistat Jäähilekoneen osia, kuten **vesiastiaa**, **jääsäiliötä** ja **jäämuottia**, niin varmista, että ne ovat täysin kuivia puhdistuksen jälkeen.
- Kun puhdistat Jäähilekonetta, niin varmista, että laitteen sisä- ja ulkopuoli ovat täysin kuivia puhdistuksen jälkeen. Jääkone ei ehkä toimi, jos se ei ole kuiva. Siinä tapauksessa anna Jäähilekoneen kuivua kokonaan 2-3 päivää. Yritä sitten uudelleen.

## Osien poistaminen



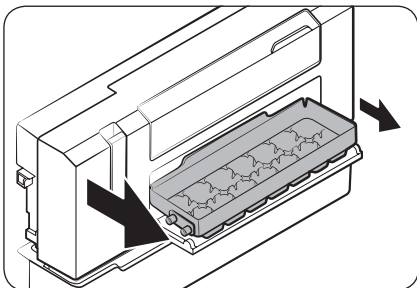
### Vesiastia

Avaa vesiastia kokonaan ja vedä se sitten ulos.



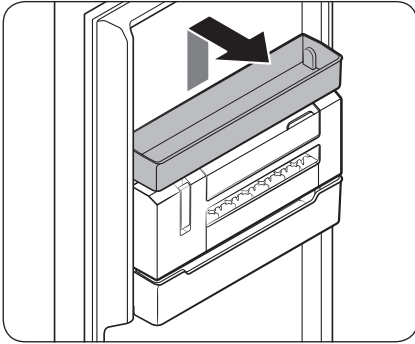
### Jäämuotti

1. Avaa jäämuotin kansi nähdäksesi jäämuotti.



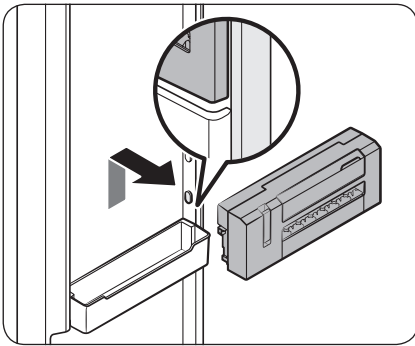
2. Vedä jäämuotin vasenta puolta hieman ulospäin ja vedä sitten toinen puoli ulos irrottaaksesi sen.





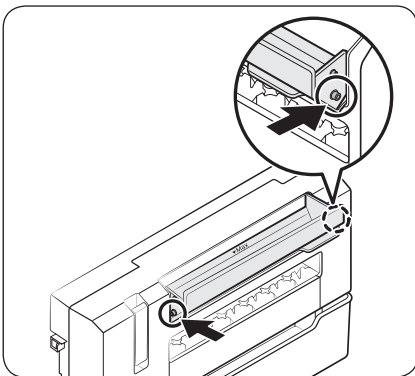
### Jäähilekone

1. Poista monikäyttökori ensin. Se on välittömästi Jäähilekoneen yläpuolella.



2. Pidä kiinni merkitystä kohdasta Jäähilekoneen molemmilla puolilla ja nosta laitetta ja vedä se ulos eteenpäin.

### Osien asettaminen takaisin paikoilleen



### Vesiastia

Sovita toinen vesiastian puoli vastaavaan koukkuun vesiastian kotelossa. Varmista, että kuulet napsahduksen merkinä siitä, että säiliö on tiiviisti paikoillaan.

# Huolto

---

## Puhdistaminen

---

### Sisä- ja ulkopinnat

#### VAROITUS

- Älä puhdista laitetta bentseenillä, ohenteilla, kodin puhdistusaineilla tai autonpesuaineilla, esimerkiksi Cloroxilla™. Ne voivat vaurioittaa jääkaapin pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
- Älä suihkuta jääkaapin päälle vettä. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.

Puhdista pistokkeen navoista ja liitântäkohdista kaikki niihin kuulumattomat aineet (esimerkiksi pöly tai vesi) säännöllisesti kuivalla liinalla.

1. Irrota virtajohto pistorasiasta.
2. Käytä kostutettua, pehmeää ja nukkaantumatonta liinaa tai paperipyyhettä jääkaapin sisä- ja ulkopintojen puhdistamiseen.
3. Kuivaa lopuksi pinnat huolellisesti kuivalla liinalla tai paperipyyhkeellä.
4. Kytke virtajohto pistorasiaan.

## Vaihtaminen

---

### LED-valot

Kun jääkaapin valot täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

#### VAROITUS

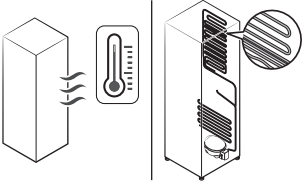
- Valot eivät ole käyttäjien vaihdettavissa. Älä yritä vaihtaa valoa itse. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.

# Vianmääritys

Tarkista kaikki alla olevat kohdat, ennen kuin otat yhteyttä huoltoon. Kaikista normaaleihin tilanteisiin (ei vikatilanteet) liittyvistä huoltokutsuista veloitetaan käyttäjää.

## Yleistä

### Lämpötila

Ongelma	Mahdollinen aiheuttaja	Ratkaisu
Pakastin ei toimi. Pakastimen lämpötila on lämmin.	<ul style="list-style-type: none"><li>Virtajohto ei ole kytketty asianmukaisesti.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Kytke virtajohto asianmukaisesti.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Aseta lämpötila alhaisemmaksi.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Jääkaappi on lämmönlähteen lähellä tai suorassa auringonvalossa.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pidä jääkaappi etäällä suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Jääkaappi on ylikuormittunut. Ruokatarvikkeet estävät jääkaapin tuuletusaukkojen toiminnan.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Älä ylikuormita jääkaappia. Älä anna ruokatarvikkeiden tukkia tuuletusaukkoja.</li></ul>
Pakastin ylijäähdyttää.	<ul style="list-style-type: none"><li>Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Aseta lämpötila korkeammaksi.</li></ul>
Sisäseinä on kuuma.	<ul style="list-style-type: none"><li>Jääkaapin sisäseinässä on kuumuutta kestävä putkisto.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Jääkaapin etukulmissa on kuumuutta kestävä putkisto, jonka tarkoituksena on estää kosteuden muodostuminen. Jos ympäristön lämpötila kohoaa, tämä laitteisto ei saata toimia tehokkaasti. Kyseessä ei ole vika.</li></ul> 

# Vianmääritys

## Hajut

Ongelma	Mahdollinen aiheuttaja	Ratkaisu
Jääkaappi haisee.	• Pilaantunut ruoka.	• Puhdista jääkaappi ja poista pilaantunut ruoka.
	• Voimakkaasti tuoksuva ruoka.	• Varmista, että vahvalta tuoksuvat ruoat on pakattu ilmatiiviisti.

## Huurre

Ongelma	Mahdollinen aiheuttaja	Ratkaisu
Huurretta tuuletusaukkojen ympärillä.	• Ruoka estää tuuletusaukkojen toiminnan.	• Varmista, etteivät ruokatarvikkeet tuki jääkaapin tuuletusaukkoja.
Huurretta sisäseinillä.	• Ovea ei ole suljettu kunnolla.	• Varmista, että ruokatarvikkeet eivät estä oven sulkeutumista. Puhdista oven tiiviste.
Hedelmät tai vihannekset ovat jäätyneet.	• Hedelmiä tai vihanneksia säilytetään Fresh- tai Chef-alueilla.	• Fresh- ja Chef-alueet on tarkoitettu vain lihalle ja kalalle.

## Tiivistynyt kosteus

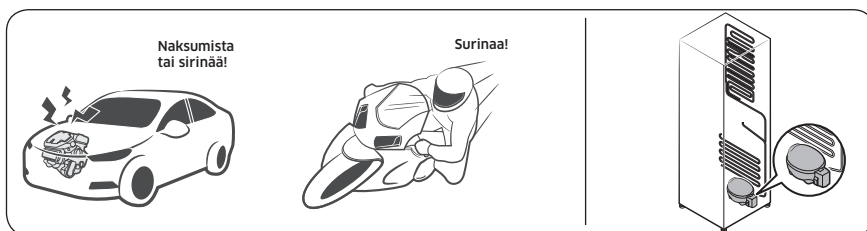
Ongelma	Mahdollinen aiheuttaja	Ratkaisu
Sisäseiniin muodostuu kosteutta.	• Kosteutta pääsee jääkaappiin, jos sen ovi jää auki.	• Poista kosteus ja älä avaa ovea pitkään aikaan.
	• Ruoka, jonka kosteuspitoisuus on korkea.	• Varmista, että ruoka on pakattu ilmatiiviisti.

## Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?

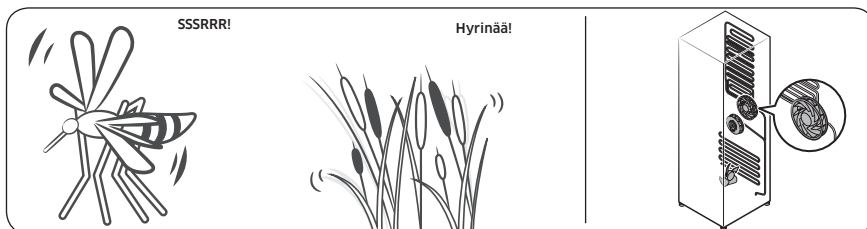
Tarkista seuraavat kohdat ennen huoltoon soittamista. Kaikista normaaleihin ääniin liittyvistä huoltokutsuista veloitetaan käyttäjää.

### Nämä äänet ovat normaaleja.

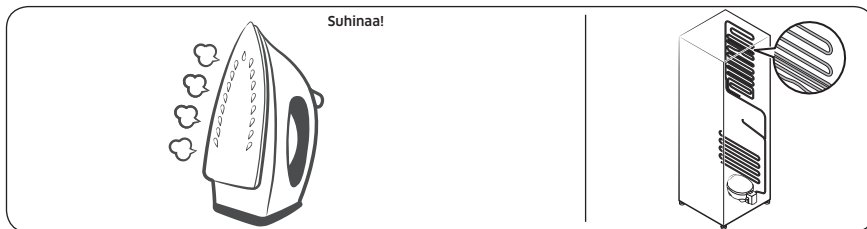
- Toiminnan käynnistyessä tai päättyessä jääkaappi voi päästää auton käynnistystä muistuttavia ääniä. Toiminnan vakiintuessa äänet vähenevät.



- Näitä ääniä voi kuulua tuulettimen ollessa käynnissä. Kun jääkaappi saavuttaa asetetun lämpötilan, tuulettimen ääntä ei enää kuulu.



- Huurteenpoistokyklin aikana vettä voi tippua lämmittimelle ja aiheuttaa kihauttavia ääniä.

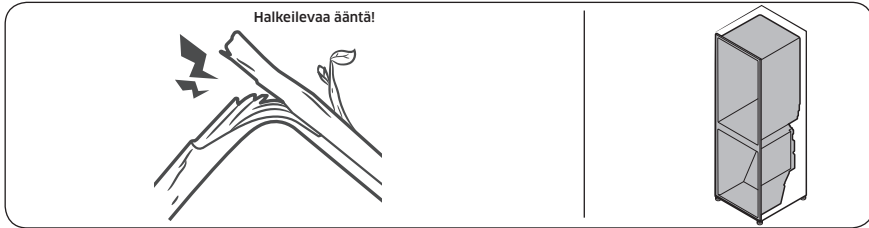


# Vianmääritys

- Jääkaapin jäähtyessä tai jäätyessä jäähdytyskaasua kulkee tiivistetyissä putkissa aiheuttaen kuplivia ääniä.



- Jääkaapin lämpötilan noustessa tai lasiessa muoviosat supistuvat ja laajenevat aiheuttaen naksuvia ääniä. Näitä ääniä kuuluu huurteenpoistosyklin aikana tai elektronisten osien toimiessa.



- Jääkonemallien kanssa: Kun vesiventtiili avautuu jääkoneen täyttämiseksi, voi kuulua surisevaa ääntä.
- Paineen tasautuessa jääkaappia avattaessa tai suljettaessa voi kuulua humisevia ääniä.

## Samsung Smart Home

Ongelma	Toimenpide
Samsung Smart Home -sovellusta ei löydy sovelluskaupasta.	<ul style="list-style-type: none"><li>Samsung Smart Home -sovellus on tarkoitettu Android 4.0 (ICS)- tai iOS 8.0 -käyttöjärjestelmälle tai näiden uudemmille versioille.</li></ul>
Samsung Smart Home -sovellus ei toimi.	<ul style="list-style-type: none"><li>Samsung Smart Home -sovellus on käytettävissä vain tietyissä malleissa.</li><li>Vanha Samsung Smart Refrigerator -sovellus ei yhdistä Samsung Smart Home -malleihin.</li></ul>
Samsung Smart Home -sovellus on asennettu, mutta se ei ole yhteydessä jääkaappiini.	<ul style="list-style-type: none"><li>Sinun on kirjauduttava Samsung-tilillesi käyttääksesi sovellusta.</li><li>Varmista, että reitittimesi toimii normaalisti.</li><li>Jos et ole yhdistänyt jääkaappiasi Samsung Smart Home -sovellukseen sen jälkeen, kun asensit sovelluksen, sinun on luotava yhteys sovelluksen laiterekisteröintitoiminnon avulla.</li></ul>
En voi kirjautua sisään sovellukseen.	<ul style="list-style-type: none"><li>Sinun on kirjauduttava Samsung-tilillesi käyttääksesi sovellusta.</li><li>Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, noudata sovelluksen näytössä olevia ohjeita ja luo sellainen.</li></ul>
Näkyviin tulee virheviesti, kun yritän rekisteröidä jääkaappini.	<ul style="list-style-type: none"><li>Easy Connection -toiminnossa voi ilmetä virhe käyttöpisteesi etäisyyden tai ympäristöstä tulevan sähköhäiriön vuoksi. Odota hetki ja yritä sitten uudelleen.</li></ul>
Samsung Smart Home -sovellus on yhdistetty jääkaappiini, mutta se ei toimi.	<ul style="list-style-type: none"><li>Poistu Samsung Smart Home -sovelluksesta ja käynnistä se uudelleen, tai kytke reititin irti ja yhdistä se uudelleen.</li><li>Irrota jääkaapin virtajohto ja kytke se uudelleen 1 minuutin jälkeen.</li></ul>

Ota yhteyttä SAMSUNG WORLD WIDE -palveluun

Jos sinulla on jotakin kysyttävää Samsungin tuotteista, ota yhteyttä SAMSUNGin asiakaspalveluun.

Maa	Asiakaspalvelu	Sivusto
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>



DA68-03561C-03